

## **DODATOK Č. 2 K ZMLUVE O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU**

uzatvorený v zmysle § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov, v zmysle § 47a ods. 1 zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov, v zmysle § 20 ods. 2 zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov a v zmysle zákona č. 528/2008 Z. z. o pomoci a podpore poskytovanej z fondov Európskej únie v znení neskorších predpisov

**ČÍSLO ZMLUVY: OPVaV/13/2013, registračné číslo 0564/2013**

Tento Dodatok k Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, registračné číslo Dodatku 0564/2013-D2 (ďalej len „Dodatok“) je uzatvorený v zmysle článku 8 bod 1 Prílohy č. 1 Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku - Všeobecné zmluvné podmienky k zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (ďalej len „VZP“) medzi zmluvnými stranami:

### **Poskytovateľ**

názov : Ministerstvo školstva, vedy výskumu a športu Slovenskej republiky  
sídlo : Stromová 1, 813 30 Bratislava  
Slovenská republika  
IČO : 00164381  
DIČ : 2020798725  
konajúci : Doc. PhDr. Dušan Čaplovič, DrSc. - minister

### **Prijímateľ**

názov : Slovenská akadémia vied  
sídlo : Štefánikova 49, 814 38 Bratislava  
zapísaný v : -  
konajúci : prof. RNDr. Jaromír Pastorek, DrSc. - predseda  
IČO : 00037869  
DIČ : 2020844914  
banka : Štátna pokladnica  
číslo účtu vo formáte IBAN  
zálohové platby:<sup>1</sup> a) SK80 8180 0000 0070 0024 4007  
b)

<sup>1</sup> Ak sa nehodí, prečiarknite

~~predfinancovanie~~<sup>2</sup> a)

b)

refundácia<sup>3</sup>:

a) SK80 8180 0000 0070 0024 4007

(ďalej len „Prijímateľ“)

(ďalej aj „Zmluvné strany“)

## Článok 1

Poskytovateľ a Prijímateľ sa dohodli na zmenách Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. OPVaV/13/2013 (ďalej len „Zmluva“), kód ITMS Projektu 26220220186 v znení Dodatku č. 1 – registračné číslo Dodatku 0564/2013-D1 uvedenej v článku 2 tohto Dodatku.

## Článok 2

### Ostatné prílohy Zmluvy

- (1) **V prílohe č. 2 Zmluvy „Predmet podpory NFP“** sa tabuľka „Rozpočet projektu“ nahrádza novou tabuľkou „Rozpočet projektu“.

Nová tabuľka je prílohou č. 1 k Dodatku č. 2.

Príloha č. 1 k Dodatku č. 2 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

- (2) **V prílohe č. 3 Zmluvy „Rozpočet projektu“** sa tabuľka „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) – Sumárny rozpočet“ nahrádza novou tabuľkou „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) – Sumárny rozpočet“.

Nová tabuľka je prílohou č. 2 k Dodatku č. 2.

Príloha č. 2 k Dodatku č. 2 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

- (3) **Príloha č. 5 Zmluvy - „Zmluva o partnerstve“** sa mení na základe Dodatku č. 2 k Zmluve o partnerstve, ktorý tvorí prílohu tohto Dodatku.

Dodatok č. 2 k Zmluve o partnerstve sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

## Článok 3

- (1) Pre účely tohto Dodatku sa všeobecné zmluvné podmienky označujú ako „VZP“, Zmluva o poskytnutí NFP bez VZP a ostatných príloh sa označuje ako „Zmluva

---

<sup>2</sup> Ak sa nehodí, prečiarknite

<sup>3</sup> Ak sa nehodí, prečiarknite

o poskytnutí NFP“ a zmluva o poskytnutí NFP, VZP a ostatné prílohy sa označuje ako „Zmluva“.

- (2) Zmluvné strany vyhlasujú, že si text tohto Dodatku riadne a dôsledne prečítali, jeho obsahu a právnym účinkom z neho vyplývajúcich porozumeli. Ich zmluvné prejavy sú dostatočne jasné, určité a zrozumiteľné, vyjadrujúce ich slobodnú a vážnu vôľu. Podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tohto Dodatku a na znak súhlasu ho podpísali.
- (3) Tento Dodatok je vyhotovený v 4 rovnopisoch, pričom po podpise Dodatku si Prijímateľ ponecháva 1 rovnopis a 3 rovnopisy dostane Poskytovateľ. V prípade sporu medzi zmluvnými stranami sa bude postupovať podľa rovnopisu tohto Dodatku uloženého u Poskytovateľa.
- (4) Tento Dodatok nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia Poskytovateľom v Centrálnom registri zmlúv.
- (5) Tento Dodatok sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

Za Poskytovateľa v Bratislave, dňa \_\_\_\_\_ :

Podpis: .....

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu<sup>4</sup> Poskytovateľa

Doc. PhDr. Dušan Čaplovič, DrSc. – minister

Za Prijímateľa v Bratislave, dňa \_\_\_\_\_ :

Podpis:.....

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu<sup>5</sup> Prijímateľa

prof. RNDr. Jaromír Pastorek, DrSc. - predseda

### **Prílohy:**

Príloha č. 1 – Príloha č. 2 Predmet podpory

Príloha č. 2 – Príloha č. 3 Rozpočet projektu

Príloha č. 3 – Príloha č.5 Dodatok č. 2 k Zmluve o partnerstve

---

<sup>4</sup> Ak sa nehodí, prečiarknite

<sup>5</sup> Ak sa nehodí, prečiarknite

Príloha č. 1 Dodatku č.2 k Zmluve o poskytnutí NFP – **PREDMET PODPORY NFP****PREDMET PODPORY NFP****1. Všeobecné informácie o Projekte**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                    |                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Názov Projektu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Výskumné centrum progresívnych materiálov a technológií pre súčasné a budúce aplikácie „PROMATECH“ |                    |
| Kód ITMS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 26220220186                                                                                        |                    |
| Operačný program                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Výskum a Vývoj                                                                                     |                    |
| Spolufinancovaný z                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ERDF                                                                                               |                    |
| Prioritná os                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2 Podpora výskumu a vývoja                                                                         |                    |
| Opatrenie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2.2 Prenos poznatkov a technológií získaných výskumom a vývojom do praxe                           |                    |
| Prioritná téma                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Podiel prioritnej témy z celkových výdavkov Projektu (%)                                           | Forma financovania |
| Činnosti VTR vo výskumných strediskách                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 10                                                                                                 | Nenávratná dotácia |
| Infraštruktúra VTR (vrátane fyzického podniku, prístrojového vybavenia a vysokorychlostných počítačových sietí prepájajúcich výskumné strediská) a odborné strediská v konkrétnej technológii                                                                                                                                         | 80                                                                                                 | Nenávratná dotácia |
| Transfer technológií a zlepšovanie sietí spolupráce medzi malými podnikmi (MSP), medzi malými podnikmi a inými podnikmi a univerzitami, zariadeniami vyššieho vzdelávania každého druhu, regionálnymi orgánmi, výskumnými strediskami a vedeckými a technickými strediskami (vedeckými a technickými parkami, technostrediskami atď.) | 10                                                                                                 | Nenávratná dotácia |
| Hospodárska činnosť                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Podiel hospodárskej činnosti z celkových výdavkov Projektu (%)                                     | Územná oblasť      |
| Neuplatňuje sa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 100                                                                                                | Neuplatňuje sa     |

**2. Miesto realizácie Projektu**

|          |                    |
|----------|--------------------|
| NUTS II  | Východné Slovensko |
| NUTS III | Košický kraj       |
| Okres    | Košice             |
| Obec     | Košice             |
| Ulica    | Watsonova          |
| Číslo    | 45                 |

|          |                    |
|----------|--------------------|
| NUTS II  | Východné Slovensko |
| NUTS III | Košický kraj       |
| Okres    | Košice             |
| Obec     | Košice             |
| Ulica    | Watsonova          |
| Číslo    | 47                 |

|          |                    |
|----------|--------------------|
| NUTS II  | Východné Slovensko |
| NUTS III | Košický kraj       |
| Okres    | Košice             |
| Obec     | Košice             |
| Ulica    | Park Angelinum     |
| Číslo    | 9                  |

|          |                    |
|----------|--------------------|
| NUTS II  | Východné Slovensko |
| NUTS III | Košický kraj       |
| Okres    | Košice             |
| Obec     | Košice             |
| Ulica    | Letná              |
| Číslo    | 9                  |

|          |                      |
|----------|----------------------|
| NUTS II  | Stredné Slovensko    |
| NUTS III | Banskobystrický kraj |
| Okres    | Žiar nad Hronom      |
| Obec     | Žiar nad Hronom      |
| Ulica    | Priemyselná          |
| Číslo    | -                    |

|          |                      |
|----------|----------------------|
| NUTS II  | Stredné Slovensko    |
| NUTS III | Banskobystrický kraj |
| Okres    | Žiar nad Hronom      |
| Obec     | Ladomerská Vieska    |
| Ulica    | -                    |
| Číslo    | -                    |

### 3. Ciele Projektu

|                            |                                                                                                               |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cieľ projektu              | Vybudovanie národného Výskumného centra progresívnych materiálov a technológií pre súčasné a budúce aplikácie |
| Špecifický cieľ projektu 1 | Podpora rozvoja výskumno-vývojových inštitúcií a ich vedecko-technickej infraštruktúry                        |
| Špecifický cieľ projektu 2 | Spolupráca v rámci akademického sektora pri realizácii aplikovaného výskumu a vývoja                          |
| Špecifický cieľ projektu n | Zvyšovanie kvality prenosu poznatkov a technológií do spoločenskej a hospodárskej praxe                       |

### 4. Merateľné ukazovatele Projektu

| Typ      | Názov indikátora                                                                                                      | Merná jednotka | Východisková hodnota | Rok  | Plánovaná hodnota | Rok  |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------------|------|-------------------|------|
| Výsledok | Počet zriadených výskumno-vývojových centier orientovaných na určité hospodárske odvetvie                             | počet          | 0                    | 2013 | 1                 | 2015 |
|          | Výskumníci nad 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu – ženy                   | počet          | 0                    | 2013 | 20                | 2015 |
|          | Výskumníci nad 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu – muži                   | počet          | 0                    | 2013 | 30                | 2015 |
|          | Počet prác publikovaných v nerecenzovaných vedeckých periodikách a zborníkoch                                         | počet          | 0                    | 2013 | 20                | 2015 |
|          | Počet zriadených kontaktných bodov pre styk s priemyslom                                                              | počet          | 0                    | 2013 | 1                 | 2015 |
|          | Počet realizovaných nástrojov na propagáciu výskumu a vývoja a popularizáciu ich výsledkov v širšej verejnosti        | počet          | 0                    | 2013 | 1                 | 2015 |
| Dopad    | Počet inštitúcií zapojených do vytvorených centier                                                                    | počet          | 0                    | 2015 | 6                 | 2020 |
|          | Študenti doktorandského štúdia vlastnej organizácie a partnerov v projekte, ktorí využívajú poskytnutú podporu – ženy | počet          | 0                    | 2015 | 10                | 2020 |
|          | Študenti doktorandského štúdia vlastnej organizácie a partnerov v projekte, ktorí využívajú poskytnutú podporu – muži | počet          | 0                    | 2015 | 10                | 2020 |
|          | Počet publikácií v karentovaných časopisoch                                                                           | počet          | 0                    | 2015 | 20                | 2020 |
|          | Počet projektov spolupráce výskumno-vývojových inštitúcií so spoločenskou a hospodárskou praxou                       | počet          | 0                    | 2015 | 5                 | 2020 |

### Merateľné ukazovatele Projektu s relevanciou k horizontálnym prioritám

| Typ                                         | Názov indikátora | Merná jednotka | Východisková hodnota | Rok | Plánovaná hodnota | Rok |
|---------------------------------------------|------------------|----------------|----------------------|-----|-------------------|-----|
| Horizontálna priorita informačná spoločnosť |                  |                |                      |     |                   |     |
| Výsledok                                    |                  |                |                      |     |                   |     |
|                                             |                  |                |                      |     |                   |     |
|                                             |                  |                |                      |     |                   |     |
| Dopad                                       |                  |                |                      |     |                   |     |
|                                             |                  |                |                      |     |                   |     |
|                                             |                  |                |                      |     |                   |     |

| Horizontálna priorita trvalo udržateľný rozvoj        |                                                                                                                       |       |   |      |    |      |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|------|----|------|
| Výsledok                                              |                                                                                                                       |       |   |      |    |      |
|                                                       |                                                                                                                       |       |   |      |    |      |
|                                                       |                                                                                                                       |       |   |      |    |      |
| Dopad                                                 |                                                                                                                       |       |   |      |    |      |
|                                                       |                                                                                                                       |       |   |      |    |      |
|                                                       |                                                                                                                       |       |   |      |    |      |
| Horizontálna priorita marginalizované rómske komunity |                                                                                                                       |       |   |      |    |      |
| Výsledok                                              |                                                                                                                       |       |   |      |    |      |
|                                                       |                                                                                                                       |       |   |      |    |      |
|                                                       |                                                                                                                       |       |   |      |    |      |
| Dopad                                                 |                                                                                                                       |       |   |      |    |      |
|                                                       |                                                                                                                       |       |   |      |    |      |
|                                                       |                                                                                                                       |       |   |      |    |      |
| Horizontálna priorita rovnosť príležitostí            |                                                                                                                       |       |   |      |    |      |
| Výsledok                                              | Výskumníci nad 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu – ženy                   | počet | 0 | 2013 | 20 | 2015 |
|                                                       | Výskumníci nad 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu – muži                   | počet | 0 | 2013 | 30 | 2015 |
|                                                       |                                                                                                                       |       |   |      |    |      |
| Dopad                                                 | Študenti doktorandského štúdia vlastnej organizácie a partnerov v projekte, ktorí využívajú poskytnutú podporu – ženy | počet | 0 | 2015 | 10 | 2020 |
|                                                       | Študenti doktorandského štúdia vlastnej organizácie a partnerov v projekte, ktorí využívajú poskytnutú podporu – muži | počet | 0 | 2015 | 10 | 2020 |
|                                                       |                                                                                                                       |       |   |      |    |      |

## 5. Aktivity a príspevok aktivít k výsledkom Projektu

| Názov aktivity                  |                                                                                                     | Väzba na merateľný ukazovateľ výsledku (názov merateľného ukazovateľa výsledku)                                | Merná jednotka | Počet jednotiek |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|
| Hlavné aktivity (číslo / názov) |                                                                                                     |                                                                                                                |                |                 |
| 1                               | Aktivita 1.1 Vybudovanie a sprevádzkovanie Výskumného centra progresívnych materiálov a technológií | Počet zriadených výskumno-vývojových centier orientovaných na určité hospodárske odvetvie                      | počet          | 1               |
|                                 |                                                                                                     | Výskumníci nad 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu – ženy            | počet          | 20              |
|                                 |                                                                                                     | Výskumníci nad 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu – muži            | počet          | 30              |
| 2                               | Aktivita 2.1 Aplikovaný výskum a vývoj v oblasti nových materiálov a technológií                    | Počet prác publikovaných v nerecenzovaných vedeckých periodikách a zborníkoch                                  | počet          | 20              |
| 3                               | Aktivita 3.1 Vytvorenie platformy pre technologický transfer                                        | Počet zriadených kontaktných bodov pre styk s priemyslom                                                       | počet          | 1               |
|                                 |                                                                                                     | Počet realizovaných nástrojov na propagáciu výskumu a vývoja a popularizáciu ich výsledkov v širšej verejnosti | počet          | 1               |

**6. Časový rámec realizácie Projektu**

| Názov aktivity                                                                                      | Začiatok realizácie aktivity (MM/RRRR) | Ukončenie realizácie aktivity (MM/RRRR) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------|
| Hlavné aktivity (max. 100 znakov pre každú aktivitu)                                                |                                        |                                         |
| Aktivita 1.1 Vybudovanie a sprevádzkovanie Výskumného centra progresívnych materiálov a technológií | 04/2013                                | 07/2015                                 |
| Aktivita 2.1 Aplikovaný výskum a vývoj v oblasti nových materiálov a technológií                    | 08/2013                                | 07/2015                                 |
| Aktivita 3.1 Vytvorenie platformy pre technologický transfer                                        | 08/2013                                | 07/2015                                 |
| Podporné aktivity                                                                                   |                                        |                                         |
| Riadenie projektu                                                                                   | 08/2013                                | 07/2015                                 |
| Publicita a informovanosť                                                                           | 08/2013                                | 07/2015                                 |

**7. Rozpočet projektu**

| Skupina výdavkov                                                | Oprávnené výdavky (v EUR) | Neoprávnené výdavky (v EUR) | Celkové výdavky projektu (v EUR) | Názov aktivity                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 610620 Osobné náklady                                           | 130 878,00                | 0,00                        | 130 878,00                       | Aktivita 1.1 Vybudovanie a sprevádzkovanie Výskumného centra progresívnych materiálov a technológií |
|                                                                 | 347 913,00                | 0,00                        | 347 913,00                       | Aktivita 2.1 Aplikovaný výskum a vývoj v oblasti nových materiálov a technológií                    |
|                                                                 | 66 790,00                 | 0,00                        | 66 790,00                        | Aktivita 3.1 Vytvorenie platformy pre technologický transfer                                        |
|                                                                 | 186 100,80                | 0,00                        | 186 100,80                       | Riadenie projektu                                                                                   |
| 633002 Materiál Výpočtová technika                              | 12 580,00                 | 0,00                        | 12 580,00                        | Aktivita 1.1 Vybudovanie a sprevádzkovanie Výskumného centra progresívnych materiálov a technológií |
| 633003 Materiál Telekomunikačná technika                        | 4 770,00                  | 0,00                        | 4 770,00                         | Aktivita 1.1 Vybudovanie a sprevádzkovanie Výskumného centra progresívnych materiálov a technológií |
| 637001 Školenia, kurzy, semináre, porady, konferencie, sympóziá | 3 000,00                  | 0,00                        | 3 000,00                         | Aktivita 3.1 Vytvorenie platformy pre technologický transfer                                        |
| 637003 Propagácia, reklama a inzercia                           | 21 084,00                 | 0,00                        | 21 084,00                        | Publicita a informovanosť                                                                           |
| 637005 Špeciálne služby                                         | 8 700,00                  | 0,00                        | 8 700,00                         | Riadenie projektu                                                                                   |
|                                                                 | 6 000,00                  | 0,00                        | 6 000,00                         | Publicita a informovanosť                                                                           |
| 637011 Štúdie, expertízy, posudky                               | 41 700,00                 | 0,00                        | 41 700,00                        | Aktivita 3.1 Vytvorenie platformy pre technologický transfer                                        |

|                                                                               |              |           |              |                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 637012 Poplatky a odvody                                                      | 20 000,00    | 0,00      | 20 000,00    | Aktivita 3.1<br>Vytvorenie platformy pre technologický transfer                                        |
| 637015 Poistné iné ako do ZP, SP a povinného poistenia vozidla                | 34 886,00    | 0,00      | 34 886,00    | Podporná aktivita -<br>Riadenie projektu                                                               |
| 637027 Odmeny zamestnancov mimopracovného pomeru                              | 9 828,00     | 0,00      | 9 828,00     | Aktivita 1.1<br>Vybudovanie a sprevádzkovanie Výskumného centra progresívnych materiálov a technológií |
|                                                                               | 15 379,20    | 0,00      | 15 379,20    | Riadenie projektu                                                                                      |
| 711001 Nákup pozemkov                                                         | 137 566,08   | 0,00      | 137 566,08   | Aktivita 1.1<br>Vybudovanie a sprevádzkovanie Výskumného centra progresívnych materiálov a technológií |
| 712001 Nákup budov, objektov alebo ich častí                                  | 234 845,27   | 0,00      | 234 845,27   | Aktivita 1.1<br>Vybudovanie a sprevádzkovanie Výskumného centra progresívnych materiálov a technológií |
| 713001 Nákup interiérového vybavenia                                          | 686 380,97   | 36 379,20 | 722 760,17   | Aktivita 1.1<br>Vybudovanie a sprevádzkovanie Výskumného centra progresívnych materiálov a technológií |
| 713002 Nákup výpočtovej techniky                                              | 25 830,00    | 0,00      | 25 830,00    | Aktivita 1.1<br>Vybudovanie a sprevádzkovanie Výskumného centra progresívnych materiálov a technológií |
| 713003 Nákup telekomunikačnej techniky                                        | 84 433,38    | 0,00      | 84 433,38    | Aktivita 1.1<br>Vybudovanie a sprevádzkovanie Výskumného centra progresívnych materiálov a technológií |
| 713004 Nákup prevádzkových strojov, prístrojov, zariadení, techniky a náradia | 9 646 993,20 | 9 600,00  | 9 656 593,20 | Aktivita 1.1<br>Vybudovanie a sprevádzkovanie Výskumného centra progresívnych materiálov a technológií |
| 713006 Nákup komunikačnej infraštruktúry                                      | 312 918,12   | 0,00      | 312 918,12   | Aktivita 1.1<br>Vybudovanie a sprevádzkovanie Výskumného centra progresívnych materiálov a technológií |
| 716 Prípravná a projektová dokumentácia                                       | 293 456,40   | 0,00      | 293 456,40   | Aktivita 1.1<br>Vybudovanie a sprevádzkovanie                                                          |

|                                                                                      |               |           |               |                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                      |               |           |               | Výskumného centra progresívnych materiálov a technológií                                            |
| 717001 Realizácia nových stavieb                                                     | 7 267 993,31  | 0,00      | 7 267 993,31  | Aktivita 1.1 Vybudovanie a sprevádzkovanie Výskumného centra progresívnych materiálov a technológií |
| 717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb                                          | 2 385 711,84  | 0,00      | 2 385 711,84  | Aktivita 1.1 Vybudovanie a sprevádzkovanie Výskumného centra progresívnych materiálov a technológií |
| 718004 Modernizácia Prevádzkových strojov, prístrojov, zariadení, techniky a náradia | 176 377,20    | 0,00      | 176 377,20    | Aktivita 1.1 Vybudovanie a sprevádzkovanie Výskumného centra progresívnych materiálov a technológií |
| 718006 Modernizácia softvéru                                                         | 29 930,40     | 0,00      | 29 930,40     | Aktivita 1.1 Vybudovanie a sprevádzkovanie Výskumného centra progresívnych materiálov a technológií |
| CELKOVO                                                                              | 22 192 045,17 | 45 979,20 | 22 238 024,37 |                                                                                                     |

## 8. Rozpočet realizácie jednotlivých aktivít

| Aktivita                        |                                                                                                     | Oprávnené výdavky<br>(v EUR) | Neoprávnené výdavky<br>(v EUR) | Výdavky celkovo<br>(v EUR) |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------------|----------------------------|
| Hlavné aktivity (číslo / názov) |                                                                                                     |                              |                                |                            |
| 1                               | Aktivita 1.1 Vybudovanie a sprevádzkovanie Výskumného centra progresívnych materiálov a technológií | 21 440 492,17                | 45 979,20                      | 21 486 471,37              |
| 2                               | Aktivita 2.1 Aplikovaný výskum a vývoj v oblasti nových materiálov a technológií                    | 347 913,00                   | 0,00                           | 347 913,00                 |
| 3                               | Aktivita 3.1 Vytvorenie platformy pre technologický transfer                                        | 131 490,00                   | 0,00                           | 131 490,00                 |
| Podporné aktivity               |                                                                                                     |                              |                                |                            |
| Riadenie projektu               |                                                                                                     | 245 066,00                   | 0,00                           | 245 066,00                 |
| Publicita a informovanosť       |                                                                                                     | 27 084,00                    | 0,00                           | 27 084,00                  |
| CELKOVO                         |                                                                                                     |                              | 45 979,20                      | 22 238 024,37              |

| Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - Sumárny rozpočet              |                        |                           |          |                                        |                             |                        |                                            |                                  | Príloha č.2                                                                                                     |                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------------|----------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| A                                                                                        | Názov položky rozpočtu | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uviesť aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)          | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
| B                                                                                        |                        | B1                        | C        | D                                      | E                           | F1 = D * E             | F2                                         | F3                               | G                                                                                                               | I                                                                    |
| <b>1. Stavebné práce -priame výdavky</b>                                                 |                        |                           |          |                                        |                             | <b>EUR</b>             | <b>EUR</b>                                 | <b>EUR</b>                       |                                                                                                                 |                                                                      |
| <b>1.1. Pozemok</b>                                                                      |                        |                           |          |                                        |                             | <b>372 411,35</b>      | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                 |                                                                      |
| 1.1.1. pozemok                                                                           | 711001                 | projekt                   | 1        | 137 566,080                            | 137 566,08                  | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe znaleckého posudku                                                                  | 1.1                                                                  |
| 1.1.2. Stavby                                                                            | 712001                 | projekt                   | 1        | 234 845,270                            | 234 845,27                  | 0                      | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe znaleckého posudku                                                                  | 1.1                                                                  |
| <b>1.2. Stavebné práce</b>                                                               |                        |                           |          |                                        |                             | <b>9 653 705,15</b>    | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                 |                                                                      |
| <b>1.2.1. Stavba/stavebný objekt 1 - Práce a dodávky HSV</b>                             |                        |                           |          |                                        |                             | <b>2 176 058,11</b>    | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                 | <b>1.1</b>                                                           |
| 1.2.1.1. Zemné práce                                                                     | 717001                 | projekt                   | 1        | 35 889,880                             | 35 889,88                   | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.1.2. Zakladanie                                                                      | 717001                 | projekt                   | 1        | 510 615,890                            | 510 615,89                  | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.1.3. Vodorovné konštrukcie                                                           | 717001                 | projekt                   | 1        | 568 399,400                            | 568 399,40                  | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.1.4. Zvislé a kompletne konštrukcie                                                  | 717001                 | projekt                   | 1        | 197 051,020                            | 197 051,02                  | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.1.5. Úpravy povrchov, podlahy, osadenie                                              | 717001                 | projekt                   | 1        | 557 938,180                            | 557 938,18                  | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.1.6. Ostatné konštrukcie a práce - búranie (napr.strechy, priečky, podlahy)          | 717001                 | projekt                   | 1        | 128 260,080                            | 128 260,08                  | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.1.7. Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                        | 717001                 | projekt                   | 1        | 177 903,660                            | 177 903,66                  | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| <b>1.2.2. Stavba/stavebný objekt 1 - Práce a dodávky PSV</b>                             |                        |                           |          |                                        |                             | <b>3 896 678,70</b>    | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                 | <b>1.1</b>                                                           |
| 1.2.2.1. Izolácie (napr.tepelná izolácia, izolácie proti vode, povlakové krytiny)        | 717001                 | projekt                   | 1        | 157 785,370                            | 157 785,37                  | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.2.2. Odborné práce elektroinštalácie                                                 | 717001                 | projekt                   | 1        | 644 358,000                            | 644 358,00                  | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.2.3. Odborné práce kúrenárske                                                        | 717001                 | projekt                   | 1        | 583 440,000                            | 583 440,00                  | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.2.4. Zdravotechnika                                                                  | 717001                 | projekt                   | 1        | 136 670,040                            | 136 670,04                  | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.2.5. Konštrukcie stolárske, klampiarske, zámočnicke,tesárske                         | 717001                 | projekt                   | 1        | 1 340 757,120                          | 1 340 757,12                | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.2.6. Iné špeciálne montážne práce (napr.výškové práce)                               | 717001                 | projekt                   | 1        | 66 112,200                             | 66 112,20                   | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.2.7. Demontážne práce (napr.demontáž strešnej krytiny, rozvodov, kanalizácie vody)   |                        | projekt                   | 1        | 0,000                                  | 0,00                        | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.2.8. Dokončovacie práce                                                              | 717001                 | projekt                   | 1        | 235 058,400                            | 235 058,40                  | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.2.9. Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                        | 717001                 | projekt                   | 1        | 732 497,570                            | 732 497,57                  | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| <b>1.2.3. Stavba/stavebný objekt 2 - Práce a dodávky HSV - Hlavný partner - žiadateľ</b> |                        |                           |          |                                        |                             | <b>17 023,12</b>       | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                 | <b>1.1</b>                                                           |
| 1.2.3.1. Úpravy povrchov, podlahy,výplne                                                 | 717001                 | projekt                   | 1        | 14 985,000                             | 14 985,00                   | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.3.2. Ostatné konštrukčné práce                                                       | 717001                 | projekt                   | 1        | 2 038,116                              | 2 038,12                    | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.3.3. Zvislé a kompletne konštrukcie                                                  |                        | projekt                   | 1        | 0,000                                  | 0,00                        | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                 |                                                                      |
| 1.2.3.4. Vodorovné konštrukcie                                                           |                        | projekt                   | 1        | 0,000                                  | 0,00                        | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                 |                                                                      |
| 1.2.3.5. Úpravy povrchov, podlahy, osadenie                                              |                        | projekt                   | 1        | 0,000                                  | 0,00                        | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                 |                                                                      |
| 1.2.3.6. Ostatné konštrukcie a práce - búranie (napr.strechy, priečky, podlahy)          |                        | projekt                   | 1        | 0,000                                  | 0,00                        | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                 |                                                                      |
| 1.2.3.7. Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                        |                        | projekt                   | 1        | 0,000                                  | 0,00                        | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                 |                                                                      |
| <b>1.2.4. Stavba/stavebný objekt 2 - Práce a dodávky PSV - Hlavný partner - žiadateľ</b> |                        |                           |          |                                        |                             | <b>177 849,39</b>      | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                 |                                                                      |

**Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - Sumárny rozpočet**
**Príloha č.2**

|          | Názov položky rozpočtu                                                                   | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uvádzajte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)       | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 1.2.4.1. | Ústredné vykurovanie                                                                     | 717001                    | projekt  | 1                                      | 28 800,000                  | 28 800,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.4.2. | Konštrukcie stolárske                                                                    | 717001                    | projekt  | 1                                      | 27 037,140                  | 27 037,14              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.4.3. | Konštrukcie doplnk. kovové stavebné                                                      | 717001                    | projekt  | 1                                      | 1 311,936                   | 1 311,94               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.4.4. | Podlahy povlakové                                                                        | 717001                    | projekt  | 1                                      | 19 379,712                  | 19 379,71              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.4.5. | Práce a dodávky                                                                          | 717001                    | projekt  | 1                                      | 101 320,600                 | 101 320,60             | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.4.6. | Iné špeciálne montážne práce (napr.výškové práce)                                        |                           | projekt  | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                 |                                                                      |
| 1.2.4.7. | Demontážne práce (napr.demontáž strešnej krytiny, rozvodov, kanalizácie vody)            |                           | projekt  | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                 |                                                                      |
| 1.2.4.8. | Dokončovacie práce                                                                       |                           | projekt  | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                 |                                                                      |
| 1.2.4.9. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                 |                           | projekt  | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                 |                                                                      |
| 1.2.5.   | <b>Stavba 1 / SO925 Experimentálna hala - Práce a dodávky HSV - Partner č. 4 UMMS</b>    |                           |          |                                        |                             | <b>168 712,25</b>      | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                 |                                                                      |
| 1.2.5.1. | Zemné práce                                                                              | 717001                    | projekt  | 1                                      | 8 329,500                   | 8 329,50               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                        | 1.1                                                                  |
| 1.2.5.2. | Zakladanie                                                                               | 717001                    | projekt  | 1                                      | 42 982,680                  | 42 982,68              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                        | 1.1                                                                  |
| 1.2.5.3. | Zvislé a kompletne konštrukcie                                                           | 717001                    | projekt  | 1                                      | 5 425,764                   | 5 425,76               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                        | 1.1                                                                  |
| 1.2.5.4. | Vodorovné konštrukcie                                                                    | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                        | 1.1                                                                  |
| 1.2.5.5. | Komunikácie                                                                              | 717001                    | projekt  | 1                                      | 35 689,644                  | 35 689,64              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                        | 1.1                                                                  |
| 1.2.5.6. | Úpravy povrchov, podlahy, osadenie                                                       | 717001                    | projekt  | 1                                      | 52 380,744                  | 52 380,74              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                        | 1.1                                                                  |
| 1.2.5.7. | Ostatné konštrukcie a práce - búranie                                                    | 717001                    | projekt  | 1                                      | 23 903,928                  | 23 903,93              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                        | 1.1                                                                  |
| 1.2.6.   | <b>Stavba 1 / SO925 Experimentálna hala - Práce a dodávky PSV - Partner č. 4 UMMS</b>    |                           |          |                                        |                             | <b>270 123,40</b>      | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                 |                                                                      |
| 1.2.6.1. | Izolácie                                                                                 | 717001                    | projekt  | 1                                      | 9 506,904                   | 9 506,90               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                        | 1.1                                                                  |
| 1.2.6.2. | Zdravotechnika                                                                           | 717001                    | projekt  | 1                                      | 12 427,668                  | 12 427,67              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                        | 1.1                                                                  |
| 1.2.6.3. | Odborné práce kúrenárske                                                                 | 717001                    | projekt  | 1                                      | 62 434,092                  | 62 434,09              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                        | 1.1                                                                  |
| 1.2.6.4. | Konštrukcie stolárske, klampiarske, kovové                                               | 717001                    | projekt  | 1                                      | 180 266,262                 | 180 266,26             | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                        | 1.1                                                                  |
| 1.2.6.5. | Podlahy                                                                                  | 717001                    | projekt  | 1                                      | 1 491,336                   | 1 491,34               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                        | 1.1                                                                  |
| 1.2.6.6. | Dokončovacie práce, nátery                                                               | 717001                    | projekt  | 1                                      | 3 997,140                   | 3 997,14               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                        | 1.1                                                                  |
| 1.2.7.   | <b>Stavba 1 / SO925 Experimentálna hala - Práce a dodávky M - Partner č. 4 UMMS</b>      |                           |          |                                        |                             | <b>259 378,03</b>      | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                 |                                                                      |
| 1.2.7.1. | Elektromonáže                                                                            | 717001                    | projekt  | 1                                      | 52 999,404                  | 52 999,40              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                        | 1.1                                                                  |
| 1.2.7.2. | Montáže oznam. a zabezp. zariadení                                                       | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                        | 1.1                                                                  |
| 1.2.7.3. | Montáž potrubia                                                                          | 717001                    | projekt  | 1                                      | 6 942,720                   | 6 942,72               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                        | 1.1                                                                  |
| 1.2.7.4. | Montáž vzduchotechnických zariadení                                                      | 717001                    | projekt  | 1                                      | 15 463,620                  | 15 463,62              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                        | 1.1                                                                  |
| 1.2.7.5. | Montáž oceľových konštrukcií                                                             | 717001                    | projekt  | 1                                      | 183 972,288                 | 183 972,29             | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                        | 1.1                                                                  |
| 1.2.7.6. | Iné špeciálne montážne práce                                                             | 717001                    | projekt  | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                        | 1.1                                                                  |
| 1.2.8.   | <b>Stavba 1 / SO925 Experimentálna hala- Práce a dodávky ostatné - Partner č. 4 UMMS</b> |                           |          |                                        |                             | <b>732,60</b>          | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                 |                                                                      |
| 1.2.8.1. | Ostatné práce a dodávky                                                                  | 717001                    | projekt  | 1                                      | 732,600                     | 732,60                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                        | 1.1                                                                  |
| 1.2.9.   | <b>Stavba 2 / SO926 Rekonštrukcia objektu - Práce a dodávky HSV- Partner č. 4 UMMS</b>   |                           |          |                                        |                             | <b>46 523,15</b>       | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                 |                                                                      |
| 1.2.9.1. | Zemné práce                                                                              | 717002                    | projekt  | 1                                      | 4 524,060                   | 4 524,06               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                        | 1.1                                                                  |

**Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - Sumárny rozpočet**
**Príloha č.2**

|                | Názov položky rozpočtu                                                                     | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uviesť aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné) | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 1.2.9.2.       | Zakladanie                                                                                 | 717002                    | projekt  | 1                                      | 1 809,900                   | 1 809,90               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.9.3.       | Zvislé a kompletne konštrukcie                                                             | 717002                    | projekt  | 1                                      | 807,012                     | 807,01                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.9.4.       | Vodorovné konštrukcie                                                                      | 717002                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.9.5.       | Komunikácie                                                                                | 717002                    | projekt  | 1                                      | 485,436                     | 485,44                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.9.6.       | Úpravy povrchov, podlahy, osadenie                                                         | 717002                    | projekt  | 1                                      | 24 914,052                  | 24 914,05              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.9.7.       | Ostatné konštrukcie a práce - búranie                                                      | 717002                    | projekt  | 1                                      | 13 982,688                  | 13 982,69              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| <b>1.2.10.</b> | <b>Stavba 2 / SO926 Rekonštrukcia objektu - Práce a dodávky PSV - Partner č. 4 UMMS</b>    |                           |          |                                        |                             | <b>220 552,36</b>      | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                        |                                                                      |
| 1.2.10.1.      | Izolácie                                                                                   | 717002                    | projekt  | 1                                      | 7 655,304                   | 7 655,30               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.10.2.      | Zdravotechnika                                                                             | 717002                    | projekt  | 1                                      | 5 730,120                   | 5 730,12               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.10.3.      | Odborné práce kúrenárske                                                                   | 717002                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.10.4.      | Konštrukcie stolárske, klampiarske, kovové                                                 | 717002                    | projekt  | 1                                      | 182 979,425                 | 182 979,42             | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.10.5.      | Podlahy                                                                                    | 717002                    | projekt  | 1                                      | 20 571,444                  | 20 571,44              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.10.6.      | Dokončovacie práce, nátery                                                                 | 717002                    | projekt  | 1                                      | 3 616,080                   | 3 616,08               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| <b>1.2.11.</b> | <b>Stavba 2 / SO926 Rekonštrukcia objektu- Práce a dodávky M - Partner č. 4 UMMS</b>       |                           |          |                                        |                             | <b>62 191,53</b>       | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                        |                                                                      |
| 1.2.11.1.      | Elektromonáže                                                                              | 717002                    | projekt  | 1                                      | 53 862,924                  | 53 862,92              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.11.2.      | Montáže oznam. a zabezp. zariadení                                                         | 717002                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.11.3.      | Montáž potrubia                                                                            | 717002                    | projekt  | 1                                      | 4 818,612                   | 4 818,61               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.11.4.      | Montáž vzduchotechnických zariadení                                                        | 717002                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.11.5.      | Montáž oceľových konštrukcií                                                               | 717002                    | projekt  | 1                                      | 3 510,000                   | 3 510,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.11.6.      | Iné špeciálne montážne práce                                                               | 717002                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| <b>1.2.12.</b> | <b>Stavba 2 / SO926 Rekonštrukcia objektu- Práce a dodávky ostatné - Partner č. 4 UMMS</b> |                           |          |                                        |                             | <b>0,00</b>            | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                        |                                                                      |
| 1.2.12.1.      | Ostatné práce a dodávky                                                                    | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| <b>1.2.13</b>  | <b>Stavba 3 / SO614 Spevnené plochy - Práce a dodávky HSV - Partner č. 4 UMMS</b>          |                           |          |                                        |                             | <b>45 727,80</b>       | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                        |                                                                      |
| 1.2.13.1.      | Zemné práce                                                                                | 717001                    | projekt  | 1                                      | 14 431,896                  | 14 431,90              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.13.2.      | Zakladanie                                                                                 | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.13.3.      | Zvislé a kompletne konštrukcie                                                             | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.13.4.      | Vodorovné konštrukcie                                                                      | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.13.5.      | Komunikácie                                                                                | 717001                    | projekt  | 1                                      | 24 326,604                  | 24 326,60              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.13.6.      | Úpravy povrchov, podlahy, osadenie                                                         | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.13.7.      | Ostatné konštrukcie a práce - búranie                                                      | 717001                    | projekt  | 1                                      | 6 969,300                   | 6 969,30               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| <b>1.2.14</b>  | <b>Stavba 3 / SO614 Spevnené plochy- Práce a dodávky PSV - Partner č. 4 UMMS</b>           |                           |          |                                        |                             | <b>11 437,98</b>       | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                        |                                                                      |
| 1.2.14.1.      | Izolácie                                                                                   | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.14.2.      | Zdravotechnika                                                                             | 717001                    | projekt  | 1                                      | 11 437,980                  | 11 437,98              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.14.3.      | Odborné práce kúrenárske                                                                   | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.14.4.      | Konštrukcie stolárske, klampiarske, kovové                                                 | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.14.5.      | Podlahy                                                                                    | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |

| Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - Sumárny rozpočet |                                                                                     |                           |          |                                        |                             |                        |                                            |                                  | Príloha č.2                                                                                            |                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                             | Názov položky rozpočtu                                                              | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uviesť aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné) | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
| 1.2.14.6.                                                                   | Dokončovacie práce, nátery                                                          | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.15                                                                      | <b>Stavba 3 / SO614Spevnené plochy- Práce a dodávky M - Partner č.4 UMMS</b>        |                           |          |                                        |                             | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                        |                                                                      |
| 1.2.15.1.                                                                   | Elektromonáže                                                                       | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.15.2.                                                                   | Montáže oznam. a zabezp. zariadení                                                  | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.15.3.                                                                   | Montáž potrubia                                                                     | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.15.4.                                                                   | Montáž vzduchotechnických zariadení                                                 | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.15.5.                                                                   | Montáž oceľových konštrukcií                                                        | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.15.6.                                                                   | Iné špeciálne montážne práce                                                        | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.16                                                                      | <b>Stavba 3 / SO614 Spevnené plochy- Práce a dodávky ostatné - Partner č.4 UMMS</b> |                           |          |                                        |                             | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                        |                                                                      |
| 1.2.16.1.                                                                   | Ostatné práce a dodávky                                                             | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.17                                                                      | <b>Stavba 4 / PS01 Plynová prípojka - Práce a dodávky HSV - Partner č.4 UMMS</b>    |                           |          |                                        |                             | 21 612,65              | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                        |                                                                      |
| 1.2.17.1.                                                                   | Zemné práce                                                                         | 717001                    | projekt  | 1                                      | 16 005,648                  | 16 005,65              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.17.2.                                                                   | Zakladanie                                                                          | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.17.3.                                                                   | Zvislé a kompletne konštrukcie                                                      | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.17.4.                                                                   | Vodorovné konštrukcie                                                               | 717001                    | projekt  | 1                                      | 5 607,000                   | 5 607,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.17.5.                                                                   | Komunikácie                                                                         | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.17.6.                                                                   | Úpravy povrchov, podlahy, osadenie                                                  | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.17.7.                                                                   | Ostatné konštrukcie a práce - búranie                                               | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.18                                                                      | <b>Stavba 4 / PS01 Plynová prípojka- Práce a dodávky PSV- Partner č.4 UMMS</b>      |                           |          |                                        |                             | 145,44                 | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                        |                                                                      |
| 1.2.18.1.                                                                   | Plynová prípojka                                                                    | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.18.2.                                                                   | Zdravotechnika                                                                      | 717001                    | projekt  | 1                                      | 145,440                     | 145,44                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.18.3.                                                                   | Odborné práce kúrenárske                                                            | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.18.4.                                                                   | Konštrukcie stolárske, klampiarske, kovové                                          | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.18.5.                                                                   | Podlahy                                                                             | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.18.6.                                                                   | Dokončovacie práce, nátery                                                          | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.19                                                                      | <b>Stavba 4 / PS01 Plynová prípojka- Práce a dodávky M - Partner č.4 UMMS</b>       |                           |          |                                        |                             | 10 902,46              | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                        |                                                                      |
| 1.2.19.1.                                                                   | Elektromonáže                                                                       | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.19.2.                                                                   | Montáže oznam. a zabezp. zariadení                                                  | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.19.3.                                                                   | Montáž potrubia                                                                     | 717001                    | projekt  | 1                                      | 10 902,456                  | 10 902,46              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.19.4.                                                                   | Montáž vzduchotechnických zariadení                                                 | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.19.5.                                                                   | Montáž oceľových konštrukcií                                                        | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.19.6.                                                                   | Iné špeciálne montážne práce                                                        | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.20                                                                      | <b>Stavba 4 / PS01 Plynová prípojka- Práce a dodávky ostatné - Partner č.4 UMMS</b> |                           |          |                                        |                             | 240,00                 | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                        |                                                                      |
| 1.2.20.1.                                                                   | Ostatné práce a dodávky                                                             | 717001                    | projekt  | 1                                      | 240,000                     | 240,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.21                                                                      | <b>Stavba 5 / PS02 Rozvod plynu - Práce a dodávky HSV - Partner č.4 UMMS</b>        |                           |          |                                        |                             | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                        |                                                                      |
| 1.2.21.1.                                                                   | Zemné práce                                                                         | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |

**Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - Sumárny rozpočet**
**Príloha č.2**

|           | Názov položky rozpočtu                                                                       | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uviesť te aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné) | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 1.2.21.2. | Zakladanie                                                                                   | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                  | 1.1                                                                  |
| 1.2.21.3. | Zvislé a kompletne konštrukcie                                                               | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                  | 1.1                                                                  |
| 1.2.21.4. | Vodorovné konštrukcie                                                                        | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                  | 1.1                                                                  |
| 1.2.21.5. | Komunikácie                                                                                  | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                  | 1.1                                                                  |
| 1.2.21.6. | Úpravy povrchov, podlahy, osadenie                                                           | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                  | 1.1                                                                  |
| 1.2.21.7. | Ostatné konštrukcie a práce - búranie                                                        | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                  | 1.1                                                                  |
| 1.2.22.   | <b>Stavba 5 / PS02 Rozvod plynu- Práce a dodávky PSV - Partner č. 4 UMMS</b>                 |                           |          |                                        |                             | <b>8 455,02</b>        | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                           |                                                                      |
| 1.2.22.1. | Izolácie                                                                                     | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                  | 1.1                                                                  |
| 1.2.22.2. | Zdravotechnika                                                                               | 717001                    | projekt  | 1                                      | 7 477,920                   | 7 477,92               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                  | 1.1                                                                  |
| 1.2.22.3. | Odborné práce kúrenárske                                                                     | 717001                    | projekt  | 1                                      | 272,400                     | 272,40                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                  | 1.1                                                                  |
| 1.2.22.4. | Konštrukcie stolárske, klampiarske, kovové                                                   | 717001                    | projekt  | 1                                      | 338,400                     | 338,40                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                  | 1.1                                                                  |
| 1.2.22.5. | Podlahy                                                                                      | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                  | 1.1                                                                  |
| 1.2.22.6. | Dokončovacie práce, nátery                                                                   | 717001                    | projekt  | 1                                      | 366,300                     | 366,30                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                  | 1.1                                                                  |
| 1.2.23    | <b>Stavba 5 / PS02 Rozvod plynu- Práce a dodávky M - Partner č. 4 UMMS</b>                   |                           |          |                                        |                             | <b>493,51</b>          | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                           |                                                                      |
| 1.2.23.1. | Elektromonáže                                                                                | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                  | 1.1                                                                  |
| 1.2.23.2. | Montáže oznam. a zabezp. zariadení                                                           | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                  | 1.1                                                                  |
| 1.2.23.3. | Montáž potrubia                                                                              | 717001                    | projekt  | 1                                      | 493,512                     | 493,51                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                  | 1.1                                                                  |
| 1.2.23.4. | Montáž vzduchotechnických zariadení                                                          | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                  | 1.1                                                                  |
| 1.2.23.5. | Montáž oceľových konštrukcií                                                                 | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                  | 1.1                                                                  |
| 1.2.23.6. | Iné špeciálne montážne práce                                                                 | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                  | 1.1                                                                  |
| 1.2.24    | <b>Stavba 5 / PS02 Rozvod plynu - Práce a dodávky ostatné - Partner č. 4 UMMS</b>            |                           |          |                                        |                             | <b>300,00</b>          | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                           |                                                                      |
| 1.2.23.1. | Ostatné práce a dodávky                                                                      | 717001                    | projekt  | 1                                      | 300,000                     | 300,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                  | 1.1                                                                  |
| 1.2.25    | <b>Stavba 6 / PS03 Elektrická káblová prípojka - Práce a dodávky HSV - Partner č. 4 UMMS</b> |                           |          |                                        |                             | <b>5 507,01</b>        | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                           |                                                                      |
| 1.2.25.1. | Zemné práce                                                                                  | 717001                    | projekt  | 1                                      | 2 982,360                   | 2 982,36               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                  | 1.1                                                                  |
| 1.2.25.2. | Zakladanie                                                                                   | 717001                    | projekt  | 1                                      | 1 078,020                   | 1 078,02               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                  | 1.1                                                                  |
| 1.2.25.3. | Zvislé a kompletne konštrukcie                                                               | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                  | 1.1                                                                  |
| 1.2.25.4. | Vodorovné konštrukcie                                                                        | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                  | 1.1                                                                  |
| 1.2.25.5. | Komunikácie                                                                                  | 717001                    | projekt  | 1                                      | 707,604                     | 707,60                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                  | 1.1                                                                  |
| 1.2.25.6. | Úpravy povrchov, podlahy, osadenie                                                           | 717001                    | projekt  | 1                                      | 548,664                     | 548,66                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                  | 1.1                                                                  |
| 1.2.25.7. | Ostatné konštrukcie a práce - búranie                                                        | 717001                    | projekt  | 1                                      | 190,368                     | 190,37                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                  | 1.1                                                                  |
| 1.2.26    | <b>Stavba 6 / PS03 Elektrická káblová prípojka - Práce a dodávky PSV - Partner č. 4 UMMS</b> |                           |          |                                        |                             | <b>0,00</b>            | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                           |                                                                      |
| 1.2.26.1. | Izolácie                                                                                     | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                  | 1.1                                                                  |
| 1.2.26.2. | Zdravotechnika                                                                               | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                  | 1.1                                                                  |
| 1.2.26.3. | Odborné práce kúrenárske                                                                     | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                  | 1.1                                                                  |
| 1.2.26.4. | Konštrukcie stolárske, klampiarske, kovové                                                   | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                  | 1.1                                                                  |
| 1.2.26.5. | Podlahy                                                                                      | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                  | 1.1                                                                  |

| Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - Sumárny rozpočet |                                                                                                  |                           |          |                                        |                             |                        |                                            |                                  | Príloha č.2                                                                                                          |                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                             | Názov položky rozpočtu                                                                           | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)               | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
| 1.2.26.6.                                                                   | Dokončovacie práce, nátery                                                                       | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                             | 1.1                                                                  |
| 1.2.27                                                                      | <b>Stavba 6 / PS03 Elektrická káblová prípojka - Práce a dodávky M - Partner č. 4 UMMS</b>       |                           |          |                                        |                             | <b>191 937,04</b>      | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                      |                                                                      |
| 1.2.27.1.                                                                   | Elektromonáže                                                                                    | 717001                    | projekt  | 1                                      | 177 634,186                 | 177 634,19             | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                             | 1.1                                                                  |
| 1.2.27.2.                                                                   | Montáže oznam. a zabezp. zariadení                                                               | 717001                    | projekt  | 1                                      | 64,272                      | 64,27                  | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                             | 1.1                                                                  |
| 1.2.27.3.                                                                   | Montáž potrubia                                                                                  | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                             | 1.1                                                                  |
| 1.2.27.4.                                                                   | Montáž vzduchotechnických zariadení                                                              | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                             | 1.1                                                                  |
| 1.2.27.5.                                                                   | Montáž oceľových konštrukcií                                                                     | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                             | 1.1                                                                  |
| 1.2.27.6.                                                                   | Iné špeciálne montážne práce                                                                     | 717001                    | projekt  | 1                                      | 14 238,576                  | 14 238,58              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                             | 1.1                                                                  |
| 1.2.28                                                                      | <b>Stavba 6 / PS03 Elektrická káblová prípojka - Práce a dodávky ostatné - Partner č. 4 UMMS</b> |                           |          |                                        |                             | <b>4 678,80</b>        | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                      |                                                                      |
| 1.2.28.1.                                                                   | Ostatné práce a dodávky                                                                          | 717001                    | projekt  | 1                                      | 4 678,800                   | 4 678,80               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                             | 1.1                                                                  |
| 1.2.29                                                                      | <b>Stavba/stavebný objekt 1 - Práce a dodávky HSV - Partner č. 5 UPJŠ</b>                        |                           |          |                                        |                             | <b>763 603,48</b>      | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                      |                                                                      |
| 1.2.29.1.                                                                   | Zemné práce                                                                                      | 717002                    | projekt  | 1                                      | 220 255,570                 | 220 255,57             | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Špecifikácia vo Výkaze výmer.<br>Partner 5 - UPJŠ Cena je v súlade so zmluvnou víťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.29.2.                                                                   | Zakladanie                                                                                       | 717002                    | projekt  | 1                                      | 16 205,760                  | 16 205,76              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Špecifikácia vo Výkaze výmer.<br>Partner 5 - UPJŠ Cena je v súlade so zmluvnou víťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.29.3.                                                                   | Vodorovné konštrukcie                                                                            | 717002                    | projekt  | 1                                      | 28 927,550                  | 28 927,55              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Špecifikácia vo Výkaze výmer.<br>Partner 5 - UPJŠ Cena je v súlade so zmluvnou víťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.29.4.                                                                   | Zvislé a kompletne konštrukcie                                                                   | 717002                    | projekt  | 1                                      | 21 611,680                  | 21 611,68              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Špecifikácia vo Výkaze výmer.<br>Partner 5 - UPJŠ Cena je v súlade so zmluvnou víťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.29.5.                                                                   | Úpravy povrchov, podlahy, osadenie                                                               | 717002                    | projekt  | 1                                      | 138 098,350                 | 138 098,35             | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Špecifikácia vo Výkaze výmer.<br>Partner 5 - UPJŠ Cena je v súlade so zmluvnou víťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.29.6.                                                                   | Ostatné konštrukcie a práce - búranie (napr.strechy, priečky, podlahy)                           | 717002                    | projekt  | 1                                      | 232 232,750                 | 232 232,75             | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Špecifikácia vo Výkaze výmer.<br>Partner 5 - UPJŠ Cena je v súlade so zmluvnou víťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.29.7.                                                                   | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                         | 717002                    | projekt  | 1                                      | 106 271,820                 | 106 271,82             | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Špecifikácia vo Výkaze výmer.<br>Partner 5 - UPJŠ Cena je v súlade so zmluvnou víťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.30                                                                      | <b>Stavba/stavebný objekt 1 - Práce a dodávky PSV- Partner č. 5 UPJŠ</b>                         |                           |          |                                        |                             | <b>1 292 841,32</b>    | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                      |                                                                      |
| 1.2.30.1.                                                                   | Izolácie (napr.strešná izolácia, hydroizolácia)                                                  | 717002                    | projekt  | 1                                      | 48 489,190                  | 48 489,19              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Špecifikácia vo Výkaze výmer.<br>Partner 5 - UPJŠ Cena je v súlade so zmluvnou víťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.30.2.                                                                   | Odborné práce elektroinštalácie                                                                  | 717002                    | projekt  | 1                                      | 536 961,600                 | 536 961,60             | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Špecifikácia vo Výkaze výmer.<br>Partner 5 - UPJŠ Cena je v súlade so zmluvnou víťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.30.3.                                                                   | Odborné práce kúrenárske                                                                         | 717002                    | projekt  | 1                                      | 12 842,100                  | 12 842,10              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Špecifikácia vo Výkaze výmer.<br>Partner 5 - UPJŠ Cena je v súlade so zmluvnou víťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.30.4.                                                                   | Zdravotechnika                                                                                   | 717002                    | projekt  | 1                                      | 55 525,340                  | 55 525,34              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Špecifikácia vo Výkaze výmer.<br>Partner 5 - UPJŠ Cena je v súlade so zmluvnou víťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.30.5.                                                                   | Konštrukcie stolárske, klampiarske                                                               | 717002                    | projekt  | 1                                      | 214 361,480                 | 214 361,48             | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Špecifikácia vo Výkaze výmer.<br>Partner 5 - UPJŠ Cena je v súlade so zmluvnou víťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.30.6.                                                                   | Iné špeciálne montážne práce (napr.výškové práce)                                                | 717002                    | projekt  | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Špecifikácia vo Výkaze výmer.<br>Partner 5 - UPJŠ Cena je v súlade so zmluvnou víťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.30.7.                                                                   | Demontážne práce (napr.demontáž strešnej krytiny, rozvodov, kanalizácie vody)                    | 717002                    | projekt  | 1                                      | 119 688,130                 | 119 688,13             | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Špecifikácia vo Výkaze výmer.<br>Partner 5 - UPJŠ Cena je v súlade so zmluvnou víťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.30.8.                                                                   | Dokončovacie práce                                                                               | 717002                    | projekt  | 1                                      | 79 614,820                  | 79 614,82              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Špecifikácia vo Výkaze výmer.<br>Partner 5 - UPJŠ Cena je v súlade so zmluvnou víťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.30.9.                                                                   | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                         | 717002                    | projekt  | 1                                      | 225 358,660                 | 225 358,66             | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Špecifikácia vo Výkaze výmer.<br>Partner 5 - UPJŠ Cena je v súlade so zmluvnou víťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |

| Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - Sumárny rozpočet |                                                                             |                           |             |                                        |                             |                        |                                            |                                  | Príloha č.2                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                             | Názov položky rozpočtu                                                      | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                                          | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
| 1.3.                                                                        | Stavebný dozor                                                              |                           |             |                                        |                             | 50 148,00              | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                      |
| 1.3.1.                                                                      | Stavebný dozor <sup>d</sup> - hlavný partner - žiadateľ                     | 610620                    | osobohodina | 3360                                   | 12,000                      | 40 320,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 1.3.2.                                                                      | Stavebný dozor <sup>d</sup> - Partner č.4 UMMS                              | 637027                    | osobohodina | 756                                    | 13,000                      | 9 828,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Partner 4 - UMMS Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (DOVP)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )      | 1.1                                                                  |
| 1.4.                                                                        | Projekčná činnosť                                                           |                           |             |                                        |                             | 293 456,40             | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                      |
| 1.4.1.                                                                      | Projektová dokumentácia pre stavebné povolenie - žiadateľ                   | 716                       | projekt     | 1                                      | 91 800,000                  | 91 800,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO.                                                                                                                                                                                 | 1.1                                                                  |
| 1.4.2.                                                                      | Projektová stavebná dokumentácia pre stavebné povolenie - Partner č. 4 UMMS | 716                       | projekt     | 1                                      | 11 948,400                  | 11 948,40              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe zmluvy - nepovinná príloha ŽoNFP                                                                                                                                                                                                                                    | 1.1                                                                  |
| 1.4.3.                                                                      | Projektová stavebná dokumentácia pre stavebné povolenie - Partner č. 5 UPJŠ | 716                       | projekt     | 1                                      | 39 300,000                  | 39 300,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Špecifikácia vo Výkaze výmer. Partner 5 - UPJŠ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO.                                                                                                                                                                           | 1.1                                                                  |
| 1.4.4.                                                                      | Realizačná projektová dokumentácia - žiadateľ                               | 716                       | projekt     | 1                                      | 107 208,000                 | 107 208,00             | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO.                                                                                                                                                                                 | 1.1                                                                  |
| 1.4.5.                                                                      | Realizačná projektová dokumentácia - Partner č. 5 UPJŠ                      | 716                       | projekt     | 1                                      | 43 200,000                  | 43 200,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Špecifikácia vo Výkaze výmer. Partner 5 - UPJŠ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO.                                                                                                                                                                           | 1.1                                                                  |
| 1.4.6.                                                                      | Autorský dozor projektanta/architekta                                       |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                      |

| Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - Sumárny rozpočet |                                                      |                           |          |                                        |                             |                        |                                            |                                  | Príloha č.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|---------------------------|----------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                             | Názov položky rozpočtu                               | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
| 1.                                                                          | Spolu                                                |                           |          |                                        |                             | 10 369 720,90          | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                      |
| 2.                                                                          | Zariadenie a vybavenie                               |                           |          |                                        |                             |                        |                                            |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                      |
| 2.1.                                                                        | Zariadenie a vybavenie <sup>5</sup>                  |                           |          |                                        |                             | 10 962 863,27          | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                      |
| 2.1.1.                                                                      | Stavba/stavebný objekt 1 - hlavný partner - žiadateľ |                           |          |                                        |                             | 10 462 526,01          | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                      |
| 2.1.1.1.                                                                    | Server                                               |                           | ks       | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                      |
| 2.1.1.2.                                                                    | Magneticky tienená komora                            | 713004                    | ks       | 1                                      | 480 240,000                 | 480 240,00             | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Dané zariadenie bude samostatne stojace na spevnenej podlahe pričom jeho konštrukcia a váha bude rešpektovať bude prispôsobená nosnosti podláh priestorov, kde bude inštalované. Účinnosť magnetického tienenia v centre komory (tieniaci faktor S = vonkajšie / vnútorné pole v komore) v závislosti od frekvencie sú nasledovné: • tieniaci faktor S ≥ 1000 pri frekvencii 0 Hz (statické polia), • tieniaci faktor S ≥ 100 pri frekvencii 0.1 Hz • tieniaci faktor S ≥ 1000 pri frekvencii 1 Hz • tieniaci faktor S ≥ 10000 pri frekvencii 10 Hz • tieniaci faktor S ≥ 50000 pri frekvencii 100 Hz. | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.3.                                                                    | Environmentálny rastrovací elektrónový mikroskop     | 713004                    | ks       | 1                                      | 273 590,400                 | 273 590,40             | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Mikroskop bude schopný elektronomikroskopických pozorovaní mikroštruktúry a topografie moderných kompozitných a nanokompozitných materiálov so submikrometrických rozmermi jednotiek mikroštruktúry v širokom rozsahu zväčšení a pracovných tlakov v takom rozsahu, aby nebolo potrebné pokovovanie nevodivých materiálov, ako aj určenia lokálneho chemického zloženia vďaka zabudovaniu základných analytických metód na báze EDX a WDX, prípadne iných, ako napr. XRF a katodoluminiscencia.                                                                                                        | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.4.                                                                    | Prístroj na vyhotovenie nanovláken                   | 713004                    | ks       | 1                                      | 143 212,800                 | 143 212,80             | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Zariadenie bude použité na vyhotovenie nanovláken na báze TiO2, SiO2, Al2O3, ZnO. Súčasťou dodávky bude aj Automatické protipožiarné zariadenie <input type="checkbox"/> Autom. protipožiarné zariadenie bude slúžiť na rýchlu detekciu požiaru a jeho okamžité uhasenie. Zariadenie bude ako hasiace médium používať oxid uhľitý. <input type="checkbox"/> Pre budú použité dva infračervené detektory, ktoré monitorujú pracovný priestor stroja.                                                                                                                                                    | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.5.                                                                    | Prístroj, využívajúci systém atritorového mletia     | 713004                    | ks       | 1                                      | 30 280,800                  | 30 280,80              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Jedná sa o technologický prístroj, využívajúci systém atritorového mletia, v ktorom gule spolu s materiálom, ktorý sa má mlieť, sa dáva do pohybu hriadeľom s miešacími ramenami otáčaním rýchlosťou až do 2000 ot./min. Valcovitá nádoba je vodou chladená z dôvodu odvodu tepla, ktoré sa v procese mletia vyvíja. Proces mletia je možné realizovať za sucha, alebo za mokra s vodou, alebo s organickými kvapalinami.                                                                                                                                                                              | 1.1                                                                  |

| Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - Sumárny rozpočet |                                                                     |                           |          |                                        |                             |                        |                                            |                                  | Príloha č.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                             | Názov položky rozpočtu                                              | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
| 2.1.1.6.                                                                    | Prístroj, využívajúci technológiu rezonančného akustického miešania | 713004                    | ks       | 1                                      | 49 708,800                  | 49 708,80              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Zariadenie umožňuje vzájomné miešanie tuhých, kvapalných a plyných zložiek. Použitím bezkontaktného miešania bez iniciácie mechanického miešadlom sa redukuje množstvo vyvíjaného tepla v procese miešania.<br><input type="checkbox"/> Kapacita miešania je do 500 g, miešanie je možné realizovať za prítomnosti vzduchu, v ochrannej atmosfére Ar, N2 a vo vákuu. Zrýchlenie pri miešaní bude dosahovať úroveň 100 G (981 m-sec2).                                                                                                                                                                                                                                                   | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.7.                                                                    | Prístroj, využívajúci súčasné pôsobenie tepla a vákua na sušenie    | 713004                    | ks       | 1                                      | 17 248,800                  | 17 248,80              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Zariadenie umožňuje súčasné pôsobenie tepla a vákua na materiály tak, aby ich pôsobením boli odstránené prchavé zložky. Zariadenie bude umožňovať sušenie a odstraňovanie vody, organických a anorganických rozpúšťadiel a iných prchavých zlúčenín z materiálov.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.8.                                                                    | Zostava na syntézu polymérov a povlakovacích prekurzorov            | 713004                    | súbor    | 1                                      | 15 698,400                  | 15 698,40              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Jedná sa o technologické zariadenie na vytvorenie fyzikálno-chemických podmienok nevyhnutných pre syntézu, uskladnenie a spracovanie organických a anorganických materiálov. <input type="checkbox"/> Súčasťou technologického zariadenia bude:<br>o Prístroj na súčasné miešanie, ohrev a podtlakové odsávanie pár. Zariadenie na sušenie a vytvrdzovanie polymérov pôsobením tepla a nútenej cirkulácie vzduchu. Zariadenie na udržiavanie nízkej teploty na skladovanie nestabilných zlúčenín. Zariadenie vytvára požadovanú nižšiu ako laboratórnú teplotu. V pracovnom priestore zariadenia je možné chladiť až zmraziť zlúčeniny, ktoré pri laboratórnej teplote nie sú stabilné. | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.9.                                                                    | prístroj, ktorý umožní flexibilne vykonávať skúšky trenia a oteru   | 713004                    | ks       | 1                                      | 231 769,200                 | 231 769,20             | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Jedná sa o prístroj, na ktorom budú prebiehať merania v čo najširšom rozsahu možných spôsobov expozície (pin-on-disc, plate-on-plate, ball-on-ball, roll-on-roll, recipročný i rotačný pohyb, skúšky za sucha i v kvapalinách) v oblasti vyšších zaťažení (5-200 N).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.10.                                                                   | Prístroj na vykonávanie vrypovej skúšky (scratch tester)            | 713004                    | ks       | 1                                      | 105 447,600                 | 105 447,60             | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Jedná sa o prístroj, na ktorom budú prebiehať merania povrchov vrypovou skúškou v rozsahu zaťaženia aspoň 50 mN – 20 N.<br>• Dané zariadenie bude umiestnené na stole                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.11.                                                                   | Korózna komora                                                      | 713004                    | ks       | 1                                      | 43 657,200                  | 43 657,20              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Zariadenie bude použité na testovanie kovových súčiastok, hlavne plechov bez a s povrchovou úpravou, prototypov súčiastiek rôzneho tvaru.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1.1                                                                  |

| Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - Sumárny rozpočet |                                                                                                                       |                           |          |                                        |                             |                        |                                           |                                 | Príloha č.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                             | Názov položky rozpočtu                                                                                                | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
| 2.1.1.12.                                                                   | Prístroj na meranie elektrochemických parametrov                                                                      | 713004                    | ks       | 1                                      | 43 119,600                  | 43 119,60              | 0,00                                      | 0,00                            | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Prístroj je moderným elektrochemickým vedeckým systémom dovoľujúcim akékoľvek elektrochemické aplikácie na princípe potenciostatu/galvanostatu/EIS.                                                                                                                                                                                                                                               | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.13.                                                                   | Prístroj na vysokocitlivé meranie hmotnostných zmien QCM                                                              | 713004                    | ks       | 1                                      | 17 215,200                  | 17 215,20              | 0,00                                      | 0,00                            | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Zariadenie založené na princípe piezoelektrickej gravimetrie v rozsahu ng-µg monitorujú rezonančnú frekvenciu a odpor Pt a Au povlakovaných kremíkových kryštálov. Bude schopné prepojenia s potenciostatom/galvanostatom ako zariadenie na prevádzkovanie metódy EQCM.                                                                                                                           | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.14.                                                                   | Prístroj na meranie elektrochemických parametrov v teréne                                                             | 713004                    | ks       | 1                                      | 24 012,000                  | 24 012,00              | 0,00                                      | 0,00                            | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Prenosný prístroj dodaný s priemyselným notebookom bude v tejto kombinácii poskytovať mobilnú elektrochemickú stanicu pre meranie koróznych a analytických aplikácií. Súčasťou dodávky bude aj ochranný odkladací kufrík, nabíjačka, všetky káble a elektródové adaptéry.                                                                                                                         | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.15.                                                                   | Prístroj na bezpečnú manipuláciu s nanočasticami                                                                      | 713004                    | ks       | 1                                      | 29 104,800                  | 29 104,80              | 0,00                                      | 0,00                            | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Ide o zariadenie pre bezpečnú manipuláciu s materiálmi (väčšinou nanočasticami), ktoré predstavujú riziko pre zdravie operátorov alebo prostredie. Pracuje pri podmienkach s filtrovaným vzduchom (podtlak), obsahuje HEPA filter a aktívne uhlie, prípadne filter pre zachyt nanočastíc. Bude obsahovať dvojité filtráciu (internú/externú).                                                     | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.16.                                                                   | Prístroj na tepelné spracovanie v špeciálnych atmosférach za zvýšených teplôt                                         | 713004                    | ks       | 1                                      | 29 104,800                  | 29 104,80              | 0,00                                      | 0,00                            | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Zariadenie komorová pec bude plynotesná.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.17.                                                                   | Prístroj na generáciu indukčného ohrevu                                                                               | 713004                    | ks       | 1                                      | 59 665,200                  | 59 665,20              | 0,00                                      | 0,00                            | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Zariadenie na výrobu indukčného ohrevu k vákuovej peci.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.18.                                                                   | Prístroj, pre vysoko-energetické ultra jemné mletie tvrdých a jemných materiálov                                      | 713004                    | ks       | 1                                      | 32 085,600                  | 32 085,60              | 0,00                                      | 0,00                            | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Jedná sa o technologický prístroj využívajúci nárazový režim mletia, v ktorom mlecie média (gule o priemere 10 mm) spolu s mlecím materiálom sú umiestnené v mlecej nádobe (komore), ktorá sa dáva do pohybu rotovaním okolo vlastnej osi a zároveň rotuje v protismere hlavného disku, čím sa dosahuje tzv. planetárny efekt, pričom minimálne a maximálne otáčky sú v rozmedzí 100-650 ot./min. | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.19.                                                                   | Hmotnostný spektrometer s príslušenstvom k simultánnemu termickému analyzátoru STA 449 F3 Jupiter (Netzsch, Nemecko). | 713004                    | ks       | 1                                      | 112 608,000                 | 112 608,00             | 0,00                                      | 0,00                            | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Jedná sa o zariadenie, ktoré analyzuje plyny vznikajúce počas termického rozkladu v rozsahu 1 - 300 amu.                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1.1                                                                  |

| Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - Sumárny rozpočet |                                                                                                                                               |                           |          |                                        |                             |                        |                                           |                                 | Príloha č.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                             | Názov položky rozpočtu                                                                                                                        | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uviesť aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
| 2.1.1.20.                                                                   | jamkovačka                                                                                                                                    | 713004                    | ks       | 1                                      | 32 985,600                  | 32 985,60              | 0,00                                      | 0,00                            | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Ide o zariadenie, ktorým sa už vo vyrezanom a mechanicky stenčenom 3 mm disku – stenčuje už len strednú časť disku– okraje vzorky sa musia ponechať hrubšie aby sa vzorka z krehkých materiálov nezlomila.                                                                                                                                        | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.21.                                                                   | Uhlíková naparovačka                                                                                                                          | 713004                    | ks       | 1                                      | 72 340,800                  | 72 340,80              | 0,00                                      | 0,00                            | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Zariadenie na povlakovanie elektricky nevodivých vzoriek uhlíkom, tvorbou tenkých uhlíkových a kovových filmov odparovaním v oblúku, resp. odparovacím košíčkom s odporovým ohrevom v čistom vákuu dosahovanom pomocou turbomolekulárnej pumpy s hraničným vákuom min. 5x10-7 Torr. S rotáciou držiaka vzoriek a meraním hrúbky nanášanej vrstvy. | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.22.                                                                   | Iónová naprašovačka                                                                                                                           | 713004                    | ks       | 1                                      | 29 932,800                  | 29 932,80              | 0,00                                      | 0,00                            | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Zariadenie na pokovovanie elektricky nevodivých vzoriek pre pozorovanie v elektrónovom mikroskope.                                                                                                                                                                                                                                                | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.23.                                                                   | Vysokocitlivý diferenciálny skenovací kalorimeter pracujúci v rozsahu teplôt od kryogenických -180°C po 750°C a rýchlosti ohrevu až 750°C/min | 713004                    | ks       | 1                                      | 82 950,000                  | 82 950,00              | 0,00                                      | 0,00                            | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Vysokocitlivý diferenciálny skenovací kalorimeter pracujúci v rozsahu teplôt od kryogenických -180 °C po 750 °C/min.                                                                                                                                                                                                                              | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.24.                                                                   | Kalibračná pec                                                                                                                                | 713004                    | ks       | 1                                      | 21 752,400                  | 21 752,40              | 0,00                                      | 0,00                            | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Vodorovná trubicová kalibračná pec na kalibráciu termočlánkových snímačov teploty používaných v žihacích laboratórnych peciach. Rozsah použiteľných kalibračných teplôt = 150 °C až 1150 °C.                                                                                                                                                      | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.25.                                                                   | Nulový referenčný bod - termostat                                                                                                             | 713004                    | ks       | 1                                      | 4 652,400                   | 4 652,40               | 0,00                                      | 0,00                            | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Termostat slúži ako referenčný zdroj teploty 0 °C pre 6 kusov termočlánkov.                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.26.                                                                   | Kalibrátor                                                                                                                                    | 713004                    | ks       | 1                                      | 2 655,600                   | 2 655,60               | 0,00                                      | 0,00                            | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Služi na rýchlu kontrolu funkčnosti a polaritu termočlánkových teplotných sond, na orientačné meranie ich presnosti. Tento kalibrátor generuje napätie, prúd, odpor, frekvenčné alebo pulzné signály so zvolenou hodnotou a tak umožňuje simuláciu termočlánkov rôznych typov, simuláciu RTD sond.                                                | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.27.                                                                   | Zváračka termočlánkov                                                                                                                         | 713004                    | ks       | 1                                      | 2 757,600                   | 2 757,60               | 0,00                                      | 0,00                            | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Na zváranie termočlánkových drôtov do priemeru 1 mm a tak na výrobu a opravu termočlánkov rôznych typov. Po pripojení tlakovej fľaše s argónom je možno zvärať aj v ochrannej atmosfére.                                                                                                                                                          | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.28.                                                                   | Polarizačné objektívy a stolík pre optický mikroskop NIKON s prílušenstvom                                                                    | 713004                    | ks       | 1                                      | 16 641,600                  | 16 641,60              | 0,00                                      | 0,00                            | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Otočný stolík a 3 polarizačné objektívy na sledovanie mikroštruktúry v polarizovanom svetle. Súčasťou dodávky je aj prípravok pre lisovanie preparátov.                                                                                                                                                                                           | 1.1                                                                  |

| Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - Sumárny rozpočet |                                                             |                           |          |                                        |                             |                        |                                            |                                  | Príloha č.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------|----------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                             | Názov položky rozpočtu                                      | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
| 2.1.1.29.                                                                   | Invertovaný svetelný mikroskop a stereomikroskop            | 713004                    | ks       | 1                                      | 67 071,600                  | 67 071,60              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Invertovaný svetelný metalografický mikroskop pre pozorovanie v svetlom a tmavom poli, polarizovanom svetle a DIC, na pozorovanie objektov v širokom rozsahu zväčšení doplnený o stereomikroskop pre fraktografické pozorovania a záznam obrazu.                                                                                                                                                                                                                                   | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.30.                                                                   | Technické zhodnotenie Ramanovského mikroskopu               | 718004                    | ks       | 1                                      | 25 029,600                  | 25 029,60              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Existujúci Ramanovský mikroskop XploRA doplnený o laser na IČ pásmo a kryt na ochranu pre rozptýleným laserovým žiarením a šumom z vonkajšieho osvetlenia.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.31.                                                                   | Glow discharge optical emission spectroscopy (GDOES)        | 713004                    | ks       | 1                                      | 233 425,200                 | 233 425,20             | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. GDOES je univerzálne zariadenie na rýchlu chemickú analýzu elektricky vodivých aj nevodivých masivných materiálov, koróznych vrstiev, povlakov a určovanie hĺbkových profilov koncentrácie dostatočne širokého spektra prvkov od ľahkých až po ťažké, s vysokou presnosťou v širokom intervale koncentrácií, v povrchovej a tenkej podpovrchovej oblasti už od koncentrácií na úrovni niekoľko ppm.                                                                                | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.32.                                                                   | Antivibračný systém pre mikroskop                           | 713004                    | ks       | 1                                      | 8 463,600                   | 8 463,60               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Antivibračný systém bude obsahovať nemagnetický stôl izolovaný proti vibráciám                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.33.                                                                   | Turbomolekulárny vákuový systém                             | 713004                    | ks       | 1                                      | 25 104,000                  | 25 104,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Jedná sa o dvojstupňový systém na získavanie ultravysokého vákua v experimentálnom priestore. Prvým stupňom je rotačná výveva, ktorá s rýchlosťou čerpania min. 15 m3/h a možnosťou dosiahnutia tlaku aspoň 5 x 10-3 mbar vytvorí v čerpanom objeme vákuum potrebné na spustenie druhého stupňa. Druhým stupňom je turbomolekulárna výveva, ktorá rýchlo rotáciou mnohostupňovej lopatkovej turbíny udeľuje molekulám plynu kinetickú energiu a vytráča ich z čerpaného priestoru. | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.34.                                                                   | Chladiaca jednotka s uzavretým okruhom (cirkulačný chladič) | 713004                    | ks       | 1                                      | 8 053,200                   | 8 053,20               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Je to cirkulačný chladič umožňujúci nepretržité chladenie externých uzavretých systémov vodou, s agregátom chladeným vzduchom zo zabudovaného ventilátora.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.35.                                                                   | Automatický 9 miestny podávač vzoriek                       | 713004                    | ks       | 1                                      | 13 242,000                  | 13 242,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Príslušenstvo na RTG difraktometer, umožňujúci nepretržité sekvenčné meranie záznamov až pre 9 vzoriek v jednom slede, v reflexnom móde. Montuje sa priamo na existujúci difraktometer.                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.36.                                                                   | Súbor špeciálnych držiakov na vzorky                        | 713004                    | ks       | 1                                      | 13 242,000                  | 13 242,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Držiaky budú kompatibilné s existujúcim prístrojom (D8 Advance, Bruker, Nemecko).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1.1                                                                  |

| Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - Sumárny rozpočet |                                                                           |                           |          |                                        |                             |                        |                                            |                                  | Príloha č.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                             | Názov položky rozpočtu                                                    | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uviesť aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
| 2.1.1.37.                                                                   | Keramická RTG trubica                                                     | 713004                    | ks       | 1                                      | 6 604,800                   | 6 604,80               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Keramická RTG trubica s medenou (Cu) anódou, s dlhým presným ohniskom (0,04x12 – 0,4x1,2 mm), s jedným okienkom. Bude sa úplná kompatibilita s existujúcim RTG difraktometrom (D8 Advance, Bruker, Nemecko).                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.38.                                                                   | Upgrade programového vybavenia na AFM                                     | 718006                    | ks       | 1                                      | 29 930,400                  | 29 930,40              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Upgrade software na nanoindentáciu. <input type="checkbox"/> PF QNM mód - štandardný software na meranie a mapovanie Youngovho modulu v tvrdých aj mäkkých materiáloch s príslušnými držiakmi prób                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.39.                                                                   | Technické zhodnotenie elektromechanického skúšobného stroja TiraTest 2300 | 718004                    | ks       | 1                                      | 68 397,600                  | 68 397,60              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Cieľom technického zhodnotenia existujúceho zariadenia TiraTest 2300 bude nová výkonná a vysoko efektívna riadiaca jednotka určená pre meranie a riadenie skúšobného stroja, teplotná komora do 1000°C inštalovaná na skúšobnom stroji, prípravky do pece do 100kN, priedať ohomer do pece s Lo=10-50mm, meracia karta pre priedať ohomer, upínanie pece na rám stroja a PC riadiaci systém stroja.                                                                                | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.40.                                                                   | Univerzálny tvrdomer                                                      | 713004                    | ks       | 1                                      | 45 840,000                  | 45 840,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Jedna sa o dodanie univerzálného tvrdomera s max. zaťaženie do 250 kg pre skúšky konvenčných a progresívnych materiálov.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.41.                                                                   | Rezonančný skúšobný stroj na dynamické ohybové zaťaženie                  | 713004                    | ks       | 1                                      | 122 562,000                 | 122 562,00             | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Základná charakteristika rezonančného skúšobného stroja pre výkonné a ekonomické skúšobné procedúry dynamickým ohybovým zaťažením pre: skúšanie pevnosti v ťahu, tlaku a ohybe rôznych materiálov; mechanické skúšky ťažby; skúšky lomovej mechaniky s možnosťou realizovať statické resp. kvazistatické zaťaženie; s testovacou frekvenciou až do 250 Hz (podľa typu vzorky) a vyšetrenie vzniku trhlin zmenou vlastného kmitočtu zaťažovacieho systému; meranie nárastu trhliny. | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.42.                                                                   | Tvrdomer na meranie tvrdosti podľa Vickersa 0,3 až 30 kg                  | 713004                    | ks       | 1                                      | 42 638,400                  | 42 638,40              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Základná charakteristika tvrdomera: zaťažujúca sila od 0,3kg do 30kg; možnosť automatického spracovanie vtlaku; možnosť merania tvrdosti podľa Knoop; konverzie nameraných hodnôt tvrdosti do stupnic HR a HB.                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.43.                                                                   | Mikrotrvdomer 10 g až 2 kg s automatickým spracovaním vtlaku              | 713004                    | ks       | 1                                      | 42 348,000                  | 42 348,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Základná charakteristika mikrotrvdomera: rozsah zaťaženia od 10g do 2 kg; automatické spracovanie vtlaku; možnosť merať mikrotrvdosť podľa Vickersa a Knoop.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1.1                                                                  |

| Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - Sumárny rozpočet |                                                                                               |                           |          |                                        |                             |                        |                                           |                                 | Príloha č.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                             | Názov položky rozpočtu                                                                        | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
| 2.1.1.44.                                                                   | Univerzálny skúšobný stroj pre meranie mechanických vlastností materiálov so silou do 250 kN  | 713004                    | ks       | 1                                      | 146 982,000                 | 146 982,00             | 0,00                                      | 0,00                            | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Univerzálny skúšobný stroj pre meranie mechanických vlastností materiálov so silou do 250 kN, presnosťou merania sily lepšou ako 0,5% a plynulou rýchlosťou pohybu prietníka od 0,00005 mm/min do 500mm/min.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.45.                                                                   | Prístroj na pozorovanie a súčasne opracovanie materiálov, tzv. Dual beam „ Focused Ion Beam“. | 713004                    | ks       | 1                                      | 1 333 029,600               | 1 333 029,60           | 0,00                                      | 0,00                            | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Zariadenie na pozorovanie mikroštruktúry a lomových plôch materiálov, na prípravu tenkých fólií pre transmisnú elektrónovú mikroskopiu na prípravu nanoštruktúr a na postupne odľštenie vzoriek a súčasnejchemickej analýzy.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.46.                                                                   | HITUS technológia naprašovania tenkých vrstiev a povlakov                                     | 713004                    | ks       | 1                                      | 835 635,600                 | 835 635,60             | 0,00                                      | 0,00                            | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Popis zariadenia:<br>o vákuová komora z nerezovej ocele s objemom do 50 l a vymeniteľným tienidlom vnútorných stien a čistým vákuom (turbomolekulárnou pumpou); o zdroj plazmy s vysokou hustotou až do 1013 cm-3 v blízkosti terča a ríadiacim magnetom, spolu so zodpovedajúcimi silovými zdrojmi;<br>o predpätie na terči v RF móde do min. 2,5kW;<br>o predpätie na podložke v RF móde do min. 0,5 kW<br>o systém na napúšťanie a kontrolu minimálne 2 reakčných plynov; o systém na výmenu min. troch terčov s priemerom 76 mm a hrúbkou do 6 mm bez prerušenia vákuu s možnosťou použitia menších terčov o rotačný držiak. | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.47.                                                                   | Technické zhodnotenie existujúceho PVD zariadenia Cryofox 500                                 | 718004                    | ks       | 1                                      | 82 950,000                  | 82 950,00              | 0,00                                      | 0,00                            | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Existujúce PVD zariadenie Cryofox 500 doplnené o :<br>o výmena magnetronu s nedostatočným chladením terča za fokusovaný magnetron s vyšším chladiacim výkonom<br>o Držiak vzoriek umožňujúci priloženie negatívneho predpätia a ohrev podložky<br>o zdroj na RF predpätie -500 V s výkonom min. 1 kW<br>o Ohrev podložiek počas depozície do 500oC<br>o Modernizácia ovládacieho softwaru PVD zariadenia                                                                                                                                                                                                                         | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.48.                                                                   | Elektrická oblúková pec na prípravu kovových zliatin                                          | 713004                    | ks       | 1                                      | 29 882,400                  | 29 882,40              | 0,00                                      | 0,00                            | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Elektrická oblúková pec na prípravu kovových zliatin požadovaného chemického zloženia, ktorá bude slúžiť na prípravu úplne nových typov ocelí (konštrukčných, elektrotechnických) so žiadanou mikroštruktúrou.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.49.                                                                   | Zariadenie (typu melt spinner) na rýchlu solidifikáciu tavenín do formy tenkých páso          | 713004                    | ks       | 1                                      | 180 954,000                 | 180 954,00             | 0,00                                      | 0,00                            | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Melt spinner je zariadenie na rýchlu solidifikáciu tavenín do formy tenkých páso schopné pripraviť kovové aj nekovové zliatiny vo forme ultrajemných, nanokrystalických, amorfných materiálov, tuhých roztokov, prípadne iných špeciálnych metastabilných fázových materiálov.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1.1                                                                  |

**Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - Sumárny rozpočet**
**Príloha č.2**

|           | Názov položky rozpočtu                                                                                               | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uvádzajte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                                                                                                | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 2.1.1.50. | Univerzálny mlyn určený na mletie väčších vsádzok (attritor) v oxidačných, ochranných, alebo redukčných atmosférach. | 713004                    | ks       | 1                                      | 26 834,400                  | 26 834,40              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Univerzálny mlyn určený na mletie väčších vsádzok (attritor) v oxidačných, ochranných, alebo redukčných atmosférach. Zariadenie bude použité na mletie tvrdých lámavých, stredne tvrdých a mäkkých prvkov a zliatin za sucha, alebo v suspenziách.                     | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.51. | Prístroj na spekanie pomocou elektrického prúdu                                                                      | 713004                    | ks       | 1                                      | 352 176,000                 | 352 176,00             | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Jedná sa o technologický prístroj, kde materiál v zápuske je ohrievaný krátkymi vysokointenzívnymi pulznými jednosmerného prúdu, počas ktorých dochádza medzi susednými časticami prášku k mikroskopickým elektrickým výbojom, spojených s produkciou Joulovho tepla.  | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.52. | Kaliace pece s programovým regulátorom (2 ks)                                                                        | 713004                    | ks       | 2                                      | 4 800,000                   | 9 600,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Jedná sa o technologické zariadenia pre tepelné spracovanie materiálov kalením, využívajúce systém odporového ohreву.                                                                                                                                                  | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.53. | Pec na spekanie                                                                                                      | 713004                    | ks       | 1                                      | 20 400,000                  | 20 400,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Jedná sa o technologické zariadenie, ktoré umožní spekanie práškových kompaktoв využívajúce systém odporového ohreву. Základom je trubica ovinutá výhrevným telesom. Plášť je vyrobený z nerezovej ocele. Okolité prostredie je chránené pred sálaním ochranným štítom | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.54. | Kolóna na čistenie plynov                                                                                            | 713004                    | ks       | 1                                      | 7 537,200                   | 7 537,20               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. jedná sa o zariadenie naplnené aktívnymi zložkami, ktoré fyzikálnou alebo chemickou cestou znižuje obsah nežiadúcich reziduálnych zložiek v plynoch.                                                                                                                   | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.55. | Prenosný analyzátor kyslíka                                                                                          | 713004                    | ks       | 1                                      | 10 437,600                  | 10 437,60              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Jedná sa o zariadenie, ktoré na báze elektrochemického senzora meria obsah kyslíka v plynoch. Malým čerpadlom, ktoré je súčasťou zariadenia, je odoberaná vzorka odsávaná z odberného miesta a následne odvádzaná k senzoru.                                           | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.56. | Prístroj na meranie vlhkosti- hygrológ                                                                               | 713004                    | ks       | 1                                      | 7 728,000                   | 7 728,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Jedná sa o zariadenie, ktoré na báze keramického senzora meria vlhkosť v procesných plynoch.                                                                                                                                                                           | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.57. | Prenosný analyzátor obsahu CO, CO2, O2                                                                               | 713004                    | ks       | 1                                      | 16 809,600                  | 16 809,60              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Jedná sa o zariadenie, ktoré pomocou nedisperzného infračerveného analyzátoru umožňuje merať obsah CO2, CO, a O2 v procesných plynoch.                                                                                                                                 | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.58. | Elektroerozívna drôtová rezačka                                                                                      | 713004                    | ks       | 1                                      | 66 505,200                  | 66 505,20              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Zariadenie umožňuje dvojkontúrové rezanie obrobkov s maximálnym vyklonením drôtu 8 stupňov. Zariadenie bude umožňovať rezať aj kalené materiály a tvrdokovy do max. hrúbky 100 mm v súradniciach x = minimálne 250 mm a y = minimálne 250 mm.                          | 1.1                                                                  |

| Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - Sumárny rozpočet |                                                                                                                                       |                           |          |                                        |                             |                        |                                            |                                  | Príloha č.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                             | Názov položky rozpočtu                                                                                                                | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
| 2.1.1.59.                                                                   | Adaptácia rtg difraktometra                                                                                                           | 713004                    | ks       | 1                                      | 25 836,000                  | 25 836,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Táto adaptácia spočíva v dokúpení: i.) zobrazovacej roviny = fólie (image plate) slúžiacej na detekciu difraktovanýchchrtg-lúčov □ ii.) skenera, umožňujúceho digitalizáciu zaznamenaného difraktogramu na uchytienie a orientovanie pripraveného monokryštálu.                                                        | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.60.                                                                   | Pristroj na stopovanie a analýzu difúzneho pohybu nanočastíc (NTA – nanoparticle tracking analysis system)                            | 713004                    | ks       | 1                                      | 36 584,400                  | 36 584,40              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Jedná sa o prístroj s možnosťou vizuálne mikroskopicky sledovať nanočastice a komplexné systémy v nanooblasti, monitorovať pohyb všetkých nanočastíc v reálnom čase a zo stredného kvadratickeho premiestnenia častice počítať difúzne koeficienty a následne z difúzných koeficientov počítať hydrodynamický polomer. | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.61.                                                                   | Dataproyektor                                                                                                                         | 713002                    | ks       | 5                                      | 1 780,000                   | 8 900,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Rozlíšenie minimálne 1280:800, svetlivosť minimálne 4000 ANSI lm, vstupy: hdmi, D-sub, Display port, držiak na dataproyektor                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.62.                                                                   | Mixážny audio pult                                                                                                                    | 713003                    | ks       | 2                                      | 6 334,460                   | 12 668,92              | 0,00                                       | 0,00                             | Mixážny audio pult minimálne 4x audio vstup, minimálne 4x audio výstup káble na prepojenie mikrofónov a reproduktorov do mixážneho pulta + zosilňovač                                                                                                                                                                                                                                                    | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.63.                                                                   | Nábytok kancelársky                                                                                                                   | 713001                    | projekt  | 1                                      | 17 889,600                  | 17 889,60              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Špecifikácia v prílohe Prieskum trhu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.64.                                                                   | Nábytok laboratórny                                                                                                                   | 713001                    | projekt  | 1                                      | 347 285,490                 | 347 285,49             | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Špecifikácia v prílohe Prieskum trhu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.65.                                                                   | Rozšírenie Telefónnej ústredne                                                                                                        | 713003                    | projekt  | 1                                      | 35 880,000                  | 35 880,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Špecifikácia v prílohe Prieskum trhu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.66.                                                                   | Ozvučovacia a zobrazovacia technika (bezpečnostný systém CCTV)                                                                        | 713003                    | projekt  | 1                                      | 29 550,000                  | 29 550,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Špecifikácia v prílohe Prieskum trhu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.67.                                                                   | Kabeláž, aktívne prvky                                                                                                                | 713006                    | projekt  | 1                                      | 168 576,000                 | 168 576,00             | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Špecifikácia v prílohe Prieskum trhu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.68.                                                                   | Nábytok spoločné priestory                                                                                                            | 713001                    | projekt  | 1                                      | 194 275,200                 | 194 275,20             | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Špecifikácia v prílohe Prieskum trhu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.69.                                                                   | Zariadenie na prípravu vzoriek lisovaním                                                                                              | 713004                    | ks       | 1                                      | 217 999,200                 | 217 999,20             | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Zariadenie na prípravu vzoriek lisovaním práškových vzoriek do tvaru valca alebo prstenca.                                                                                                                                                                                                                             | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.70.                                                                   | Navíjačka toroidov                                                                                                                    | 713004                    | ks       | 1                                      | 12 106,800                  | 12 106,80              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Zariadenie slúži na navíjanie toroidov na prstencové vzorky.                                                                                                                                                                                                                                                           | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.71.                                                                   | VSM magnetometer na báze SQUID so supravodivým magnetom 7 T                                                                           | 713004                    | ks       | 1                                      | 630 060,000                 | 630 060,00             | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. zariadenie bude schopné merania statickej aj striedavej susceptibility (vo frekvenčnom rozsahu min. 0,1 Hz – 1 kHz) s citlivosťou 10-8 emu v teplotnom rozsahu 1,8 K až 400 K a poskytne rozsah magnetických polí do 7 T s vysokou homogenitou ( □ 0,01% zostatkovým poľom max. 0,5 G.                                   | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.72.                                                                   | Nízkoteplotný rastrovací tunelový mikroskop pracujúci pri podmienkach ultra-vysokého vakuu (UHV STM) vo vysokých magnetických poliach | 713004                    | ks       | 1                                      | 1 356 518,400               | 1 356 518,40           | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Nízkoteplotné UHV STM umožňuje štúdium povrchových vlastností elektricky vodivých materiálov pri nízkych teplotách (v teplotnej oblasti od T = 1K) , vo vysokých magnetických poliach (do H = 3 Tesla) s atomárnym rozlíšením v ultra-vysokom vakuu (UHV).                                                               | 1.1                                                                  |

| Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - Sumárny rozpočet |                                                                                      |                           |          |                                        |                             |                        |                                            |                                  | Príloha č.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                             | Názov položky rozpočtu                                                               | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uviesť aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
| 2.1.1.73.                                                                   | Rastrovací hallovský mikroskop SHPM s kompletným kryomagnetickým systémom            | 713004                    | ks       | 1                                      | 345 132,000                 | 345 132,00             | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Jedná sa o špeciálne zariadenie na výskum magnetických vlastností vzoriek pri rôznych teplotách. Umožňuje neinvazívnym spôsobom získať kvantitatívnu informáciu o lokálnom magnetickom poli vo vzorke so submikrónovým laterálnym rozlíšením. Pre zobrazovanie magnetického profilu vzorky sa používa hallovský senzor na báze polovodičových heteroštruktúr.                                                                                                                                                                                                                          | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.74.                                                                   | Turbomolekulárna vákuová vzduchom chladená pumpa                                     | 713004                    | ks       | 1                                      | 26 216,400                  | 26 216,40              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Turbomolekulárna vákuová vzduchom chladená pumpa s minimálnou čerpacou rýchlosťou 600l/s pre hélium, utesnená na He4, nízkovibračné elektronicky riadené magnetické uloženie rotora, drag stupeň (Hollweckov stupeň), pripojenie na vstupe DN 160 ISO-K s dodatočnou nerezovou kónickou redukciou DN160 ISO-K/ DN 100 ISO-K, pripojenie na výstupe DN 25 ISO-KF s dodatočnou nerezovou kónickou redukciou DN 25 ISO-KF/ DN 50 ISO-KF, koncový tlak menší ako 1x10 <sup>-7</sup> mbar, vzdialená riadiaca a zobrazovacia jednotka, prepojovacie káble, montážny materiál na pripojenie. | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.75.                                                                   | Kombinovaná pojazdná čerpacia zostava s turbomolekulárnou a olejovou rotačnou pumpou | 713004                    | ks       | 1                                      | 37 324,800                  | 37 324,80              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Automatizovaná kombinovaná pojazdná vzduchom chladená čerpacia zostava v stojane s riadiacou elektronikou s turbomolekulárnou pumpou s čerpacou rýchlosťou najmenej 260l/s a dvojstupňovou olejovou rotačnou pumpou s minimálnou čerpacou rýchlosťou 5m3/hod., pripojenie na vstupe DN 100 ISO-K s možnosťou redukcie na DN 40 ISO-KF, koncový dosiahnutý tlak menší ako 1x10 <sup>-7</sup> mbar.                                                                                                                                                                                      | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.76.                                                                   | Diamantová tlaková komôrka do MPMS s príslušenstvom                                  | 713004                    | ks       | 1                                      | 30 487,200                  | 30 487,20              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Plášť komôrky bude z tvrdého, dobre tepelne vodivého a nemagnetického materiálu (CuBe). Komôrka sa tlakuje ručne pomocou lisu s digitálnym ukazovateľom tlaku (príslušenstvo). Fixácia tlaku skrutkami.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.77.                                                                   | Šumový teplomer s elektronikou                                                       | 713004                    | ks       | 1                                      | 14 288,400                  | 14 288,40              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Šumový teplomer na báze SQUIDu predstavuje experimentálnu zostavu so SQUID senzorom, kabeľážou a blokmi meracej elektroniky, ktorá ako meria signál zo senzora, tak zabezpečuje jeho kontrolu a prenos nameraných údajov do riadiaceho počítača v vyhodnocovacom programovom vybavení.<br><input type="checkbox"/> ide o montovacie zariadenie (SQUID senzor) a samostatne stojacie zariadenie (elektronika).                                                                                                                                                                          | 1.1                                                                  |

| Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - Sumárny rozpočet |                                                                                                |                           |          |                                        |                             |                        |                                            |                                  | Príloha č.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                             | Názov položky rozpočtu                                                                         | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
| 2.1.1.78.                                                                   | Optický mikroskop s digitálnou kamerou                                                         | 713004                    | ks       | 1                                      | 5 995,200                   | 5 995,20               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Ide o stereoskopický trinokulárny mikroskop so zväčšením aspoň 10x-65x. Širokouhlý okulár WF 10x/20 mm. Univerzálny dvojramenný pravouhlý stojan. Pracovný priestor pod objektívom aspoň 16 cm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.79.                                                                   | He-3 refrigerátor pre SQUID Magnetometer - rozšírenie existujúceho                             | 713004                    | ks       | 1                                      | 267 769,200                 | 267 769,20             | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. rozšírenie možného teplotného rozsahu pomocou špeciálnej vložky využívajúcej ako chladiace médium izotop He-3 na dosiahnutie teploty 0,5 K, príp. nižšej (tzv. He-3 refrigerátor), ktorá bude kompatibilná existujúcim SQUID magnetometrom.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.80.                                                                   | Zariadenie na chladenie vody:                                                                  | 713004                    | ks       | 1                                      | 9 604,800                   | 9 604,80               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Toto zariadenie slúži ako samostatná chladiaca jednotka, ktorou je možné vodou chladit' rozličné laboratórne prístroje podľa potreby.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.81.                                                                   | Modulárny potenciostat/galvanostat.                                                            | 713004                    | ks       | 1                                      | 75 673,200                  | 75 673,20              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Tento systém slúži na prípravu nanoštruktúr a tenkých povlakov elektrolytickým pokovovaním, umožňuje presnú kontrolu prúdu, alebo potenciálu v roztokoch elektrolytov, kontrola potenciálu minimálne ± 10V, prúdové rozsahy minimálne od 1 A do 100 pA, súčasťou systému je aj impedančná spektroskopia.                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.82.                                                                   | Zariadenie na žihanie materiálov a substrátov.                                                 | 713004                    | ks       | 1                                      | 11 059,200                  | 11 059,20              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Zariadenie umožňuje ohrev vodivých materiálov pomocou rádiofrekvenčného elektromagnetického poľa v ochrannej atmosfére.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.83.                                                                   | Terčiky z drahých kovov na naprašovanie s priemerom 2 palce pre naprašovacie zariadenie ORION. | 713004                    | ks       | 1                                      | 66 796,800                  | 66 796,80              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Terčiky z drahých kovov na naprašovanie s priemerom 2 palce pre naprašovacie zariadenie ORION. Ródium: množstvo: 1ks, čistota 99.9%, priemer terčika 2 palce ( 5.08cm), hrúbka 0.250 palca (6.35mm), Ruténium množstvo: 1ks čistota 99.9%, priemer terčika 2 palce ( 5.08cm) hrúbka 0.250 palca (6.35mm), Zlato: množstvo: 1ks čistota 99.9%, priemer terčika 2 palce ( 5.08cm) hrúbka 0.250 palca (6.35mm), Platina: množstvo: 1ks čistota 99.9%, priemer terčika 2 palce ( 5.08cm) hrúbka 0.250 palca (6.35mm), Iridium: množstvo: 1ks čistota 99.9%, priemer terčika 2 palce ( 5.08cm) hrúbka 0.250 palca (6.35mm) | 1.1                                                                  |

| Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - Sumárny rozpočet |                                               |                           |          |                                        |                             |                        |                                           |                                 | Príloha č.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------|----------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                             | Názov položky rozpočtu                        | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                                                                                                                 | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
| 2.1.1.84.                                                                   | Piezo device movement power supply            | 713004                    | ks       | 1                                      | 22 556,400                  | 22 556,40              | 0,00                                      | 0,00                            | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Umožňuje posuv vloženého držiaku so vzorkou v mikroskope. Posuv je v jednotkách nanometrov, pričom pre tento účel sa využíva piezoelektrický jav. Jedná sa o dopĺňujúce elektronické zariadenie k už zakúpenému mikroskopu.                                                            | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.85.                                                                   | Držiak 31650 SRH (rotation holder)            | 713004                    | ks       | 1                                      | 32 743,200                  | 32 743,20              | 0,00                                      | 0,00                            | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Celokovový držiak na uchytenie vzoriek s jemným upínacím mechanizmom na jednom konci. Držiak sa spolu s uchytenou vzorkou zasúva do mikroskopu a zabezpečuje rotáciu vzorky okolo Z-ovej osi. Jedná sa o dopĺňujúce zariadenie k už zakúpenému mikroskopu.                             | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.86.                                                                   | Držiak 21340 HTR (high tilt)                  | 713004                    | ks       | 1                                      | 42 202,800                  | 42 202,80              | 0,00                                      | 0,00                            | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Celokovový držiak na uchytenie vzoriek s jemným upínacím mechanizmom na jednom konci. Držiak sa spolu s uchytenou vzorkou zasúva do mikroskopu a zabezpečuje náklon vzoriek v osiach X a Y vo vysokých uhloch (až do 60°). Jedná sa o dopĺňujúce zariadenie k už zakúpenému mikroskopu | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.87.                                                                   | Ion Slicer                                    | 713004                    | ks       | 1                                      | 218 290,800                 | 218 290,80             | 0,00                                      | 0,00                            | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Zariadenie slúži na finálne stenčovanie vzoriek iónovým bombardovaním.                                                                                                                                                                                                                 | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.88.                                                                   | Plazmová čistička (Plasma Cleaner)            | 713004                    | ks       | 1                                      | 101 868,000                 | 101 868,00             | 0,00                                      | 0,00                            | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Zariadenie slúži predovšetkým na čistenie povrchu pripravených vzoriek a držiakov pre transmisnú elektrónovú mikroskopiu v prúde plazmy, krátko pred vložením do mikroskopu.                                                                                                           | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.89.                                                                   | Zariadenie pre magnetické tienenie            | 713004                    | ks       | 1                                      | 43 657,200                  | 43 657,20              | 0,00                                      | 0,00                            | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Systém zabezpečujúci tienenie rušivých magnetických poli. Pozostáva z niekoľkých káblov, malých cievok a malého vyhodnocovacieho prístroja.                                                                                                                                            | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.90.                                                                   | Ultrazvuková vykrajovačka (Ultrasonic Cutter) | 713004                    | ks       | 1                                      | 23 283,600                  | 23 283,60              | 0,00                                      | 0,00                            | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Ultrazvuková vykrajovačka vzoriek. Slúži na prvotnú prípravu vzoriek pre transmisnú elektrónovú mikroskopiu.                                                                                                                                                                           | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.91.                                                                   | Disc Grinder                                  | 713004                    | ks       | 1                                      | 10 186,800                  | 10 186,80              | 0,00                                      | 0,00                            | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Nástroj na uchytenie tenkých vzoriek pri mechanickom brúsení.                                                                                                                                                                                                                          | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.92.                                                                   | Jamkovač vzoriek (Dimple Grinder)             | 713004                    | ks       | 1                                      | 29 104,800                  | 29 104,80              | 0,00                                      | 0,00                            | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Jamkovač vzoriek. Slúži na mechanické stenčenie vzoriek pred elektrolytickým stenčovaním a iónovým bombardovaním.                                                                                                                                                                      | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.93.                                                                   | Vykrajovač vzoriek (Disc Punch)               | 713004                    | ks       | 1                                      | 6 565,200                   | 6 565,20               | 0,00                                      | 0,00                            | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Zariadenie, ktoré slúži na mechanické vykrajovanie vzoriek pre transmisnú elektrónovú mikroskopiu.                                                                                                                                                                                     | 1.1                                                                  |

| Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - Sumárny rozpočet |                                                                            |                           |          |                                        |                             |                        |                                            |                                  | Príloha č.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                             | Názov položky rozpočtu                                                     | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                                                                                                       | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
| 2.1.1.94.                                                                   | Uhlíková naparovačka                                                       | 713004                    | ks       | 1                                      | 21 100,800                  | 21 100,80              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Prístroj slúžiaci na prípravu veľmi tenkých uhlíkových vrstiev pre transmisnú a rastrovaciu elektrónovú mikroskopiu.                                                                                                                                                         | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.95.                                                                   | Automat na elektrolytické leštenie                                         | 713004                    | ks       | 1                                      | 25 830,000                  | 25 830,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Zariadenie na elektrolytické stenčovanie vzoriek. Služí na prípravu tenkých fólií pre transmisnú elektrónovú mikroskopiu.                                                                                                                                                    | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.96.                                                                   | Mikrokalorimeter pre He3 systém PPMS                                       | 713004                    | ks       | 1                                      | 6 038,400                   | 6 038,40               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Teplomer s ohrievačom budú špeciálne nalepené k zaťažovacej podložke. Prívodné vodiče k teplomeru a ohrievaču na podložke budú slabej vodivosti (Pt-W) a privarené ultrazvukom. Zariadenie do aparatury PPMS                                                                 | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.97.                                                                   | Mikrovlnný zdroj – zdroj žiarenia                                          | 713004                    | ks       | 1                                      | 10 768,800                  | 10 768,80              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Príslušenstvo k existujúcemu spektrometru elektrónovej paramagnetickej rezonancie (EPR) v X-pásme pre ožiarovanie vzoriek v širokom rozsahu svetelného spektra (200 až 2000 nm) pomocou ortuťovej žiarovky s výkonom 100 W s intenzitou žiarenia min. 260 cd.                | 1.1                                                                  |
| 2.1.2.                                                                      | Stavba/stavebný objekt 2 - Hlavný partner - žiadateľ                       |                           |          |                                        |                             | 6 334,46               | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                      |
| 2.1.2.1.                                                                    | Server                                                                     |                           | ks       | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                      |
| 2.1.2.2.                                                                    | Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratórnych zariadení |                           | ks       | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                      |
| 2.1.2.3.                                                                    | Software                                                                   |                           | ks       | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                      |
| 2.1.2.4.                                                                    | Mixážny audio pult                                                         | 713003                    | ks       | 1                                      | 6 334,460                   | 6 334,46               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Mixážny audio pult minimálne 4x audio vstup, minimálne 4x audio výstup káble na prepojenie mikrofónov a reproduktorov do mixážneho pultu + zosilňovač                                                                                                                                                                              | 1.1                                                                  |
| 2.1.3.                                                                      | Stavba/stavebný objekt 1 - Partner č. 4 UMMS                               |                           |          |                                        |                             | 205 800,00             | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                      |
| 2.1.3.1.                                                                    | Server                                                                     |                           | ks       | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                      |
| 2.1.3.2.                                                                    | Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratórnych zariadení |                           | ks       | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                      |
| 2.1.3.3.                                                                    | Software                                                                   |                           | ks       | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                      |
| 2.1.3.4.                                                                    | Žeriav                                                                     | 713004                    | ks       | 1                                      | 49 800,000                  | 49 800,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Dodávka a montáž ŽERIAV BZ - M 1C- 5 t - 14,2 M 5,8 „napájanie + žeriavová dráha, cena bola stanovená projektantom haly SO 925.                                                                                                                                                                                                             | 1.1                                                                  |
| 2.1.3.5.                                                                    | Experimentálne zariadenie na výrobu kompozitných prototypov                | 713004                    | ks       | 1                                      | 156 000,000                 | 156 000,00             | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Zariadenie na výrobu prototypových súčiastok z kompozitných materiáov a hliníkových pien. Minimálne požiadavky: objem komory min. 100 l, možnosť práce na vzduchu, v inertnej atmosfére a vákuu, možnosť tlakovania do 10 MPa, rýchle uzatváranie komory, ohrev vzoriek min. 700 C, programové riadenie všetkých technologických parametrov | 1.1                                                                  |
| 2.1.4.                                                                      | Stavba/stavebný objekt 2 - Partner č. 4 UMMS                               |                           |          |                                        |                             | 78 274,00              |                                            |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                      |
| 2.1.4.1.                                                                    | Server                                                                     |                           | ks       | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                      |
| 2.1.4.2.                                                                    | Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratórnych zariadení |                           | ks       | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                      |
| 2.1.4.3.                                                                    | Software                                                                   |                           | ks       | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                      |

## Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - Sumárny rozpočet

## Príloha č.2

|           | Názov položky rozpočtu                       | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uviesť aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|-----------|----------------------------------------------|---------------------------|----------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 2.1.4.4.  | Multifunkčné zariadenie                      | 713002                    | ks       | 1                                      | 4 970,000                   | 4 970,00               | 0,00                                       |                                  | Partner 4 - UMMS Centrálna výkonná farebná kancelárska tlačiareň multifunkčná s kopírkou do A3 formátu, farebný laserový tisk, rýchlosť min 20 str. za minútu, Jazyky: PDF, XPS, emulace PCL 6, HP-GL2, zásobník: 2000 listov (A5 až A3; voliteľné 1 40 x 182 mm až 297 x 432 mm) Rozhrnie: USB 2 a RJ-45 (Ethernet)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1.1                                                                  |
| 2.1.4.5.  | Ploter                                       | 713002                    | ks       | 1                                      | 3 060,000                   | 3 060,00               | 0,00                                       |                                  | Partner 4 - UMMS Farebný plotter min. A1, 5-farebná - 36"/914,4 mm, rozlíšenie min. 2 400 x 1 200 dpi, presnosť čiar ±0,1 % alebo menej, Kompatibilita s operačnými systémami, rozhranie USB 2.0, vysokorýchlostné Ethernet 10/100/1000 Base-T/TX                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1.1                                                                  |
| 2.1.4.6.  | Dataprotektor                                | 713002                    | ks       | 5                                      | 1 780,000                   | 8 900,00               | 0,00                                       |                                  | Partner 4 - UMMS Rozlíšenie minimálne 1280:800, svietivosť minimálne 4000 ANSI lm, vstupy: hdmi, D-sub, Display port, držiak na dataprotektor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1.1                                                                  |
| 2.1.4.7.  | Nábytok a iné                                | 713001                    | súbor    | 1                                      | 61 344,000                  | 61 344,00              | 0,00                                       |                                  | Partner 4 - UMMS rohová lavica, 2ks stoly okrúhle 100, door cca 3,5 m)<br><input type="checkbox"/> 3 ks zatváracie nízke policové skrinky 150x60x80 cm (d x š x v), presklené<br><input type="checkbox"/> konferenčný stôl 120 x 60<br><input type="checkbox"/> 2 x kreslo<br><input type="checkbox"/> 1 x trojsedačka<br><input type="checkbox"/> 40 stoličiek (s možnosťou stohovania a výklopným stoličkom)<br><input type="checkbox"/> 12 stolov cca 80 x 160 cm so zabudovaným zásuvkami na pripojenie do siete a na datový projektor (v strede)<br><input type="checkbox"/> 1 ks vysoký stôl (prednášací pult)<br><input type="checkbox"/> 4 ks zatváracie nízke policové skrinky 150x60x80 cm (d x š x v), presklené<br><br><input type="checkbox"/> 20 x kancelársky písací stôl<br><input type="checkbox"/> 20 x kancelárska stolička<br><input type="checkbox"/> 20 x kancelársky kontajner<br><input type="checkbox"/> 12 ks satniková skriňa (polica a zavesenie kabáta, šírka 50, hĺbka 60, výška 200)<br><input type="checkbox"/> 10 ks policové skrine § 120; hĺbka 40; výška 200<br><input type="checkbox"/> 10 ks policové skrine § 120; hĺbka 60; výška 80<br><input type="checkbox"/> 4 ks uzatváracie kovové skrine § 120; hĺbka 60; výška 200<br><input type="checkbox"/> 8 ks kovový policový regal § 120; hĺbka 60; výška 200 (min 5 políc) | 1.1                                                                  |
| 2.1.4.    | Stavba/stavebný objekt 1 - Partner č. 5 UPJŠ |                           |          |                                        |                             | 209 928,80             | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                      |
| 2.1.4.30. | Nábytok a iné                                | 713001                    | súbor    | 1                                      | 65 586,680                  | 65 586,68              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Laboratórny nábytok pozostávajúci z digestorov – 1 ks, skriň vysokých kombinovaných – 11 ks, laboratórnych stolov jednostranných s umývacím stolom uprostred – 2 ks, stolov na kovovej kostre - 19 ks, dielenských stolov – 1 ks, závesných skriniek presklených - 4 ks, závesných skriniek otvorených – 4 ks, závesných skriniek dvierkovaných – 2 ks, laboratórnych stoličiek - 20 ks v súlade s prieskumom trhu,<br>Kancelársky nábytok pozostávajúci z kancelárskych stolov – 12 ks, zásuvkových kontajnerov – 31 ks, konferenčných stolov – 1ks, satnikových skriň – 7 ks, skriň vysokých kombinovaných delených– 4 ks, skriň vysokých uzatvorených dvojdvierových – 3 ks, kancelárskych stoličiek – 10 ks stoličiek v súlade s prieskumom trhu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1.1                                                                  |

| Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - Sumárny rozpočet |                                                                                        |                           |             |                                        |                             |                        |                                            |                                  | Príloha č.2                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                             | Názov položky rozpočtu                                                                 | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uvedte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                      | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
| 2.1.4.31.                                                                   | Kabeláž, aktívne prvky                                                                 | 713006                    | projekt     | 1                                      | 144 342,120                 | 144 342,12             | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Špecifikácia sa nachádza v Prieskume trhu                                                                                                                                                                                                                  | 1.1                                                                  |
| 2.2.                                                                        | Zariadenie a vybavenie - iné <sup>6</sup>                                              |                           |             |                                        |                             | 17 350,00              | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                      |
| 2.2.1.                                                                      | Stavba/stavebný objekt 1 -hlavný partner - žiadateľ                                    |                           |             |                                        |                             | 9 810,00               | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                      |
| 2.2.1.2                                                                     | Plátno                                                                                 | 633002                    | ks          | 5                                      | 1 450,000                   | 7 250,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Roletové s elektrickým motorom na diaľkové ovládanie, pomer strán 16:9, minimálna uhlopriečka 106", držiak na plátno                                                                                                                              | 1.1                                                                  |
| 2.2.1.3.                                                                    | Reproduktor                                                                            | 633003                    | ks          | 4                                      | 255,000                     | 1 020,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Minimálne 100W, minimálne 80dB                                                                                                                                                                                                                    | 1.1                                                                  |
| 2.2.1.4.                                                                    | Mikrofón 1                                                                             | 633003                    | ks          | 2                                      | 420,000                     | 840,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Bezdrôtový ručný mikrofón                                                                                                                                                                                                                         | 1.1                                                                  |
| 2.2.1.5.                                                                    | Mikrofón 2                                                                             | 633003                    | ks          | 2                                      | 350,000                     | 700,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Bezdrôtový kravatový mikrofón                                                                                                                                                                                                                     | 1.1                                                                  |
| 2.2.2.                                                                      | Stavba/stavebný objekt 2 (Hlavný partner - Žiadateľ)                                   |                           |             |                                        |                             | 2 210,00               | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                      |
| 2.2.2.1.                                                                    | Počítač                                                                                |                           | ks          | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                      |
| 2.2.2.2.                                                                    | Aplikačný software                                                                     |                           | ks          | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                      |
| 2.2.2.3.                                                                    | Reproduktor                                                                            | 633003                    | ks          | 4                                      | 255,000                     | 1 020,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Minimálne 100W, minimálne 80dB                                                                                                                                                                                                                    | 1.1                                                                  |
| 2.2.2.4.                                                                    | Mikrofón 1                                                                             | 633003                    | ks          | 2                                      | 420,000                     | 840,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Bezdrôtový ručný mikrofón                                                                                                                                                                                                                         | 1.1                                                                  |
| 2.2.2.5.                                                                    | Mikrofón 2                                                                             | 633003                    | ks          | 1                                      | 350,000                     | 350,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Bezdrôtový kravatový mikrofón                                                                                                                                                                                                                     | 1.1                                                                  |
| 2.2.3.                                                                      | Stavba/stavebný objekt 1 - Partner č. 4 UMMS                                           |                           |             |                                        |                             | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                      |
| 2.2.3.1.                                                                    | Počítač                                                                                |                           | ks          | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                      |
| 2.2.3.2.                                                                    | Aplikačný software                                                                     |                           | ks          | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                      |
| 2.2.3.4.                                                                    | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                               |                           | ks          | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                      |
| 2.2.4.                                                                      | Stavba/stavebný objekt 2 - Partner č. 4 UMMS                                           |                           |             |                                        |                             | 5 330,00               | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                      |
| 2.2.4.1.                                                                    | Počítač                                                                                |                           | ks          | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                      |
| 2.2.4.2.                                                                    | Aplikačný software                                                                     |                           | ks          | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                      |
| 2.2.4.3.                                                                    | Interaktívna tabuľa + plátno                                                           | 633002                    | ks          | 1                                      | 1 520,000                   | 1 520,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Interaktívna tabuľa do zasaďačky kombinovaná s plátnom                                                                                                                                                                                                     | 1.1                                                                  |
| 2.2.4.4.                                                                    | Tlačiareň                                                                              | 633002                    | ks          | 3                                      | 1 270,000                   | 3 810,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Kancelárska tlačiareň ČB A4, Rychlosť tisku: 40 str./min. Zásobník: min 500 str. Formát: A4 Duplex USB 2.0 USB 2.0 HIP RJ-45                                                                                                                               | 1.1                                                                  |
| 2.                                                                          | Celkom                                                                                 |                           |             |                                        |                             | 10 980 213,27          | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                      |
| 2.A.                                                                        | Vybudovanie a sprevádzkovanie Výskumného centra progresívnych materiálov a technológií |                           |             |                                        |                             |                        |                                            |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                      |
| 2.A.1.                                                                      | Personálne výdavky interné - odborné činnosti                                          |                           |             |                                        |                             | 90 558,00              | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                      |
| 2.A.1.1.                                                                    | Výskumný pracovník č.1 (ÚMV)                                                           | 610620                    | osobohodina | 250                                    | 13,800                      | 3 450,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva) Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.) Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.2.                                                                    | Výskumný pracovník č. 2(ÚMV)                                                           | 610620                    | osobohodina | 200                                    | 9,800                       | 1 960,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva) Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.) Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |

| Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - Sumárny rozpočet |                                |                           |             |                                        |                             |                        |                                            |                                  | Príloha č.2                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------|-------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                             | Názov položky rozpočtu         | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                            | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
| 2.A.1.3.                                                                    | Výskumný pracovník č. 3 (ÚMV)  | 610620                    | osobohodina | 60                                     | 8,600                       | 516,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.4.                                                                    | Výskumný pracovník č.5 (ÚMV)   | 610620                    | osobohodina | 100                                    | 8,000                       | 800,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.5.                                                                    | Výskumný pracovník č. 6 (ÚMV)  | 610620                    | osobohodina | 50                                     | 10,900                      | 545,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.6.                                                                    | Výskumný pracovník č. 7 (ÚMV)  | 610620                    | osobohodina | 100                                    | 8,600                       | 860,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.7.                                                                    | Výskumný pracovník č.8 (ÚMV)   | 610620                    | osobohodina | 40                                     | 10,500                      | 420,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.8.                                                                    | Výskumný pracovník č. 9 (ÚMV)  | 610620                    | osobohodina | 50                                     | 6,300                       | 315,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.9.                                                                    | Výskumný pracovník č. 10 (ÚMV) | 610620                    | osobohodina | 60                                     | 7,900                       | 474,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.10.                                                                   | Výskumný pracovník č. 11 (ÚMV) | 610620                    | osobohodina | 40                                     | 10,200                      | 408,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |

| Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - Sumárny rozpočet |                                   |                           |             |                                        |                             |                        |                                            |                                  | Príloha č.2                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|-------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                             | Názov položky rozpočtu            | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                                              | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
| 2.A.1.11.                                                                   | Výskumný pracovník č. 12 (ÚMV)    | 610620                    | osobohodina | 100                                    | 10,000                      | 1 000,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                   | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.12.                                                                   | Výskumný pracovník č. 13(ÚMV)     | 610620                    | osobohodina | 400                                    | 13,500                      | 5 400,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                   | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.13.                                                                   | Výskumný pracovník č. 14 (ÚMV)    | 610620                    | osobohodina | 200                                    | 7,500                       | 1 500,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                   | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.14.                                                                   | Výskumný pracovník č.27 part. ÚEF | 610620                    | osobohodina | 600                                    | 15,400                      | 9 240,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.15.                                                                   | Výskumný pracovník č.28 part. ÚEF | 610620                    | osobohodina | 400                                    | 13,000                      | 5 200,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                 | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.16.                                                                   | Výskumný pracovník č.29 part. ÚEF | 610620                    | osobohodina | 100                                    | 11,200                      | 1 120,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                 | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.17.                                                                   | Výskumný pracovník č.30 part. ÚEF | 610620                    | osobohodina | 50                                     | 10,000                      | 500,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                 | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.18.                                                                   | Výskumný pracovník č.31part. ÚEF  | 610620                    | osobohodina | 50                                     | 7,500                       | 375,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                 | 1.1                                                                  |

| Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - Sumárny rozpočet |                                   |                           |             |                                        |                             |                        |                                            |                                  | Príloha č.2                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|-------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                             | Názov položky rozpočtu            | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                              | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
| 2.A.1.19.                                                                   | Výskumný pracovník č.32 part. ÚEF | 610620                    | osobohodina | 50                                     | 7,900                       | 395,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.20.                                                                   | Výskumný pracovník č.33 part. ÚEF | 610620                    | osobohodina | 100                                    | 11,700                      | 1 170,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.21.                                                                   | Výskumný pracovník č.34 part. ÚEF | 610620                    | osobohodina | 50                                     | 11,000                      | 550,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.22.                                                                   | Výskumný pracovník č.35 part. ÚEF | 610620                    | osobohodina | 50                                     | 10,700                      | 535,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.23.                                                                   | Odborný pracovník č.36 part. ÚEF  | 610620                    | osobohodina | 700                                    | 13,500                      | 9 450,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.24.                                                                   | Výskumný pracovník č.37 part. ÚEF | 610620                    | osobohodina | 100                                    | 11,500                      | 1 150,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.25.                                                                   | Výskumný pracovník č.38 part. ÚEF | 610620                    | osobohodina | 100                                    | 11,500                      | 1 150,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.26.                                                                   | Výskumný pracovník č.70 part. ÚEF | 610620                    | osobohodina | 250                                    | 9,400                       | 2 350,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |

**Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - Sumárny rozpočet**
**Príloha č.2**

|           | Názov položky rozpočtu             | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                                                | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|-----------|------------------------------------|---------------------------|-------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 2.A.1.27. | Výskumný pracovník č.71 part. UEF  | 610620                    | osobohodina | 250                                    | 9,400                       | 2 350,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                   | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.28. | Výskumný pracovník č.21 part. UGt  | 610620                    | osobohodina | 100                                    | 14,600                      | 1 460,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 3 UGt Partner 3 UGt - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )     | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.29. | Výskumný pracovník č.22 part. UGt. | 610620                    | osobohodina | 50                                     | 13,200                      | 660,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 3 UGt - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                   | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.30. | Výskumný pracovník č.23 part. UGt. | 610620                    | osobohodina | 50                                     | 11,300                      | 565,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 3 UGt - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                   | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.31. | Výskumný pracovník č.24 part. UGt. | 610620                    | osobohodina | 50                                     | 12,400                      | 620,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 3 UGt - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                   | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.32. | Výskumný pracovník č.25 part. UGt. | 610620                    | osobohodina | 50                                     | 10,800                      | 540,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 3 UGt - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                   | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.33. | Výskumný pracovník č.61 part. UMMS | 610620                    | osobohodina | 100                                    | 13,000                      | 1 300,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Partner 4 - UMMS Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.34. | Výskumný pracovník č.62 part. UMMS | 610620                    | osobohodina | 150                                    | 13,000                      | 1 950,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Partner 4 - UMMS Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |

| Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - Sumárny rozpočet |                                    |                           |             |                                        |                             |                        |                                            |                                  | Príloha č.2                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------|-------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                             | Názov položky rozpočtu             | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                                                | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
| 2.A.1.35.                                                                   | Výskumný pracovník č.63 part. UMMS | 610620                    | osobohodina | 100                                    | 20,000                      | 2 000,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Partner 4 - UMMS Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.36.                                                                   | Výskumný pracovník č.64 part. UMMS | 610620                    | osobohodina | 100                                    | 10,000                      | 1 000,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Partner 4 - UMMS Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.37.                                                                   | Výskumný pracovník č.65 part. UMMS | 610620                    | osobohodina | 600                                    | 9,500                       | 5 700,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Partner 4 - UMMS Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.38.                                                                   | Výskumný pracovník č.42 part. UPJŠ | 610620                    | osobohodina | 400                                    | 18,200                      | 7 280,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                  | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.39.                                                                   | Výskumný pracovník č.43 part. UPJŠ | 610620                    | osobohodina | 300                                    | 14,900                      | 4 470,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                  | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.40.                                                                   | Výskumný pracovník č.44 part. UPJŠ | 610620                    | osobohodina | 50                                     | 12,600                      | 630,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                  | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.41.                                                                   | Výskumný pracovník č.45 part. UPJŠ | 610620                    | osobohodina | 200                                    | 6,500                       | 1 300,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                  | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.42.                                                                   | Výskumný pracovník č.46 part. UPJŠ | 610620                    | osobohodina | 200                                    | 8,000                       | 1 600,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                  | 1.1                                                                  |

**Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - Sumárny rozpočet**

Príloha č.2

|               | Názov položky rozpočtu                                                                                  | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                               | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 2.A.1.43.     | Výskumný pracovník č.47 part. UPJŠ                                                                      | 610620                    | osobohodina | 300                                    | 8,800                       | 2 640,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.44.     | Výskumný pracovník č.49 part. UPJŠ                                                                      | 610620                    | osobohodina | 50                                     | 6,200                       | 310,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.45.     | Výskumný pracovník č.57 part. TUKE                                                                      | 610620                    | osobohodina | 150                                    | 13,400                      | 2 010,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 6 - TUKE Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.46.     | Výskumný pracovník č.58 part. TUKE                                                                      | 610620                    | osobohodina | 50                                     | 13,400                      | 670,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 6 - TUKE Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.47.     | Výskumný pracovník č.60 part. TUKE                                                                      | 610620                    | osobohodina | 50                                     | 13,400                      | 670,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 6 - TUKE Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.48.     | Technik                                                                                                 | 610620                    | osobohodina | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.A.1.49.     | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                |                           | osobohodina | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| <b>2.A.2.</b> | <b>Cestovné náhrady</b>                                                                                 |                           |             |                                        |                             | <b>0,00</b>            | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.A.2.1.      | Prevádzka vozidla organizácie <sup>7</sup>                                                              |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.A.2.2.      | Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>8</sup>                     |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.A.2.3.      | Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>8</sup> v prípade potreby |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.A.2.4.      | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| <b>2.A.3.</b> | <b>Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)</b>                                          |                           |             |                                        |                             | <b>0,00</b>            | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.A.3.1.      | Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu            |                           | osobohodina | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.A.3.2.      | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                |                           | osobohodina | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| <b>2.A.4.</b> | <b>Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)</b>                                               |                           |             |                                        |                             | <b>0,00</b>            | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.A.4.1.      | Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)                                             |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.A.4.2.      | Nájom priestorov na realizáciu aktivity                                                                 |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.A.4.3.      | Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe       |                           | ks          | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.A.4.4.      | Zmluvný výskum                                                                                          |                           | osobohodina | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |

| Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - Sumárny rozpočet |                                                                                                                                                                                                             |                           |             |                                        |                             |                        |                                            |                                  | Príloha č.2                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                             | Názov položky rozpočtu                                                                                                                                                                                      | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                            | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
| 2.A.4.5.                                                                    | Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...) |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                      |
| 2.A.4.6.                                                                    | Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)                                                                                                     |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                      |
| 2.A.                                                                        | <b>Celkom</b>                                                                                                                                                                                               |                           |             |                                        |                             | <b>90 558,00</b>       | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                      |
| 2.B.                                                                        | Aplikovaný výskum a vývoj v oblasti nových materiálov a technológií                                                                                                                                         |                           |             |                                        |                             |                        |                                            |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                      |
| 2.B.1.                                                                      | <b>Personálne výdavky interné - odborné činnosti</b>                                                                                                                                                        |                           |             |                                        |                             | <b>347 913,00</b>      | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                      |
| 2.B.1.1.                                                                    | Výskumný pracovník č. 2 part. ÚMV                                                                                                                                                                           | 610620                    | osobohodina | 500                                    | 9,800                       | 4 900,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.2.                                                                    | Výskumný pracovník č. 3 part. ÚMV                                                                                                                                                                           | 610620                    | osobohodina | 240                                    | 8,600                       | 2 064,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.3.                                                                    | Výskumný pracovník č. 5 part. ÚMV                                                                                                                                                                           | 610620                    | osobohodina | 300                                    | 8,000                       | 2 400,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.4.                                                                    | Výskumný pracovník č. 6 part. ÚMV                                                                                                                                                                           | 610620                    | osobohodina | 350                                    | 10,900                      | 3 815,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.5.                                                                    | Výskumný pracovník č. 7 part. ÚMV                                                                                                                                                                           | 610620                    | osobohodina | 350                                    | 8,600                       | 3 010,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.6.                                                                    | Výskumný pracovník č. 8 part. ÚMV                                                                                                                                                                           | 610620                    | osobohodina | 160                                    | 10,500                      | 1 680,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |

| Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - Sumárny rozpočet |                                    |                           |             |                                        |                             |                        |                                            |                                  | Príloha č.2                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------|-------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                             | Názov položky rozpočtu             | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                            | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
| 2.B.1.7.                                                                    | Výskumný pracovník č. 9 part. ÚMV  | 610620                    | osobohodina | 150                                    | 6,300                       | 945,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.8.                                                                    | Výskumný pracovník č. 10 part. ÚMV | 610620                    | osobohodina | 350                                    | 7,900                       | 2 765,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.9.                                                                    | Výskumný pracovník č.11 part. ÚMV  | 610620                    | osobohodina | 160                                    | 10,200                      | 1 632,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.10.                                                                   | Výskumný pracovník č. 4 part. ÚMV  | 610620                    | osobohodina | 350                                    | 9,600                       | 3 360,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.11.                                                                   | Výskumný pracovník č. 12 part. ÚMV | 610620                    | osobohodina | 250                                    | 10,000                      | 2 500,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.12.                                                                   | Výskumný pracovník č. 15 part. ÚMV | 610620                    | osobohodina | 100                                    | 10,800                      | 1 080,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.13.                                                                   | Výskumný pracovník č. 16 part. ÚMV | 610620                    | osobohodina | 100                                    | 9,400                       | 940,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.14.                                                                   | Výskumný pracovník č. 17 part. ÚMV | 610620                    | osobohodina | 4000                                   | 6,200                       | 24 800,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |

| Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - Sumárny rozpočet |                                    |                           |             |                                        |                             |                        |                                            |                                  | Príloha č.2                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------|-------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                             | Názov položky rozpočtu             | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                              | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
| 2.B.1.15.                                                                   | Výskumný pracovník č. 18 part. ÚMV | 610620                    | osobohodina | 4000                                   | 6,200                       | 24 800,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )   | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.16.                                                                   | Výskumný pracovník č. 19 part. ÚMV | 610620                    | osobohodina | 4000                                   | 6,200                       | 24 800,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )   | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.17.                                                                   | Výskumný pracovník č. 13 part. ÚMV | 610620                    | osobohodina | 400                                    | 13,500                      | 5 400,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )   | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.18.                                                                   | Výskumný pracovník č.28 part. ÚEF  | 610620                    | osobohodina | 600                                    | 13,000                      | 7 800,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.19.                                                                   | Výskumný pracovník č.29 part. ÚEF  | 610620                    | osobohodina | 300                                    | 11,200                      | 3 360,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.20.                                                                   | Výskumný pracovník č.37 part. ÚEF  | 610620                    | osobohodina | 300                                    | 11,500                      | 3 450,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.21.                                                                   | Výskumný pracovník č.38 part. ÚEF  | 610620                    | osobohodina | 300                                    | 11,500                      | 3 450,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.22.                                                                   | Výskumný pracovník č.30 part. ÚEF  | 610620                    | osobohodina | 200                                    | 10,000                      | 2 000,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |

| Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - Sumárny rozpočet |                                   |                           |             |                                        |                             |                        |                                            |                                  | Príloha č.2                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|-------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                             | Názov položky rozpočtu            | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                              | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
| 2.B.1.23.                                                                   | Výskumný pracovník č.31part. UEF  | 610620                    | osobohodina | 200                                    | 7,500                       | 1 500,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.24.                                                                   | Výskumný pracovník č.32 part. UEF | 610620                    | osobohodina | 200                                    | 7,900                       | 1 580,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.25.                                                                   | Výskumný pracovník č.33 part. UEF | 610620                    | osobohodina | 300                                    | 11,700                      | 3 510,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.26.                                                                   | Výskumný pracovník č.34 part. UEF | 610620                    | osobohodina | 120                                    | 11,000                      | 1 320,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.27.                                                                   | Výskumný pracovník č.35 part. UEF | 610620                    | osobohodina | 120                                    | 10,700                      | 1 284,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.28.                                                                   | Výskumný pracovník č.39 part. UEF | 610620                    | osobohodina | 4000                                   | 6,200                       | 24 800,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.29.                                                                   | Výskumný pracovník č.40 part. UEF | 610620                    | osobohodina | 4000                                   | 6,200                       | 24 800,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.30.                                                                   | Výskumný pracovník č.41 part. UEF | 610620                    | osobohodina | 4000                                   | 6,200                       | 24 800,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |

**Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - Sumárny rozpočet**
**Príloha č.2**

|           | Názov položky rozpočtu                               | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                                                | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|-----------|------------------------------------------------------|---------------------------|-------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 2.B.1.31. | Výskumný pracovník č.22 part. UGt.                   | 610620                    | osobohodina | 200                                    | 13,200                      | 2 640,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 3 UGt - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                   | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.32. | Výskumný pracovník č.23 part. UGt.                   | 610620                    | osobohodina | 150                                    | 11,300                      | 1 695,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 3 UGt - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                   | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.33. | Výskumný pracovník č.24 part. UGt.                   | 610620                    | osobohodina | 250                                    | 12,400                      | 3 100,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 3 UGt - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                   | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.34. | Výskumný pracovník č.25 part. UGt.                   | 610620                    | osobohodina | 150                                    | 10,800                      | 1 620,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 3 UGt - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                   | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.35. | Výskumný pracovník - Postdoktorand 4 part. UGt. Č.26 | 610620                    | osobohodina | 4000                                   | 6,200                       | 24 800,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 3 UGt - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                   | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.36. | Výskumný pracovník č.66 part. UMMS                   | 610620                    | osobohodina | 400                                    | 9,500                       | 3 800,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Partner 4 - UMMS Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.37. | Výskumný pracovník č.61 part. UMMS                   | 610620                    | osobohodina | 400                                    | 13,000                      | 5 200,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                  | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.38. | Výskumný pracovník č.62 part. UMMS                   | 610620                    | osobohodina | 450                                    | 13,000                      | 5 850,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                  | 2.1                                                                  |

| Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - Sumárny rozpočet |                                    |                           |             |                                        |                             |                        |                                            |                                  | Príloha č.2                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------|-------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                             | Názov položky rozpočtu             | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                               | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
| 2.B.1.39                                                                    | Výskumný pracovník č.68 part. UMMS | 610620                    | osobohodina | 300                                    | 10,000                      | 3 000,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.40.                                                                   | Výskumný pracovník č.64 part. UMMS | 610620                    | osobohodina | 500                                    | 10,000                      | 5 000,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.41.                                                                   | Výskumný pracovník č.67 part. UMMS | 610620                    | osobohodina | 600                                    | 8,000                       | 4 800,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.42.                                                                   | Výskumný pracovník č.42 part. UPJŠ | 610620                    | osobohodina | 150                                    | 18,200                      | 2 730,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.43.                                                                   | Výskumný pracovník č.43 part. UPJŠ | 610620                    | osobohodina | 300                                    | 14,900                      | 4 470,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.44.                                                                   | Výskumný pracovník č.44 part. UPJŠ | 610620                    | osobohodina | 250                                    | 12,700                      | 3 175,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.45.                                                                   | Výskumný pracovník č.48 part. UPJŠ | 610620                    | osobohodina | 250                                    | 9,600                       | 2 400,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.46.                                                                   | Výskumný pracovník č.45 part. UPJŠ | 610620                    | osobohodina | 100                                    | 6,500                       | 650,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |

| Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - Sumárny rozpočet |                                     |                           |             |                                        |                             |                        |                                            |                                  | Príloha č.2                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------|-------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                             | Názov položky rozpočtu              | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                               | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
| 2.B.1.47.                                                                   | Výskumný pracovník č.46 part. UPJŠ  | 610620                    | osobohodina | 100                                    | 8,000                       | 800,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.48.                                                                   | Výskumný pracovník č. 49 part. UPJŠ | 610620                    | osobohodina | 50                                     | 6,200                       | 310,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.49.                                                                   | Výskumný pracovník č.47 part. UPJŠ  | 610620                    | osobohodina | 50                                     | 8,800                       | 440,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.50.                                                                   | Výskumný pracovník č. 50 part. UPJŠ | 610620                    | osobohodina | 200                                    | 8,900                       | 1 780,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.51.                                                                   | Výskumný pracovník č.51 part. UPJŠ  | 610620                    | osobohodina | 80                                     | 8,000                       | 640,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.52.                                                                   | Výskumný pracovník č.52 part. UPJŠ  | 610620                    | osobohodina | 20                                     | 13,400                      | 268,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.53.                                                                   | Výskumný pracovník č.53 part. UPJŠ  | 610620                    | osobohodina | 20                                     | 8,900                       | 178,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.54.                                                                   | Výskumný pracovník č.54 part. UPJŠ  | 610620                    | osobohodina | 20                                     | 18,100                      | 362,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |

**Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - Sumárny rozpočet**
**Príloha č.2**

|               | Názov položky rozpočtu                                                                                                                                                                                       | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uvedte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                               | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 2.B.1.55.     | Postdoktorand 8 Výskumný pracovník č.55 part. UPJŠ                                                                                                                                                           | 610620                    | osobohodina | 3650                                   | 6,800                       | 24 820,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.56.     | Postdoktorand 9 Výskumný pracovník č.56 part. UPJŠ                                                                                                                                                           | 610620                    | osobohodina | 3650                                   | 6,800                       | 24 820,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.57.     | Výskumný pracovník č.58 part. TUKE                                                                                                                                                                           | 610620                    | osobohodina | 150                                    | 13,400                      | 2 010,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 6 - TUKE Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.58.     | Výskumný pracovník č.60 part. TUKE                                                                                                                                                                           | 610620                    | osobohodina | 150                                    | 13,400                      | 2 010,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 6 - TUKE Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.59.     | Technik                                                                                                                                                                                                      | 610620                    | osobohodina | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.B.1.60.     | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                     |                           | osobohodina | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| <b>2.B.2.</b> | <b>Cestovné náhrady</b>                                                                                                                                                                                      |                           |             |                                        |                             | <b>0,00</b>            | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.B.2.1.      | Prevádzka vozidla organizácie <sup>7</sup>                                                                                                                                                                   |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.B.2.2.      | Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>8</sup>                                                                                                                          |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.B.2.3.      | Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>8</sup> v prípade potreby                                                                                                      |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.B.2.4.      | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                     |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| <b>2.B.3.</b> | <b>Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)</b>                                                                                                                                               |                           |             |                                        |                             | <b>0,00</b>            | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.B.3.1.      | Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu                                                                                                                 |                           | osobohodina | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.B.3.2.      | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                     |                           | osobohodina | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| <b>2.B.4.</b> | <b>Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)</b>                                                                                                                                                    |                           |             |                                        |                             | <b>0,00</b>            | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.B.4.1.      | Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)                                                                                                                                                  |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.B.4.2.      | Nájom priestorov na realizáciu aktivity                                                                                                                                                                      |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.B.4.3.      | Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe                                                                                                            |                           | ks          | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.B.4.4.      | Zmluvný výskum                                                                                                                                                                                               |                           | osobohodina | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.B.4.5.      | Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu, ...) |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.B.4.6.      | Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)                                                                                                      |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| <b>2.B.</b>   | <b>Celkom</b>                                                                                                                                                                                                |                           |             |                                        |                             | <b>347 913,00</b>      | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| <b>2.C.</b>   | <b>Vytvorenie platformy pre technologický transfer</b>                                                                                                                                                       |                           |             |                                        |                             |                        |                                            |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| <b>2.C.1.</b> | <b>Personálne výdavky interné - odborné činnosti</b>                                                                                                                                                         |                           |             |                                        |                             | <b>66 790,00</b>       | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |

**Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - Sumárny rozpočet**
**Príloha č.2**

|          | Názov položky rozpočtu                                                              | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uvedte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                                                                                                              | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 2.C.1.1. | Odborný pracovník KTT                                                               | 610620                    | osobohodina | 1800                                   | 10,000                      | 18 000,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy pracovníka na obdobnej pozícii s obdobnými skúsenosťami a vzdelaním (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 3.1                                                                  |
| 2.C.1.2. | Výskumný pracovník č.13 part. ÚMV                                                   | 610620                    | osobohodina | 200                                    | 13,500                      | 2 700,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 ÚMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                                                                                   | 3.1                                                                  |
| 2.C.1.3. | Výskumný pracovník č.20 part. ÚMV                                                   | 610620                    | osobohodina | 3000                                   | 13,500                      | 40 500,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 ÚMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                                                                                   | 3.1                                                                  |
| 2.C.1.4. | Výskumný pracovník č.61 part. UMMS                                                  | 610620                    | osobohodina | 100                                    | 13,000                      | 1 300,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                                                                                | 3.1                                                                  |
| 2.C.1.5. | Výskumný pracovník č.69 part. UMMS                                                  | 610620                    | osobohodina | 100                                    | 9,500                       | 950,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                                                                                | 3.1                                                                  |
| 2.C.1.6. | Výskumný pracovník č.63 part. UMMS                                                  | 610620                    | osobohodina | 100                                    | 20,000                      | 2 000,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                                                                                | 3.1                                                                  |
| 2.C.1.7. | Výskumný pracovník č.59 part. TUKE                                                  | 610620                    | osobohodina | 100                                    | 13,400                      | 1 340,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 6 - TUKE Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                                                                                | 3.1                                                                  |
| 2.C.1.8. | Technik                                                                             | 610620                    | osobohodina | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                      |
| 2.C.1.9. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                            |                           | osobohodina | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                      |
| 2.C.2.   | <b>Cestovné náhrady</b>                                                             |                           |             |                                        |                             | <b>0,00</b>            | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                      |
| 2.C.2.1. | Prevádzka vozidla organizácie <sup>7</sup>                                          |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                      |
| 2.C.2.2. | Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>8</sup> |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                      |

| Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - Sumárny rozpočet |                                                                                                                                                                                                             |                           |             |                                        |                             |                        |                                            |                                  | Príloha č.2                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                             | Názov položky rozpočtu                                                                                                                                                                                      | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                                          | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
| 2.C.2.3                                                                     | Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>8</sup> v prípade potreby                                                                                                     |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                      |
| 2.C.2.4                                                                     | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                    |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                      |
| 2.C.3.                                                                      | Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)                                                                                                                                                     |                           |             |                                        |                             | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                      |
| 2.C.3.1.                                                                    | Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu                                                                                                                |                           | osobohodina | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                      |
| 2.C.3.2.                                                                    | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                    |                           | osobohodina | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                      |
| 2.C.4.                                                                      | Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)                                                                                                                                                          |                           |             |                                        |                             | 64 700,00              | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                      |
| 2.C.4.1.                                                                    | Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)                                                                                                                                                 |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                      |
| 2.C.4.2.                                                                    | Nájom priestorov na realizáciu aktivity                                                                                                                                                                     |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                      |
| 2.C.4.3.                                                                    | Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe                                                                                                           |                           | ks          | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                      |
| 2.C.4.4.                                                                    | Zmluvný výskum                                                                                                                                                                                              |                           | osobohodina | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                      |
| 2.C.4.5.                                                                    | Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...) |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                      |
| 2.C.4.6.                                                                    | Krytie právnej ochrany duševného vlastníctva                                                                                                                                                                | 637012                    | projekt     | 1                                      | 20 000,000                  | 20 000,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Rôzne poplatky potrebné pri krytí duševného vlastníctva, patenty , licencie a i.                                                                                                                                                                                      | 3.1                                                                  |
| 2.C.4.7.                                                                    | Brokerské dni                                                                                                                                                                                               | 637001                    | projekt     | 1                                      | 3 000,000                   | 3 000,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Zabezpečenie prezentačných workshopov, špecifikácia sa nachádza v prieskume trhu.                                                                                                                                                                                                 | 3.1                                                                  |
| 2.C.4.8.                                                                    | Identifikácia a analýza spin off                                                                                                                                                                            | 637011                    | ks          | 1                                      | 19 500,000                  | 19 500,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Špecifikácia sa nachádza v prieskume trhu.                                                                                                                                                                                                                                     | 3.1                                                                  |
| 2.C.4.9.                                                                    | Analýza a program na mobilitáciu a inovácií                                                                                                                                                                 | 637011                    | projekt     | 1                                      | 22 200,000                  | 22 200,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Špecifikácia sa nachádza v prieskume trhu.                                                                                                                                                                                                                                     | 3.1                                                                  |
| 2.C.                                                                        | Celkom                                                                                                                                                                                                      |                           |             |                                        |                             | 131 490,00             | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                      |
| 2.                                                                          | Spolu                                                                                                                                                                                                       |                           |             |                                        |                             | 11 550 174,27          | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                      |
| 3.                                                                          | Riadenie projektu, publicita a informovanosť- nepriame výdavky                                                                                                                                              |                           |             |                                        |                             |                        |                                            |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                      |
| 3.1.                                                                        | Personálne výdavky interné <sup>9</sup>                                                                                                                                                                     |                           |             |                                        |                             | 201 480,00             | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                      |
| 3.1.1.1.                                                                    | Manažér publicity (Hlavný partner - Žiadateľ)                                                                                                                                                               | 637027                    | osobohodina | 688                                    | 8,900                       | 6 123,20               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.1.2.                                                                    | Manažér publicity (Hlavný partner - Žiadateľ)                                                                                                                                                               | 610620                    | osobohodina | 688                                    | 3,100                       | 2 132,80               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.2.                                                                      | Pracovník pre verejné obstarávanie (Hlavný partner - Žiadateľ)                                                                                                                                              | 610620                    | osobohodina | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.3.                                                                      | Finančný manažér (Hlavný partner - Žiadateľ)                                                                                                                                                                | 610620                    | osobohodina | 672                                    | 12,000                      | 8 064,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |

**Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - Sumárny rozpočet**
**Príloha č.2**

|          | Názov položky rozpočtu                           | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                                          | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|----------|--------------------------------------------------|---------------------------|-------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 3.1.4.1. | Manažér monitoringu (Hlavný partner - Žiadateľ)  | 637027                    | osobohodina | 1 040                                  | 8,900                       | 9 256,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.4.1. | Manažér monitoringu (Hlavný partner - Žiadateľ)  | 610620                    | osobohodina | 1 040                                  | 3,100                       | 3 224,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.5.   | Projektový manažér 1(Hlavný partner - Žiadateľ)  | 610620                    | osobohodina | 672                                    | 17,500                      | 11 760,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.6.   | Projektový manažér 2(Hlavný partner - Žiadateľ)  | 610620                    | osobohodina | 504                                    | 17,500                      | 8 820,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.7.   | Projektový manažér 3(Hlavný partner - Žiadateľ)  | 610620                    | osobohodina | 2016                                   | 10,000                      | 20 160,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.8.   | Projektový manažér 4 (Hlavný partner - Žiadateľ) | 610620                    | osobohodina | 1008                                   | 10,000                      | 10 080,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.9.   | Finančný manažér 2(Hlavný partner - Žiadateľ)    | 610620                    | osobohodina | 1008                                   | 10,000                      | 10 080,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.10.  | Finančný manažér 3(Hlavný partner - Žiadateľ)    | 610620                    | osobohodina | 4032                                   | 10,000                      | 40 320,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |

| Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - Sumárny rozpočet |                                                 |                           |             |                                        |                             |                        |                                            |                                  | Príloha č.2                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------|-------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                             | Názov položky rozpočtu                          | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                                          | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
| 3.1.11.                                                                     | Projektový manažér 5(Hlavný partner - Žiadateľ) | 610620                    | osobohodina | 2016                                   | 10,000                      | 20 160,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.12.                                                                     | Manažér publicity UMV                           | 610620                    | osobohodina | 150                                    | 6,200                       | 930,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )               | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.13.                                                                     | Finančný manažér UMV                            | 610620                    | osobohodina | 150                                    | 11,000                      | 1 650,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )               | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.14.                                                                     | Manažér monitoringu UMV                         | 610620                    | osobohodina | 500                                    | 6,300                       | 3 150,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )               | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.15.                                                                     | Projektový manažér 1 UMV                        | 610620                    | osobohodina | 800                                    | 7,500                       | 6 000,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )               | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.16.                                                                     | Finančný manažér 2 UMV                          | 610620                    | osobohodina | 120                                    | 7,000                       | 840,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )               | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.17.                                                                     | Projektový manažér 2 UMV                        | 610620                    | osobohodina | 150                                    | 7,000                       | 1 050,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )               | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.18.                                                                     | Finančný manažér 1 UEF                          | 610620                    | osobohodina | 300                                    | 8,000                       | 2 400,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )             | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |

**Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - Sumárny rozpočet**
**Príloha č.2**

|         | Názov položky rozpočtu   | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                               | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|---------|--------------------------|---------------------------|-------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 3.1.19. | Projektový manažér 1 UEF | 610620                    | osobohodina | 300                                    | 7,000                       | 2 100,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )  | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.20. | Projektový manažér 2 UEF | 610620                    | osobohodina | 600                                    | 8,000                       | 4 800,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )  | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.21. | Finančný manažér 2 UEF   | 610620                    | osobohodina | 120                                    | 7,000                       | 840,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )  | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.22. | Projektový manažér 3 UEF | 610620                    | osobohodina | 150                                    | 7,000                       | 1 050,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )  | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.23. | Finančný manažér 3 UEF   | 610620                    | osobohodina | 120                                    | 7,000                       | 840,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )  | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.24. | Finančný manažér Ugt     | 610620                    | osobohodina | 200                                    | 7,000                       | 1 400,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 3 UGt - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )  | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.25. | Projektový manažér Ugt   | 610620                    | osobohodina | 200                                    | 7,000                       | 1 400,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 3 UGt - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )  | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.26. | Projektový manažér UMMS  | 610620                    | osobohodina | 500                                    | 9,500                       | 4 750,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |

**Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - Sumárny rozpočet**
**Príloha č.2**

|             | Názov položky rozpočtu                                                                           | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                               | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 3.1.27.     | Finančný manažér UPJŠ                                                                            | 610620                    | osobohodina | 850                                    | 8,000                       | 6 800,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.28.     | Projektový manažér 1 UPJŠ                                                                        | 610620                    | osobohodina | 850                                    | 8,000                       | 6 800,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.29.     | Projektový manažér 2 UPJŠ                                                                        | 610620                    | osobohodina | 300                                    | 8,000                       | 2 400,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.30      | Projektový manažér TUKE                                                                          | 610620                    | osobohodina | 300                                    | 7,000                       | 2 100,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 6 - TUKE Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| <b>3.2.</b> | <b>Dodávka služieb - personálne výdavky<sup>9</sup></b>                                          |                           |             |                                        |                             | <b>0,00</b>            | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 3.2.1.      | Manažér publicity                                                                                | 637004                    | osobohodina | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.2.2.      | Pracovník pre verejné obstarávanie                                                               | 637004                    | osobohodina | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.2.3.      | Finančný manažér                                                                                 | 637004                    | osobohodina | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.2.4.      | Manažér monitoringu                                                                              | 637004                    | osobohodina | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.2.5.      | Projektový manažér                                                                               | 637004                    | osobohodina | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| <b>3.3.</b> | <b>Ostatné výdavky - nepriame</b>                                                                |                           |             |                                        |                             | <b>43 586,00</b>       | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 3.3.1.      | Spotrebný tovar a prevádzkový materiál                                                           |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.3.2.      | Telekomunikačné poplatky, poštovné a internet                                                    |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.3.3.      | Energie, voda, upratovanie v rámci administrácie projektu                                        |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.3.4.      | Poistenie majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu (Hlavný partner - Žiadateľ) | 637015                    | projekt     | 1                                      | 34 886,000                  | 34 886,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - Žiadateľ Poistenie majetku, špecifikácie sa nachádza v špecifikácii prieskumu trhu. Ročné poistenie je 26 048,25 Eur s DPH<br>výpočet : 1 rok 40 %, 2 rok 60% poistenia majetku - 18606+16280 Eur                                                                   | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.3.5.      | Údržba a opravy                                                                                  |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.3.6.      | Právne služby (Hlavný partner - Žiadateľ)                                                        | 637005                    | projekt     | 1                                      | 1 500,000                   | 1 500,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - Žiadateľ Na základe zmluvy/objednávky                                                                                                                                                                                                                               | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.3.7.      | Služby VO (Hlavný partner - Žiadateľ)                                                            | 637005                    | projekt     | 1                                      | 3 600,000                   | 3 600,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - Žiadateľ Na základe zmluvy/objednávky                                                                                                                                                                                                                               | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.3.8.      | Služby VO                                                                                        | 637005                    | projekt     | 1                                      | 3 600,000                   | 3 600,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Zmluva s dodávateľom                                                                                                                                                                                                                                                | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| <b>3.4.</b> | <b>Publicita a informovanosť</b>                                                                 |                           |             |                                        |                             | <b>27 084,00</b>       | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 3.4.1.      | Publicita spojená s propagáciou výsledkov projektu                                               |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Podporná aktivita publicita a informovanosť                          |
| 3.4.2.      | CDROM                                                                                            |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Podporná aktivita publicita a informovanosť                          |
| 3.4.3.      | Označenie projektu (najmä logo EÚ, názov príslušného programu) (Hlavný partner - Žiadateľ)       | 637003                    | projekt     | 1                                      | 4 494,000                   | 4 494,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - Žiadateľ Veľkoplošná reklamná tabuľa; pamätná tabuľa; nálepky; označenie priestorov realizácie; Letáky; - detailnáHlavný partner - ŽiadateľHlavný partner - ŽiadateľHlavný partner - ŽiadateľŠpecifikácia sa nachádza v prieskume trhu                              | Podporná aktivita publicita a informovanosť                          |

| Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - Sumárny rozpočet |                                                                                          |                           |          |                                        |                             |                        |                                            |                                  | Príloha č.2                                                                                                                                                        |                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                             | Názov položky rozpočtu                                                                   | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                             | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
| 3.4.4.                                                                      | Web stránka určená pre publicitu projektu/nová sekcia webovej stránky UMV - Partner č. 1 | 637005                    | projekt  | 1                                      | 6 000,000                   | 6 000,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Špecifikácia sa nachádza v prieskume trhu.                                                                                                           | Podporná aktivita publicita a informovanosť                          |
| 3.4.5.                                                                      | Inzercia (Hlavný partner - Žiadateľ)                                                     | 637003                    | projekt  | 1                                      | 7 200,000                   | 7 200,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - Žiadateľ Inzercia - detailnáHlavný partner - ŽiadateľHlavný partner - ŽiadateľHlavný partner - Žiadateľ Špecifikácia sa nachádza v prieskume trhu | Podporná aktivita publicita a informovanosť                          |
| 3.4.6.                                                                      | Propagačné materiály (Hlavný partner - Žiadateľ)                                         | 637003                    | projekt  | 1                                      | 7 140,000                   | 7 140,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - Žiadateľ Propagačné materiály v súlade s manuálom ako napr. perá, bloky a i. detailná                                                             | Podporná aktivita publicita a informovanosť                          |
| 3.4.7.                                                                      | Propagačné materiály (propagácia brokerských dní) UMV - Partner č. 1                     | 637003                    | projekt  | 1                                      | 2 250,000                   | 2 250,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Špecifikácia sa nachádza v prieskume trhu.                                                                                                           | Podporná aktivita publicita a informovanosť                          |
| 3.                                                                          | Spolu                                                                                    |                           |          |                                        |                             | 272 150,00             | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                    |                                                                      |
|                                                                             | VÝDAVKY PROJEKTU                                                                         |                           |          |                                        |                             | 22 192 045,17          | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                    |                                                                      |

| Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - Sumárny rozpočet |                                                 |                           |          |                                        |                             | Príloha č.2            |                                            |                                  |                                                                                                        |                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------|----------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                             | Názov položky rozpočtu                          | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné) | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|                                                                             | <b>Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu</b>  |                           |          |                                        |                             |                        |                                            |                                  |                                                                                                        |                                                                      |
|                                                                             | <b>Riadenie projektu a publicita - nepriame</b> |                           |          |                                        |                             |                        |                                            |                                  |                                                                                                        |                                                                      |
| KE1                                                                         | výdavky                                         |                           | max.     |                                        |                             |                        |                                            |                                  |                                                                                                        |                                                                      |
| KE2                                                                         | Stavebné úpravy (práce) projektu                |                           | max.     |                                        |                             |                        |                                            |                                  |                                                                                                        |                                                                      |
| KE3                                                                         | Zariadenie a vybavenie projektu                 |                           | max.     |                                        |                             |                        |                                            |                                  |                                                                                                        |                                                                      |
| KE4a                                                                        | Dodávky - nepriame výdavky                      |                           | max.     |                                        |                             |                        |                                            |                                  |                                                                                                        |                                                                      |
| KE4b                                                                        | Dodávky - priame výdavky                        |                           | max.     |                                        |                             |                        |                                            |                                  |                                                                                                        |                                                                      |

### Rozpočet vypracuje žiadateľ, tzn. hlavný partner v rámci jedného tlačiva sumárne za všetkých partnerov!

**Poznámky (zmena textu poznámok je povolená len pracovníkom RO/SORO v odôvodnených prípadoch):**

\* v prípade, že projekt bude obsahovať iba jednu aktivitu, vtedy je potrebné hlavnú položku rozpočtu označiť - 2.

\*\* preplatenie cestovného je oprávnené vo výške cestovného verejnou dopravou (cena pre druhú triedu)

\*\*\* preplatenie PHM podľa spotreby uvedenej v technickom preukaze vozidla zaradeného do majetku organizácie na uskutočnenie pracovných ciest

**Výdavky projektu spolu** - stĺpec F1 zahŕňa všetky výdavky projektu oprávnené na spolufinancovanie zo štátneho rozpočtu, ERDF a vlastného spolufinancovania, nezahŕňa neoprávnené výdavky projektu.

**Oprávnené výdavky projektu spolu** - stĺpec F2 zahŕňa výšku oprávnených výdavkov vypočítaných na základe finančnej analýzy,

Ak žiadateľ nepredkladá finančnú analýzu je možné v stĺpci F2 zohľadniť nárokovateľnú DPH na vrátenie (odpočet DPH)

**Oprávnené výdavky projektu (efekt DPH)** - stĺpec F3 zahŕňa výšku oprávnených výdavkov vypočítaných po zohľadnení FA (stĺpec F2) a uplatnení nárokovanej DPH na vrátenie.

**Výdavky v stĺpcoch F1, F2 a F3 zaokrúhľovať matematicky maximálne na dve desatinné miesta**



## DODATOK Č. 2 K ZMLUVE O PARTNERSTVE

uzatvorený v zmysle § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov, v zmysle § 47a ods. 1 zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov a v zmysle zákona č. 528/2008 Z. z. o pomoci a podpore poskytovanej z fondov Európskej únie v znení neskorších predpisov

Tento Dodatok k zmluve o partnerstve, registračné číslo Dodatku 0564/2013-D2 (ďalej len „Dodatok“) je uzatvorený v zmysle článku XX. ods. 9 Zmluvy o partnerstve k realizácii projektu č. 26220220186, názov projektu: Výskumné centrum progresívnych materiálov a technológií pre súčasné a budúce aplikácie „PROMATECH“ medzi zmluvnými stranami:

(ďalej len „Projekt“)

|                                           |                                                |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------|
| 1. Názov spoločnosti/organizácie:         | Slovenská akadémia vied                        |
| Právna forma:                             | štátna rozpočtová organizácia                  |
| Adresa/Sídlo:                             | Štefánikova 49, 814 38 Bratislava              |
| IČO: 00 037 869                           | DIČ: 2020844914                                |
| Zapísaná v:                               | Registri organizácií Štatistického úradu SR    |
| Telefón/fax: 02 57510 142 / 02 575 10 608 | E-mail: pastorek@up.upsav.sk                   |
| Http: www.sav.sk                          |                                                |
| Štatutárny zástupca:                      | prof. RNDr. Jaromír Pastorek, DrSc. - predseda |
| (ďalej len „Hlavný partner“)              |                                                |

a

|                                          |                                                      |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| 2. Názov :                               | Ústav materiálového výskumu Slovenskej akadémie vied |
| Právna forma:                            | štátna príspevková organizácia                       |
| Adresa/Sídlo:                            | Watsonova 47, 040 01 Košice                          |
| IČO: 00 166 804                          | DIČ: 2020762623                                      |
| Zapísaná v:                              | Registri organizácií Štatistického úradu SR          |
| Telefón/fax: 055 7922 402 / 055 7922 408 | E-mail: sevc@saske.sk                                |
| Http: www.imr.saske.sk                   |                                                      |
| Štatutárny zástupca:                     | RNDr. Peter Ševc, PhD. - riaditeľ                    |
| (ďalej len „Partner 1“)                  |                                                      |

a

3. Názov : Ústav experimentálnej fyziky Slovenskej akadémie  
vied  
Právna forma: štátna rozpočtová organizácia  
Adresa/Sídlo: Watsonova 47, 040 01 Košice  
IČO: 00 166 812 DIČ: 2021364752  
Zapísaná v: Registri organizácií Štatistického úradu SR  
Telefón/fax: 055 7922 201 / 055 633 62 92 E-mail: flachb@saske.sk  
Http: www.uef.saske.sk  
Štatutárny zástupca: Doc. RNDr. Karol Flachbart, DrSc. - riaditeľ  
(ďalej len „Partner 2“)

a

4. Názov : Ústav geotechniky Slovenskej akadémie vied  
Právna forma: štátna príspevková organizácia  
Adresa/Sídlo: Watsonova 45, 040 01 Košice  
IČO: 00 166 553 DIČ: 2020762612  
Zapísaná v: Registri organizácií Štatistického úradu SR  
Telefón/fax: 055 7922 600 / 055 7922 604 E-mail: hredzak@saske.sk  
Http: www.saske.sk/UGT/  
Štatutárny zástupca: Ing. Slavomír Hredzák, PhD. - riaditeľ  
(ďalej len „Partner 3“)

a

5. Názov : Ústav materiálov a mechaniky strojov Slovenskej  
akadémie vied  
Právna forma: štátna príspevková organizácia  
Adresa/Sídlo: Račianska 75, 831 02 Bratislava  
IČO: 00 490 750 DIČ: 2020798835  
Zapísaná v: Registri organizácií Štatistického úradu SR  
Telefón/fax: 02 49268 226 / 02 49268 312 E-mail: ummsizd@savba.sk  
Http: www.umms.sav.sk  
Štatutárny zástupca: Ing. Karol Iždinský, PhD. - riaditeľ  
(ďalej len „Partner 4“)

a

6. Názov : Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach  
Právna forma: verejná vysoká škola  
Adresa/Sídlo: Šrobárova 2, 040 01 Košice  
IČO: 00 397 768 DIČ: 2021157050  
Zapísaná v: Registri organizácií Štatistického úradu SR  
Telefón/fax: 055 6222 608 / 055 6228 109 E-mail: ladislav.mirossay@upjs.sk  
Http: www.upjs.sk  
Štatutárny zástupca: prof. MUDr. Ladislav Mirossay, DrSc. - rektor  
(ďalej len „Partner 5“)

a

7. Názov : Technická univerzita v Košiciach  
Právna forma: verejná vysoká škola  
Adresa/Sídlo: Letná 9, 040 01 Košice

IČO: 00 397 610

Zapísaná v:

Telefón/fax: 055 6322 485 / 055 6332 748

Http: www.upjs.sk

Štatutárny zástupca:

(ďalej len „Partner 6“)

DIČ: 2020486710

Registri organizácií Štatistického úradu SR

E-mail: rektor@tuke.sk

Dr.h.c. prof. Ing. Anton Čižmár,CSc. - rektor

(ďalej aj „Zmluvné strany“)

## Článok 1

Zmluvné strany sa dohodli na zmene Zmluvy o partnerstve uzatvorenej k realizácii projektu č. 26220220186 (ďalej len „Zmluva“), v znení dodatku č. 1 - registračné číslo Dodatku 0564/2013-D1, uvedenej Článku 2 tohto Dodatku.

## Článok 2

### Prílohy Zmluvy

- (1) **Príloha č. 2a Zmluvy o partnerstve „Rozpočet projektu“** sa nahrádza novou prílohou č. 2a „Rozpočet projektu“.

Nová Príloha „Rozpočet projektu“ je prílohou č.1 k Dodatku č. 2.

Príloha č. 1 k Dodatku č. 2 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

- (2) **Príloha č. 2b Zmluvy o partnerstve „Rozpočet projektu pre partnera 4 Ústav materiálov a mechaniky strojov Slovenskej akadémie vied“** sa nahrádza novou prílohou č. 2b „Rozpočet projektu pre partnera 4 Ústav materiálov a mechaniky strojov Slovenskej akadémie vied“.

Nová Príloha „Rozpočet projektu pre partnera 4 Ústav materiálov a mechaniky strojov Slovenskej akadémie vied“ je prílohou č. 2 k Dodatku č. 2.

Príloha č. 2 k Dodatku č. 2 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

## Článok 3

- (1) Tento Dodatok je vyhotovený v 11 rovnopisoch, pričom po podpise Dodatku dostane každá zo Zmluvných strán 1 rovnopis a 4 rovnopisy sú poskytnuté Poskytovateľovi ako príloha zmluvy o poskytnutí NFP.
- (2) Zmluvné strany vyhlasujú, že si text tohto Dodatku riadne a dôsledne prečítali, jeho obsahu a právnym účinkom z neho vyplývajúcich porozumeli. Ich zmluvné prejavy sú dostatočne jasné, určité a zrozumiteľné, vyjadrujúce ich slobodnú a vážnu vôľu. Podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tohto Dodatku a na znak súhlasu ho podpísali.

- (3) Tento Dodatok nadobúda platnosť dňom podpisu zmluvnými stranami a účinnosť až nadobudnutím účinnosti Dodatku k zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, ktorý bude upravovať navrhovanú zmenu zmluvy. Ak tento Dodatok bude podpísaný v rôznych dňoch, Dodatok nadobúda platnosť dňom, počas ktorého bol pripojený posledný podpis.
- (4) Tento Dodatok sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

V Bratislave dňa \_\_\_\_.

---

Hlavný partner partnerstva  
Slovenská akadémia vied  
prof. RNDr. Jaromír Pastorek, DrSc.  
predseda.

---

1. člen partnerstva  
Ústav materiálového výskumu Slovenskej  
akadémie vied  
RNDr. Peter Ševc, PhD.  
riaditeľ

---

2. člen partnerstva  
Ústav experimentálnej fyziky  
Slovenskej akadémie vied  
  
Doc. RNDr. Karol Flachbart, DrSc.  
riaditeľ

---

3. člen partnerstva  
Ústav geotechniky Slovenskej akadémie  
vied  
Ing. Slavomír Hredzák, PhD.  
riaditeľ

---

4. člen partnerstva  
Ústav materiálov a mechaniky strojov  
Slovenskej akadémie vied  
Ing. Karol Iždinský, PhD.  
riaditeľ

---

5. člen partnerstva  
Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v  
Košiciach  
prof. MUDr. Ladislav Mirossay, DrSc.  
rektor

---

6. člen partnerstva  
Technická univerzita v Košiciach  
Dr.h.c. prof. Ing. Anton Čižmár, CSc.  
rektor

Súhlas s Dodatkom:

---

Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR  
Doc. PhDr. Dušan Čaplovič, DrSc.  
minister

**Prílohy:**

Príloha č. 1 **Príloha č. 2a Zmluvy o partnerstve „Rozpočet projektu“**

Príloha č. 2 **Príloha č. 2b Zmluvy o partnerstve „Rozpočet projektu pre partnera 4 Ústav  
materiálov a mechaniky strojov Slovenskej akadémie vied“**

**Príloha č. 3c2 : Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV (v EUR)**

| A        | B                                                                                        | B1     | C       | D | E             | F1 = D * E   | F2         | F3         | G                                                                                                               | I   |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|---|---------------|--------------|------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|          | <b>1. Stavebné práce -priame výdavky</b>                                                 |        |         |   | <b>EUR</b>    | <b>EUR</b>   | <b>EUR</b> | <b>EUR</b> |                                                                                                                 |     |
|          | <b>1.1. Pozemok</b>                                                                      |        |         |   |               | 372 411,35   | 0,00       | 0,00       |                                                                                                                 |     |
| 1.1.1.   | pozemok                                                                                  | 711001 | projekt | 1 | 137 566,080   | 137 566,08   | 0,00       | 0,00       | Partner 4 - UMMS Na základe znaleckého posudku                                                                  | 1.1 |
| 1.1.2    | Stavby                                                                                   | 712001 | projekt | 1 | 234 845,270   | 234 845,27   |            | 0,00       | Partner 4 - UMMS Na základe znaleckého posudku                                                                  | 1.1 |
|          | <b>1.2. Stavebné práce</b>                                                               |        |         |   |               | 9 653 705,15 | 0,00       | 0,00       |                                                                                                                 |     |
|          | <b>1.2.1. Stavba/stavebný objekt 1 - Práce a dodávky HSV</b>                             |        |         |   |               | 2 176 058,11 | 0,00       | 0,00       |                                                                                                                 | 1.1 |
| 1.2.1.1. | Zemné práce                                                                              | 717001 | projekt | 1 | 35 889,880    | 35 889,88    | 0,00       | 0,00       | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. | 1.1 |
| 1.2.1.2. | Zakladanie                                                                               | 717001 | projekt | 1 | 510 615,890   | 510 615,89   | 0,00       | 0,00       | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. | 1.1 |
| 1.2.1.3. | Vodorovné konštrukcie                                                                    | 717001 | projekt | 1 | 568 399,400   | 568 399,40   | 0,00       | 0,00       | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. | 1.1 |
| 1.2.1.4. | Zvislé a kompletne konštrukcie                                                           | 717001 | projekt | 1 | 197 051,020   | 197 051,02   | 0,00       | 0,00       | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. | 1.1 |
| 1.2.1.5. | Úpravy povrchov, podlahy, osadenie                                                       | 717001 | projekt | 1 | 557 938,180   | 557 938,18   | 0,00       | 0,00       | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. | 1.1 |
| 1.2.1.6. | Ostatné konštrukcie a práce - búranie (napr.strechy, priečky, podlahy)                   | 717001 | projekt | 1 | 128 260,080   | 128 260,08   | 0,00       | 0,00       | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. | 1.1 |
| 1.2.1.7. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                 | 717001 | projekt | 1 | 177 903,660   | 177 903,66   | 0,00       | 0,00       | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. | 1.1 |
|          | <b>1.2.2. Stavba/stavebný objekt 1 - Práce a dodávky PSV</b>                             |        |         |   |               | 3 896 678,70 | 0,00       | 0,00       |                                                                                                                 | 1.1 |
| 1.2.2.1. | Izolácie (napr.tepelná izolácia, izolácie proti vode, povlakové krytiny)                 | 717001 | projekt | 1 | 157 785,370   | 157 785,37   | 0,00       | 0,00       | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. | 1.1 |
| 1.2.2.2. | Odborné práce elektroinštalácie                                                          | 717001 | projekt | 1 | 644 358,000   | 644 358,00   | 0,00       | 0,00       | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. | 1.1 |
| 1.2.2.3. | Odborné práce kúrenárske                                                                 | 717001 | projekt | 1 | 583 440,000   | 583 440,00   | 0,00       | 0,00       | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. | 1.1 |
| 1.2.2.4. | Zdravotechnika                                                                           | 717001 | projekt | 1 | 136 670,040   | 136 670,04   | 0,00       | 0,00       | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. | 1.1 |
| 1.2.2.5. | Konštrukcie stolárske, klampiarske, zámočnicke,tesárske                                  | 717001 | projekt | 1 | 1 340 757,120 | 1 340 757,12 | 0,00       | 0,00       | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. | 1.1 |
| 1.2.2.6. | Iné špeciálne montážne práce (napr.výškové práce)                                        | 717001 | projekt | 1 | 66 112,200    | 66 112,20    | 0,00       | 0,00       | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. | 1.1 |
| 1.2.2.7. | Demontážne práce (napr.demontáž strešnej krytiny, rozvodov, kanalizácie vody)            |        | projekt | 1 | 0,000         | 0,00         | 0,00       | 0,00       | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. | 1.1 |
| 1.2.2.8. | Dokončovacie práce                                                                       | 717001 | projekt | 1 | 235 058,400   | 235 058,40   | 0,00       | 0,00       | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. | 1.1 |
| 1.2.2.9. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                 | 717001 | projekt | 1 | 732 497,570   | 732 497,57   | 0,00       | 0,00       | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. | 1.1 |
|          | <b>1.2.3. Stavba/stavebný objekt 2 - Práce a dodávky HSV - Hlavný partner - žiadateľ</b> |        |         |   |               | 17 023,12    | 0,00       | 0,00       |                                                                                                                 | 1.1 |
| 1.2.3.1. | Úpravy povrchov, podlahy,výplne                                                          | 717001 | projekt | 1 | 14 985,000    | 14 985,00    | 0,00       | 0,00       | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. | 1.1 |
| 1.2.3.2. | Ostatné konštrukčné práce                                                                | 717001 | projekt | 1 | 2 038,116     | 2 038,12     | 0,00       | 0,00       | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. | 1.1 |
| 1.2.3.3. | Zvislé a kompletne konštrukcie                                                           |        | projekt | 1 | 0,000         | 0,00         | 0,00       | 0,00       |                                                                                                                 |     |
| 1.2.3.4. | Vodorovné konštrukcie                                                                    |        | projekt | 1 | 0,000         | 0,00         | 0,00       | 0,00       |                                                                                                                 |     |
| 1.2.3.5. | Úpravy povrchov, podlahy, osadenie                                                       |        | projekt | 1 | 0,000         | 0,00         | 0,00       | 0,00       |                                                                                                                 |     |
| 1.2.3.6. | Ostatné konštrukcie a práce - búranie (napr.strechy, priečky, podlahy)                   |        | projekt | 1 | 0,000         | 0,00         | 0,00       | 0,00       |                                                                                                                 |     |
| 1.2.3.7. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                 |        | projekt | 1 | 0,000         | 0,00         | 0,00       | 0,00       |                                                                                                                 |     |
|          | <b>1.2.4. Stavba/stavebný objekt 2 - Práce a dodávky PSV - Hlavný partner - žiadateľ</b> |        |         |   |               | 177 849,39   | 0,00       | 0,00       |                                                                                                                 |     |

**Príloha č. 3c2 : Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV (v EUR)**

|          | Názov položky rozpočtu                                                                   | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)          | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 1.2.4.1. | Ústredné vykurovanie                                                                     | 717001                    | projekt  | 1                                      | 28 800,000                  | 28 800,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.4.2. | Konštrukcie stolárske                                                                    | 717001                    | projekt  | 1                                      | 27 037,140                  | 27 037,14              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.4.3. | Konštrukcie doplnk. kovové stavebné                                                      | 717001                    | projekt  | 1                                      | 1 311,936                   | 1 311,94               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.4.4. | Podlahy povlakové                                                                        | 717001                    | projekt  | 1                                      | 19 379,712                  | 19 379,71              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.4.5. | Práce a dodávky                                                                          | 717001                    | projekt  | 1                                      | 101 320,600                 | 101 320,60             | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.4.6. | Iné špeciálne montážne práce (napr.výškové práce)                                        |                           | projekt  | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                 |                                                                      |
| 1.2.4.7. | Demontážne práce (napr.demontáž strešnej krytiny, rozvodov, kanalizácie vody)            |                           | projekt  | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                 |                                                                      |
| 1.2.4.8. | Dokončovacie práce                                                                       |                           | projekt  | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                 |                                                                      |
| 1.2.4.9. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                 |                           | projekt  | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                 |                                                                      |
| 1.2.5.   | <b>Stavba 1 / SO925 Experimentálna hala - Práce a dodávky HSV - Partner č. 4 UMMS</b>    |                           |          |                                        |                             | <b>168 712,25</b>      | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                 |                                                                      |
| 1.2.5.1. | Zemné práce                                                                              | 717001                    | projekt  | 1                                      | 8 329,500                   | 8 329,50               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                        | 1.1                                                                  |
| 1.2.5.2. | Zakladanie                                                                               | 717001                    | projekt  | 1                                      | 42 982,680                  | 42 982,68              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                        | 1.1                                                                  |
| 1.2.5.3. | Zvislé a kompletne konštrukcie                                                           | 717001                    | projekt  | 1                                      | 5 425,764                   | 5 425,76               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                        | 1.1                                                                  |
| 1.2.5.4. | Vodorovné konštrukcie                                                                    | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                        | 1.1                                                                  |
| 1.2.5.5. | Komunikácie                                                                              | 717001                    | projekt  | 1                                      | 35 689,644                  | 35 689,64              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                        | 1.1                                                                  |
| 1.2.5.6. | Úpravy povrchov, podlahy, osadenie                                                       | 717001                    | projekt  | 1                                      | 52 380,744                  | 52 380,74              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                        | 1.1                                                                  |
| 1.2.5.7. | Ostatné konštrukcie a práce - búranie                                                    | 717001                    | projekt  | 1                                      | 23 903,928                  | 23 903,93              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                        | 1.1                                                                  |
| 1.2.6.   | <b>Stavba 1 / SO925 Experimentálna hala - Práce a dodávky PSV - Partner č. 4 UMMS</b>    |                           |          |                                        |                             | <b>270 123,40</b>      | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                 |                                                                      |
| 1.2.6.1. | Izolácie                                                                                 | 717001                    | projekt  | 1                                      | 9 506,904                   | 9 506,90               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                        | 1.1                                                                  |
| 1.2.6.2. | Zdravotechnika                                                                           | 717001                    | projekt  | 1                                      | 12 427,668                  | 12 427,67              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                        | 1.1                                                                  |
| 1.2.6.3. | Odborné práce kúrenárske                                                                 | 717001                    | projekt  | 1                                      | 62 434,092                  | 62 434,09              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                        | 1.1                                                                  |
| 1.2.6.4. | Konštrukcie stolárske, klampiarske, kovové                                               | 717001                    | projekt  | 1                                      | 180 266,262                 | 180 266,26             | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                        | 1.1                                                                  |
| 1.2.6.5. | Podlahy                                                                                  | 717001                    | projekt  | 1                                      | 1 491,336                   | 1 491,34               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                        | 1.1                                                                  |
| 1.2.6.6. | Dokončovacie práce, nátery                                                               | 717001                    | projekt  | 1                                      | 3 997,140                   | 3 997,14               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                        | 1.1                                                                  |
| 1.2.7.   | <b>Stavba 1 / SO925 Experimentálna hala - Práce a dodávky M - Partner č. 4 UMMS</b>      |                           |          |                                        |                             | <b>259 378,03</b>      | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                 |                                                                      |
| 1.2.7.1. | Elektromonáže                                                                            | 717001                    | projekt  | 1                                      | 52 999,404                  | 52 999,40              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                        | 1.1                                                                  |
| 1.2.7.2. | Montáže oznam. a zabezp. zariadení                                                       | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                        | 1.1                                                                  |
| 1.2.7.3. | Montáž potrubia                                                                          | 717001                    | projekt  | 1                                      | 6 942,720                   | 6 942,72               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                        | 1.1                                                                  |
| 1.2.7.4. | Montáž vyzduchotechnických zariadení                                                     | 717001                    | projekt  | 1                                      | 15 463,620                  | 15 463,62              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                        | 1.1                                                                  |
| 1.2.7.5. | Montáž oceľových konštrukcií                                                             | 717001                    | projekt  | 1                                      | 183 972,288                 | 183 972,29             | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                        | 1.1                                                                  |
| 1.2.7.6. | Iné špeciálne montážne práce                                                             | 717001                    | projekt  | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                        | 1.1                                                                  |
| 1.2.8.   | <b>Stavba 1 / SO925 Experimentálna hala- Práce a dodávky ostatné - Partner č. 4 UMMS</b> |                           |          |                                        |                             | <b>732,60</b>          | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                 |                                                                      |
| 1.2.8.1. | Ostatné práce a dodávky                                                                  | 717001                    | projekt  | 1                                      | 732,600                     | 732,60                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                        | 1.1                                                                  |
| 1.2.9.   | <b>Stavba 2 / SO926 Rekonštrukcia objektu - Práce a dodávky HSV- Partner č. 4 UMMS</b>   |                           |          |                                        |                             | <b>46 523,15</b>       | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                 |                                                                      |
| 1.2.9.1. | Zemné práce                                                                              | 717002                    | projekt  | 1                                      | 4 524,060                   | 4 524,06               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                        | 1.1                                                                  |

**Príloha č. 3c2 : Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV (v EUR)**

|                | Názov položky rozpočtu                                                                     | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné) | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 1.2.9.2.       | Zakladanie                                                                                 | 717002                    | projekt  | 1                                      | 1 809,900                   | 1 809,90               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.9.3.       | Zvislé a kompletne konštrukcie                                                             | 717002                    | projekt  | 1                                      | 807,012                     | 807,01                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.9.4.       | Vodorovné konštrukcie                                                                      | 717002                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.9.5.       | Komunikácie                                                                                | 717002                    | projekt  | 1                                      | 485,436                     | 485,44                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.9.6.       | Úpravy povrchov, podlahy, osadenie                                                         | 717002                    | projekt  | 1                                      | 24 914,052                  | 24 914,05              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.9.7.       | Ostatné konštrukcie a práce - búranie                                                      | 717002                    | projekt  | 1                                      | 13 982,688                  | 13 982,69              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| <b>1.2.10.</b> | <b>Stavba 2 / SO926 Rekonštrukcia objektu - Práce a dodávky PSV - Partner č. 4 UMMS</b>    |                           |          |                                        |                             | <b>220 552,36</b>      | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                        |                                                                      |
| 1.2.10.1.      | Izolácie                                                                                   | 717002                    | projekt  | 1                                      | 7 655,304                   | 7 655,30               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.10.2.      | Zdravotníctvo                                                                              | 717002                    | projekt  | 1                                      | 5 730,120                   | 5 730,12               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.10.3.      | Odborné práce kúrenárske                                                                   | 717002                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.10.4.      | Konštrukcie stolárske, klampiarske, kovové                                                 | 717002                    | projekt  | 1                                      | 182 979,425                 | 182 979,42             | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.10.5.      | Podlahy                                                                                    | 717002                    | projekt  | 1                                      | 20 571,444                  | 20 571,44              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.10.6.      | Dokončovacie práce, nátery                                                                 | 717002                    | projekt  | 1                                      | 3 616,080                   | 3 616,08               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| <b>1.2.11.</b> | <b>Stavba 2 / SO926 Rekonštrukcia objektu- Práce a dodávky M - Partner č. 4 UMMS</b>       |                           |          |                                        |                             | <b>62 191,53</b>       | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                        |                                                                      |
| 1.2.11.1.      | Elektromonáže                                                                              | 717002                    | projekt  | 1                                      | 53 862,924                  | 53 862,92              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.11.2.      | Montáže oznam. a zabezp. zariadení                                                         | 717002                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.11.3.      | Montáž potrubia                                                                            | 717002                    | projekt  | 1                                      | 4 818,612                   | 4 818,61               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.11.4.      | Montáž vzduchotechnických zariadení                                                        | 717002                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.11.5.      | Montáž oceľových konštrukcií                                                               | 717002                    | projekt  | 1                                      | 3 510,000                   | 3 510,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.11.6.      | Iné špeciálne montážne práce                                                               | 717002                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| <b>1.2.12.</b> | <b>Stavba 2 / SO926 Rekonštrukcia objektu- Práce a dodávky ostatné - Partner č. 4 UMMS</b> |                           |          |                                        |                             | <b>0,00</b>            | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                        |                                                                      |
| 1.2.12.1.      | Ostatné práce a dodávky                                                                    | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| <b>1.2.13</b>  | <b>Stavba 3 / SO614 Spevnené plochy - Práce a dodávky HSV - Partner č. 4 UMMS</b>          |                           |          |                                        |                             | <b>45 727,80</b>       | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                        |                                                                      |
| 1.2.13.1.      | Zemné práce                                                                                | 717001                    | projekt  | 1                                      | 14 431,896                  | 14 431,90              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.13.2.      | Zakladanie                                                                                 | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.13.3.      | Zvislé a kompletne konštrukcie                                                             | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.13.4.      | Vodorovné konštrukcie                                                                      | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.13.5.      | Komunikácie                                                                                | 717001                    | projekt  | 1                                      | 24 326,604                  | 24 326,60              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.13.6.      | Úpravy povrchov, podlahy, osadenie                                                         | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.13.7.      | Ostatné konštrukcie a práce - búranie                                                      | 717001                    | projekt  | 1                                      | 6 969,300                   | 6 969,30               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| <b>1.2.14</b>  | <b>Stavba 3 / SO614 Spevnené plochy- Práce a dodávky PSV - Partner č. 4 UMMS</b>           |                           |          |                                        |                             | <b>11 437,98</b>       | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                        |                                                                      |
| 1.2.14.1.      | Izolácie                                                                                   | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.14.2.      | Zdravotníctvo                                                                              | 717001                    | projekt  | 1                                      | 11 437,980                  | 11 437,98              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.14.3.      | Odborné práce kúrenárske                                                                   | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.14.4.      | Konštrukcie stolárske, klampiarske, kovové                                                 | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.14.5.      | Podlahy                                                                                    | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |

**Príloha č. 3c2 : Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV (v EUR)**

|               | Názov položky rozpočtu                                                               | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné) | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 1.2.14.6.     | Dokončovacie práce, nátery                                                           | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| <b>1.2.15</b> | <b>Stavba 3 / SO614Spevnené plochy- Práce a dodávky M - Partner č. 4 UMMS</b>        |                           |          |                                        |                             | <b>0,00</b>            | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                        |                                                                      |
| 1.2.15.1.     | Elektromonáže                                                                        | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.15.2.     | Montáže oznam. a zabezp. zariadení                                                   | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.15.3.     | Montáž potrubia                                                                      | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.15.4.     | Montáž vzduchotechnických zariadení                                                  | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.15.5.     | Montáž oceľových konštrukcií                                                         | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.15.6.     | Iné špeciálne montážne práce                                                         | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| <b>1.2.16</b> | <b>Stavba 3 / SO614 Spevnené plochy- Práce a dodávky ostatné - Partner č. 4 UMMS</b> |                           |          |                                        |                             | <b>0,00</b>            | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                        |                                                                      |
| 1.2.16.1.     | Ostatné práce a dodávky                                                              | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| <b>1.2.17</b> | <b>Stavba 4 / PS01 Plynová prípojka - Práce a dodávky HSV - Partner č. 4 UMMS</b>    |                           |          |                                        |                             | <b>21 612,65</b>       | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                        |                                                                      |
| 1.2.17.1.     | Zemné práce                                                                          | 717001                    | projekt  | 1                                      | 16 005,648                  | 16 005,65              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.17.2.     | Zakladanie                                                                           | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.17.3.     | Zvislé a kompletne konštrukcie                                                       | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.17.4.     | Vodorovné konštrukcie                                                                | 717001                    | projekt  | 1                                      | 5 607,000                   | 5 607,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.17.5.     | Komunikácie                                                                          | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.17.6.     | Úpravy povrchov, podlahy, osadenie                                                   | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.17.7.     | Ostatné konštrukcie a práce - búranie                                                | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| <b>1.2.18</b> | <b>Stavba 4 / PS01 Plynová prípojka- Práce a dodávky PSV- Partner č. 4 UMMS</b>      |                           |          |                                        |                             | <b>145,44</b>          | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                        |                                                                      |
| 1.2.18.1.     | Plynová prípojka                                                                     | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.18.2.     | Zdravotechnika                                                                       | 717001                    | projekt  | 1                                      | 145,440                     | 145,44                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.18.3.     | Odborné práce kúrenárske                                                             | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.18.4.     | Konštrukcie stolárske, klampiarske, kovové                                           | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.18.5.     | Podlahy                                                                              | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.18.6.     | Dokončovacie práce, nátery                                                           | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| <b>1.2.19</b> | <b>Stavba 4 / PS01 Plynová prípojka- Práce a dodávky M - Partner č. 4 UMMS</b>       |                           |          |                                        |                             | <b>10 902,46</b>       | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                        |                                                                      |
| 1.2.19.1.     | Elektromonáže                                                                        | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.19.2.     | Montáže oznam. a zabezp. zariadení                                                   | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.19.3.     | Montáž potrubia                                                                      | 717001                    | projekt  | 1                                      | 10 902,456                  | 10 902,46              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.19.4.     | Montáž vzduchotechnických zariadení                                                  | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.19.5.     | Montáž oceľových konštrukcií                                                         | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.19.6.     | Iné špeciálne montážne práce                                                         | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| <b>1.2.20</b> | <b>Stavba 4 / PS01 Plynová prípojka- Práce a dodávky ostatné - Partner č. 4 UMMS</b> |                           |          |                                        |                             | <b>240,00</b>          | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                        |                                                                      |
| 1.2.20.1.     | Ostatné práce a dodávky                                                              | 717001                    | projekt  | 1                                      | 240,000                     | 240,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| <b>1.2.21</b> | <b>Stavba 5 / PS02 Rozvod plynu - Práce a dodávky HSV - Partner č. 4 UMMS</b>        |                           |          |                                        |                             | <b>0,00</b>            | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                        |                                                                      |
| 1.2.21.1.     | Zemné práce                                                                          | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |

**Príloha č. 3c2 : Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV (v EUR)**

|           | Názov položky rozpočtu                                                                       | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné) | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 1.2.21.2. | Zakladanie                                                                                   | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.21.3. | Zvislé a kompletne konštrukcie                                                               | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.21.4. | Vodorovné konštrukcie                                                                        | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.21.5. | Komunikácie                                                                                  | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.21.6. | Úpravy povrchov, podlahy, osadenie                                                           | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.21.7. | Ostatné konštrukcie a práce - búranie                                                        | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.22.   | <b>Stavba 5 / PS02 Rozvod plynu- Práce a dodávky PSV - Partner č. 4 UMMS</b>                 |                           |          |                                        |                             | <b>8 455,02</b>        | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                        |                                                                      |
| 1.2.22.1. | Izolácie                                                                                     | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.22.2. | Zdravotechnika                                                                               | 717001                    | projekt  | 1                                      | 7 477,920                   | 7 477,92               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.22.3. | Odborné práce kúrenárske                                                                     | 717001                    | projekt  | 1                                      | 272,400                     | 272,40                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.22.4. | Konštrukcie stolárske, klampiarske, kovové                                                   | 717001                    | projekt  | 1                                      | 338,400                     | 338,40                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.22.5. | Podlahy                                                                                      | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.22.6. | Dokončovacie práce, nátery                                                                   | 717001                    | projekt  | 1                                      | 366,300                     | 366,30                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.23    | <b>Stavba 5 / PS02 Rozvod plynu- Práce a dodávky M - Partner č. 4 UMMS</b>                   |                           |          |                                        |                             | <b>493,51</b>          | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                        |                                                                      |
| 1.2.23.1. | Elektromonáže                                                                                | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.23.2. | Montáže oznam. a zabezp. zariadení                                                           | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.23.3. | Montáž potrubia                                                                              | 717001                    | projekt  | 1                                      | 493,512                     | 493,51                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.23.4. | Montáž vzduchotechnických zariadení                                                          | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.23.5. | Montáž oceľových konštrukcií                                                                 | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.23.6. | Iné špeciálne montážne práce                                                                 | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.24    | <b>Stavba 5 / PS02 Rozvod plynu - Práce a dodávky ostatné - Partner č. 4 UMMS</b>            |                           |          |                                        |                             | <b>300,00</b>          | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                        |                                                                      |
| 1.2.23.1. | Ostatné práce a dodávky                                                                      | 717001                    | projekt  | 1                                      | 300,000                     | 300,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.25    | <b>Stavba 6 / PS03 Elektrická káblová prípojka - Práce a dodávky HSV - Partner č. 4 UMMS</b> |                           |          |                                        |                             | <b>5 507,01</b>        | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                        |                                                                      |
| 1.2.25.1. | Zemné práce                                                                                  | 717001                    | projekt  | 1                                      | 2 982,360                   | 2 982,36               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.25.2. | Zakladanie                                                                                   | 717001                    | projekt  | 1                                      | 1 078,020                   | 1 078,02               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.25.3. | Zvislé a kompletne konštrukcie                                                               | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.25.4. | Vodorovné konštrukcie                                                                        | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.25.5. | Komunikácie                                                                                  | 717001                    | projekt  | 1                                      | 707,604                     | 707,60                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.25.6. | Úpravy povrchov, podlahy, osadenie                                                           | 717001                    | projekt  | 1                                      | 548,664                     | 548,66                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.25.7. | Ostatné konštrukcie a práce - búranie                                                        | 717001                    | projekt  | 1                                      | 190,368                     | 190,37                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.26    | <b>Stavba 6 / PS03 Elektrická káblová prípojka - Práce a dodávky PSV - Partner č. 4 UMMS</b> |                           |          |                                        |                             | <b>0,00</b>            | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                        |                                                                      |
| 1.2.26.1. | Izolácie                                                                                     | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.26.2. | Zdravotechnika                                                                               | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.26.3. | Odborné práce kúrenárske                                                                     | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.26.4. | Konštrukcie stolárske, klampiarske, kovové                                                   | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |
| 1.2.26.5. | Podlahy                                                                                      | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                               | 1.1                                                                  |

**Príloha č. 3c2 : Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV (v EUR)**

|           | Názov položky rozpočtu                                                                            | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)               | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 1.2.26.6. | Dokončovacie práce, nátery                                                                        | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                             | 1.1                                                                  |
| 1.2.27    | <b>Stavba 6 / PS03 Elektrická káblková prípojka - Práce a dodávky M - Partner č. 4 UMMS</b>       |                           |          |                                        |                             | <b>191 937,04</b>      | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                      |                                                                      |
| 1.2.27.1. | Elektromonáže                                                                                     | 717001                    | projekt  | 1                                      | 177 634,186                 | 177 634,19             | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                             | 1.1                                                                  |
| 1.2.27.2. | Montáže oznam. a zabezp. zariadení                                                                | 717001                    | projekt  | 1                                      | 64,272                      | 64,27                  | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                             | 1.1                                                                  |
| 1.2.27.3. | Montáž potrubia                                                                                   | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                             | 1.1                                                                  |
| 1.2.27.4. | Montáž vzduchotechnických zariadení                                                               | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                             | 1.1                                                                  |
| 1.2.27.5. | Montáž oceľových konštrukcií                                                                      | 717001                    | projekt  | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                             | 1.1                                                                  |
| 1.2.27.6. | Iné špeciálne montážne práce                                                                      | 717001                    | projekt  | 1                                      | 14 238,576                  | 14 238,58              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                             | 1.1                                                                  |
| 1.2.28    | <b>Stavba 6 / PS03 Elektrická káblková prípojka - Práce a dodávky ostatné - Partner č. 4 UMMS</b> |                           |          |                                        |                             | <b>4 678,80</b>        | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                      |                                                                      |
| 1.2.28.1. | Ostatné práce a dodávky                                                                           | 717001                    | projekt  | 1                                      | 4 678,800                   | 4 678,80               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                             | 1.1                                                                  |
| 1.2.29    | <b>Stavba/stavebný objekt 1 - Práce a dodávky HSV - Partner č. 5 UPJŠ</b>                         |                           |          |                                        |                             | <b>763 603,48</b>      | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                      |                                                                      |
| 1.2.29.1. | Zemné práce                                                                                       | 717002                    | projekt  | 1                                      | 220 255,570                 | 220 255,57             | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Špecifikácia vo Výkaze výmer.<br>Partner 5 - UPJŠ Cena je v súlade so zmluvnou viťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.29.2. | Zakladanie                                                                                        | 717002                    | projekt  | 1                                      | 16 205,760                  | 16 205,76              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Špecifikácia vo Výkaze výmer.<br>Partner 5 - UPJŠ Cena je v súlade so zmluvnou viťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.29.3. | Vodorovné konštrukcie                                                                             | 717002                    | projekt  | 1                                      | 28 927,550                  | 28 927,55              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Špecifikácia vo Výkaze výmer.<br>Partner 5 - UPJŠ Cena je v súlade so zmluvnou viťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.29.4. | Zvislé a kompletne konštrukcie                                                                    | 717002                    | projekt  | 1                                      | 21 611,680                  | 21 611,68              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Špecifikácia vo Výkaze výmer.<br>Partner 5 - UPJŠ Cena je v súlade so zmluvnou viťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.29.5. | Úpravy povrchov, podlahy, osadenie                                                                | 717002                    | projekt  | 1                                      | 138 098,350                 | 138 098,35             | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Špecifikácia vo Výkaze výmer.<br>Partner 5 - UPJŠ Cena je v súlade so zmluvnou viťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.29.6. | Ostatné konštrukcie a práce - búranie (napr.strechy, priečky, podlahy)                            | 717002                    | projekt  | 1                                      | 232 232,750                 | 232 232,75             | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Špecifikácia vo Výkaze výmer.<br>Partner 5 - UPJŠ Cena je v súlade so zmluvnou viťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.29.7. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                          | 717002                    | projekt  | 1                                      | 106 271,820                 | 106 271,82             | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Špecifikácia vo Výkaze výmer.<br>Partner 5 - UPJŠ Cena je v súlade so zmluvnou viťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.30    | <b>Stavba/stavebný objekt 1 - Práce a dodávky PSV- Partner č. 5 UPJŠ</b>                          |                           |          |                                        |                             | <b>1 292 841,32</b>    | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                      |                                                                      |
| 1.2.30.1. | Izolácie (napr.strešná izolácia, hydroizolácia)                                                   | 717002                    | projekt  | 1                                      | 48 489,190                  | 48 489,19              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Špecifikácia vo Výkaze výmer.<br>Partner 5 - UPJŠ Cena je v súlade so zmluvnou viťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.30.2. | Odborné práce elektroinštalácie                                                                   | 717002                    | projekt  | 1                                      | 536 961,600                 | 536 961,60             | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Špecifikácia vo Výkaze výmer.<br>Partner 5 - UPJŠ Cena je v súlade so zmluvnou viťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.30.3. | Odborné práce kúrenárske                                                                          | 717002                    | projekt  | 1                                      | 12 842,100                  | 12 842,10              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Špecifikácia vo Výkaze výmer.<br>Partner 5 - UPJŠ Cena je v súlade so zmluvnou viťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.30.4. | Zdravotechnika                                                                                    | 717002                    | projekt  | 1                                      | 55 525,340                  | 55 525,34              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Špecifikácia vo Výkaze výmer.<br>Partner 5 - UPJŠ Cena je v súlade so zmluvnou viťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.30.5. | Konštrukcie stolárske, klampiarske                                                                | 717002                    | projekt  | 1                                      | 214 361,480                 | 214 361,48             | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Špecifikácia vo Výkaze výmer.<br>Partner 5 - UPJŠ Cena je v súlade so zmluvnou viťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.30.6. | Iné špeciálne montážne práce (napr.výškové práce)                                                 | 717002                    | projekt  | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Špecifikácia vo Výkaze výmer.<br>Partner 5 - UPJŠ Cena je v súlade so zmluvnou viťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.30.7. | Demontážne práce (napr.demontáž strešnej krytiny, rozvodov, kanalizácie vody)                     | 717002                    | projekt  | 1                                      | 119 688,130                 | 119 688,13             | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Špecifikácia vo Výkaze výmer.<br>Partner 5 - UPJŠ Cena je v súlade so zmluvnou viťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.30.8. | Dokončovacie práce                                                                                | 717002                    | projekt  | 1                                      | 79 614,820                  | 79 614,82              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Špecifikácia vo Výkaze výmer.<br>Partner 5 - UPJŠ Cena je v súlade so zmluvnou viťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |
| 1.2.30.9. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                          | 717002                    | projekt  | 1                                      | 225 358,660                 | 225 358,66             | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Špecifikácia vo Výkaze výmer.<br>Partner 5 - UPJŠ Cena je v súlade so zmluvnou viťaznou ponukou VO. | 1.1                                                                  |

**Príloha č. 3c2 : Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV (v EUR)**

|             | Názov položky rozpočtu                                                      | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                                          | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| <b>1.3.</b> | <b>Stavebný dozor</b>                                                       |                           |             |                                        |                             | <b>50 148,00</b>       | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                      |
| 1.3.1.      | Stavebný dozor <sup>d</sup> - hlavný partner - žiadateľ                     | 610620                    | osobohodina | 3360                                   | 12,000                      | 40 320,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 1.3.2.      | Stavebný dozor4 - Partner č.4 UMMS                                          | 637027                    | osobohodina | 756                                    | 13,000                      | 9 828,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Partner 4 - UMMS Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (DOVP)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )      | 1.1                                                                  |
| <b>1.4.</b> | <b>Projekčná činnosť</b>                                                    |                           |             |                                        |                             | <b>293 456,40</b>      | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                      |
| 1.4.1.      | Projektová dokumentácia pre stavebné povolenie - žiadateľ                   | 716                       | projekt     | 1                                      | 91 800,000                  | 91 800,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO.                                                                                                                                                                                 | 1.1                                                                  |
| 1.4.2.      | Projektová stavebná dokumentácia pre stavebné povolenie - Partner č. 4 UMMS | 716                       | projekt     | 1                                      | 11 948,400                  | 11 948,40              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Na základe zmluvy - nepovinná príloha ŽoNFP                                                                                                                                                                                                                                    | 1.1                                                                  |
| 1.4.3.      | Projektová stavebná dokumentácia pre stavebné povolenie - Partner č. 5 UPJŠ | 716                       | projekt     | 1                                      | 39 300,000                  | 39 300,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Špecifikácia vo Výkaze výmer. Partner 5 - UPJŠ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO.                                                                                                                                                                           | 1.1                                                                  |
| 1.4.4.      | Realizačná projektová dokumentácia - žiadateľ                               | 716                       | projekt     | 1                                      | 107 208,000                 | 107 208,00             | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Špecifikácia vo Výkaze výmer. Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO.                                                                                                                                                                                 | 1.1                                                                  |
| 1.4.5.      | Realizačná projektová dokumentácia - Partner č. 5 UPJŠ                      | 716                       | projekt     | 1                                      | 43 200,000                  | 43 200,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Špecifikácia vo Výkaze výmer. Partner 5 - UPJŠ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO.                                                                                                                                                                           | 1.1                                                                  |
| 1.4.6.      | Autorský dozor projektanta/architekta                                       |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                      |

| Príloha č. 3c2 : Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV (v EUR) |                                                      |                           |          |                                        |                             |                        |                                            |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|---------------------------|----------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                              | Názov položky rozpočtu                               | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
| 1.                                                                                                           | Spolu                                                |                           |          |                                        |                             | 10 369 720,90          | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                      |
| 2.                                                                                                           | Zariadenie a vybavenie                               |                           |          |                                        |                             |                        |                                            |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                      |
| 2.1.                                                                                                         | Zariadenie a vybavenie <sup>5</sup>                  |                           |          |                                        |                             | 10 962 863,27          | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                      |
| 2.1.1.                                                                                                       | Stavba/stavebný objekt 1 - hlavný partner - žiadateľ |                           |          |                                        |                             | 10 462 526,01          | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                      |
| 2.1.1.1.                                                                                                     | Server                                               |                           | ks       | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                      |
| 2.1.1.2.                                                                                                     | Magnetický tienená komora                            | 713004                    | ks       | 1                                      | 480 240,000                 | 480 240,00             | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Dané zariadenie bude samostatne stojace na spevnenej podlahe pričom jeho konštrukcia a váha bude rešpektovať bude prispôbená nosnosti podláh priestorov, kde bude inštalované. Účinnosť magnetického tienenia v centre komory (tieniacy faktor S = vonkajšie / vnútorné pole v komore) v závislosti od frekvencie sú nasledovné: • tieniaci faktor S ≥ 1000 pri frekvencii 0 Hz (statické polia), • tieniaci faktor S ≥ 100 pri frekvencii 0.1 Hz • tieniaci faktor S ≥ 1000 pri frekvencii 1 Hz • tieniaci faktor S ≥ 10000 pri frekvencii 10 Hz • tieniaci faktor S ≥ 50000 pri frekvencii 100 Hz. | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.3.                                                                                                     | Environmentálny rastrovací elektrónový mikroskop     | 713004                    | ks       | 1                                      | 273 590,400                 | 273 590,40             | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Mikroskop bude schopný elektronomikroskopických pozorovaní mikroštruktúry a topografie moderných kompozitných a nanokompozitných materiálov so submikrometrických rozmermi jednotiek mikroštruktúry v širokom rozsahu zväčšení a pracovných tlakov v takom rozsahu, aby nebolo potrebné pokovovanie nevodivých materiálov, ako aj určenia lokálneho chemického zloženia vďaka zabudovaniu základných analytických metód na báze EDX a WDX, prípadne iných, ako napr. XRF a katodoluminiscencia.                                                                                                      | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.4.                                                                                                     | Prístroj na vyhotovenie nanovláken                   | 713004                    | ks       | 1                                      | 143 212,800                 | 143 212,80             | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Zariadenie bude použité na vyhotovenie nanovláken na báze TiO2, SiO2, Al2O3, ZnO. Súčasťou dodávky bude aj Automatické protipožiarne zariadenie <input type="checkbox"/> Autom. protipožiarne zariadenie bude slúžiť na rýchlu detekciu požiaru a jeho okamžité uhasenie. Zariadenie bude ako hasiace médium používať oxid uhľitý. <input type="checkbox"/> Pre budú použité dva infračervené detektory, ktoré monitorujú pracovný priestor stroja.                                                                                                                                                  | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.5.                                                                                                     | Prístroj, využívajúci systém atritorového mletia     | 713004                    | ks       | 1                                      | 30 280,800                  | 30 280,80              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Jedná sa o technologický prístroj, využívajúci systém atritorového mletia, v ktorom gule spolu s materiálom, ktorý sa má mlieť, sa dajú do pohybu hriadeľom s miešacími ramenami otáčaním rýchlosťou až do 2000 ot./min. Valcovitá nádoba je vodou chladená z dôvodu odvodu tepla, ktoré sa v procese mletia vyvíja. Proces mletia je možné realizovať za sucha, alebo za mokra s vodou, alebo s organickými kvapalinami.                                                                                                                                                                            | 1.1                                                                  |

**Príloha č. 3c2 : Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV (v EUR)**

|           | Názov položky rozpočtu                                              | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uved'te aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|-----------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 2.1.1.6.  | Prístroj, využívajúci technológiu rezonančného akustického miešania | 713004                    | ks       | 1                                      | 49 708,800                  | 49 708,80              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Zariadenie umožňuje vzájomné miešanie tuhých, kvapalných a plyných zložiek. Použitím bezkontaktného miešania bez iniciácie mechanickým miešadlom sa redukuje množstvo vyvíjaného tepla v procese miešania. <input type="checkbox"/> Kapacita miešania je do 500 g, miešanie je možné realizovať za prítomnosti vzduchu, v ochrannej atmosfére Ar, N2 a vo vákuu. Zrýchlenie pri miešaní bude dosahovať úroveň 100 G (981 m-sec2).                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.7.  | Prístroj, využívajúci súčasné pôsobenie tepla a vákua na sušenie    | 713004                    | ks       | 1                                      | 17 248,800                  | 17 248,80              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Zariadenie umožňuje súčasné pôsobenie tepla a vákua na materiály tak, aby ich pôsobením boli odstránené prchavé zložky. Zariadenie bude umožňovať sušenie a odstraňovanie vody, organických a anorganických rozpúšťadiel a iných prchavých zlúčenín z materiálov.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.8.  | Zostava na syntézu polymérov a povlakovacích prekurzorov            | 713004                    | súbor    | 1                                      | 15 698,400                  | 15 698,40              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Jedná sa o technologické zariadenie na vytvorenie fyzikálno-chemických podmienok nevyhnutných pre syntézu, uskladnenie a spracovanie organických a anorganických materiálov. <input type="checkbox"/> Súd <input type="checkbox"/> technologického zariadenia bude: o Prístroj na súčasné miešanie, ohrev a podtlakové odsávanie pár. Zariadenie na sušenie a vytvrdzovanie polymérov pôsobením tepla a nútenej cirkulácie vzduchu. Zariadenie na udržiavanie nízkej teploty na skladovanie nestabilných zlúčenín. Zariadenie vytvára požadovanú nižšiu ako laboratórnú teplotu. V pracovnom priestore zariadenia je možné chladit' až zmraziť zlúčeniny, ktoré pri laboratórnej teplote nie sú stabilné. | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.9.  | prístroj, ktorý umožní flexibilne vykonávať skúšky trenia a oteru   | 713004                    | ks       | 1                                      | 231 769,200                 | 231 769,20             | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Jedná sa o prístroj, na ktorom budú prebiehať merania v čo najširšom rozsahu možných spôsobov expozície (pin-on-disc, plate-on-plate, ball-on-ball, roll-on-roll, recipročný i rotačný pohyb, skúšky za sucha i v kvapalinách) v oblasti vyšších zaťažení (5-200 N).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.10. | Prístroj na vykonávanie vrypovej skúšky (scratch tester)            | 713004                    | ks       | 1                                      | 105 447,600                 | 105 447,60             | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Jedná sa o prístroj, na ktorom budú prebiehať merania povrchov vrypovou skúškou v rozsahu zaťaženia aspoň 50 mN – 20 N. • Dané zariadenie bude umiestnené na stole                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.11. | Korózna komora                                                      | 713004                    | ks       | 1                                      | 43 657,200                  | 43 657,20              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Zariadenie bude použité na testovanie kovových súčiastok, hlavne plechov bez a s povrchovou úpravou, prototypov súčiastiek rôzneho tvaru.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1.1                                                                  |

**Príloha č. 3c2 : Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV (v EUR)**

|           | Názov položky rozpočtu                                                                                                | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uved'te aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 2.1.1.12. | Prístroj na meranie elektrochemických parametrov                                                                      | 713004                    | ks       | 1                                      | 43 119,600                  | 43 119,60              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Prístroj je moderným elektrochemickým vedeckým systémom dovoľujúcim akékoľvek elektrochemické aplikácie na princípe potenciostatu/galvanostatu/EIS.                                                                                                                                                                                                                                               | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.13. | Prístroj na vysokocitlivé meranie hmotnostných zmien QCM                                                              | 713004                    | ks       | 1                                      | 17 215,200                  | 17 215,20              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Zariadenie založené na princípe piezoelektrickej gravimetrie v rozsahu ng-µg monitorujú rezonančnú frekvenciu a odpor Pt a Au povlakovaných kremíkových kryštálov. Bude schopné prepojenia s potenciostatom/galvanostatom ako zariadenie na prevádzkovanie metódy EQCM.                                                                                                                           | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.14. | Prístroj na meranie elektrochemických parametrov v teréne                                                             | 713004                    | ks       | 1                                      | 24 012,000                  | 24 012,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Prenosný prístroj dodaný s priemyselným notebookom bude v tejto kombinácii poskytovať mobilnú elektrochemickú stanicu pre meranie koróznych a analytických aplikácií. Súčasťou dodávky bude aj ochranný odkladací kufrík, nabíjačka, všetky káble a elektródové adaptéry.                                                                                                                         | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.15. | Prístroj na bezpečnú manipuláciu s nanočasticami                                                                      | 713004                    | ks       | 1                                      | 29 104,800                  | 29 104,80              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Ide o zariadenie pre bezpečnú manipuláciu s materiálmi (väčšinou nanočasticami), ktoré predstavujú riziko pre zdravie operátorov alebo prostredie. Pracuje pri podmienkach s filtrovaným vzduchom (podtlak), obsahuje HEPA filter a aktívne uhlie, prípadne filter pre zachyt nanočastíc. Bude obsahovať dvojitú filtráciu (internú/externú).                                                     | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.16. | Prístroj na tepelné spracovanie v špeciálnych atmosférach za zvýšených teplôt                                         | 713004                    | ks       | 1                                      | 29 104,800                  | 29 104,80              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Zariadenie komorová pec bude plynotesná.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.17. | Prístroj na generáciu indukčného ohrevu                                                                               | 713004                    | ks       | 1                                      | 59 665,200                  | 59 665,20              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Zariadenie na výrobu indukčného ohrevu k vákuovej peci.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.18. | Prístroj, pre vysoko-energetické ultra jemné mletie tvrdých a jemných materiálov                                      | 713004                    | ks       | 1                                      | 32 085,600                  | 32 085,60              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Jedná sa o technologický prístroj využívajúci nárazový režim mletia, v ktorom mlecie média (gule o priemere 10 mm) spolu s mlecím materiálom sú umiestnené v mlecej nádobe (komore), ktorá sa dáva do pohybu rotovaním okolo vlastnej osi a zároveň rotuje v protismere hlavného disku, čím sa dosahuje tzv. planetárny efekt, pričom minimálne a maximálne otáčky sú v rozmedzí 100-650 ot./min. | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.19. | Hmotnostný spektrometer s príslušenstvom k simultánnemu termickému analyzátoru STA 449 F3 Jupiter (Netzsch, Nemecko). | 713004                    | ks       | 1                                      | 112 608,000                 | 112 608,00             | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Jedná sa o zariadenie, ktoré analyzuje plyny vznikajúce počas termického rozkladu v rozsahu 1 - 300 amu.                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1.1                                                                  |

**Príloha č. 3c2 : Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV (v EUR)**

|           | Názov položky rozpočtu                                                                                                                        | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uved'te aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 2.1.1.20. | jamkovačka                                                                                                                                    | 713004                    | ks       | 1                                      | 32 985,600                  | 32 985,60              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Ide o zariadenie, ktorým sa už vo vyrezanom a mechanicky stenčenom 3 mm disku – stenčuje už len strednú časť disku– okraje vzorky sa musia ponechať hrubšie aby sa vzorka z krehkých materiálov nezlomila.                                                                                                                                        | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.21. | Uhlíková naparovačka                                                                                                                          | 713004                    | ks       | 1                                      | 72 340,800                  | 72 340,80              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Zariadenie na povlakovanie elektricky nevodivých vzoriek uhlíkom, tvorbou tenkých uhlíkových a kovových filmov odparovaním v oblúku, resp. odparovacím košíčkom s odporovým ohrevom v čistom vákuu dosahovanom pomocou turbomolekulárnej pumpy s hraničným vákuom min. 5x10-7 Torr. S rotáciou držiaka vzoriek a meraním hrúbky nanášanej vrstvy. | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.22. | Iónová naprašovačka                                                                                                                           | 713004                    | ks       | 1                                      | 29 932,800                  | 29 932,80              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Zariadenie na pokovovanie elektricky nevodivých vzoriek pre pozorovanie v elektrónovom mikroskope.                                                                                                                                                                                                                                                | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.23. | Vysokocitlivý diferenciálny skenovací kalorimeter pracujúci v rozsahu teplôt od kryogenických -180°C po 750°C a rýchlosti ohrevu až 750°C/min | 713004                    | ks       | 1                                      | 82 950,000                  | 82 950,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Vysokocitlivý diferenciálny skenovací kalorimeter pracujúci v rozsahu teplôt od kryogenických -180 °C po 750 °C/min.                                                                                                                                                                                                                              | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.24. | Kalibračná pec                                                                                                                                | 713004                    | ks       | 1                                      | 21 752,400                  | 21 752,40              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Vodorovná trubicová kalibračná pec na kalibráciu termočlánkových snímačov teploty používaných v žihacích laboratórnych peciach. Rozsah použiteľných kalibračných teplôt = 150 °C až 1150 °C.                                                                                                                                                      | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.25. | Nulový referenčný bod - termostat                                                                                                             | 713004                    | ks       | 1                                      | 4 652,400                   | 4 652,40               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Termostat slúži ako referenčný zdroj teploty 0 °C pre 6 kusov termočlánkov.                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.26. | Kalibrátor                                                                                                                                    | 713004                    | ks       | 1                                      | 2 655,600                   | 2 655,60               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Služi na rýchlu kontrolu funkčnosti a polaritu termočlánkových teplotných sond, na orientačné meranie ich presnosti. Tento kalibrátor generuje napätie, prúd, odpor, frekvenčné alebo pulzné signály so zvolenou hodnotou a tak umožňuje simuláciu termočlánkov rôznych typov, simuláciu RTD sond.                                                | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.27. | Zváračka termočlánkov                                                                                                                         | 713004                    | ks       | 1                                      | 2 757,600                   | 2 757,60               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Na zváranie termočlánkových drôtov do priemeru 1 mm a tak na výrobu a opravu termočlánkov rôznych typov. Po pripojení tlakovej tláče s argónom je možno zvärať aj v ochrannej atmosfére.                                                                                                                                                          | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.28. | Polarizačné objektívy a stolík pre optický mikroskop NIKON s príslušenstvom                                                                   | 713004                    | ks       | 1                                      | 16 641,600                  | 16 641,60              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Otočný stolík a 3 polarizačné objektívy na sledovanie mikroštruktúry v polarizovanom svetle. Súčasťou dodávky je aj prípravok pre lisovanie preparátov.                                                                                                                                                                                           | 1.1                                                                  |

| Príloha č. 3c2 : Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV (v EUR) |                                                             |                           |          |                                        |                             |                        |                                            |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------|----------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                              | Názov položky rozpočtu                                      | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
| 2.1.1.29.                                                                                                    | Invertovaný svetelný mikroskop a stereomikroskop            | 713004                    | ks       | 1                                      | 67 071,600                  | 67 071,60              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Invertovaný svetelný metalografický mikroskop pre pozorovanie v svetlom a tmavom poli, polarizovanom svetle a DIC, na pozorovanie objektov v širokom rozsahu zväčšení doplnený o stereomikroskop pre fraktografické pozorovania a záznam obrazu.                                                                                                                                                                                                                                                             | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.30.                                                                                                    | Technické zhodnotenie Ramanovského mikroskopu               | 718004                    | ks       | 1                                      | 25 029,600                  | 25 029,60              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Existujúci Ramanovský mikroskop XploRA doplnený o laser na IČ pásmo a kryt na ochranu pre rozptýleným laserovým žiarením a šumom z vonkajšieho osvetlenia.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.31.                                                                                                    | Glow discharge optical emission spectroscopy (GDOES)        | 713004                    | ks       | 1                                      | 233 425,200                 | 233 425,20             | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. GDOES je univerzálne zariadenie na rýchlu chemickú analýzu elektricky vodivých aj nevodivých masivných materiálov, korozných vrstiev, povlakov a určovanie hĺbkových profilov koncentrácie dostatočne širokého spektra prvkov od ľahkých až po ťažké, s vysokou presnosťou v širokom intervale koncentrácií, v povrchovej a tenkej podpovrchovej oblasti už od koncentrácií na úrovni niekoľko ppm.                                                                                                          | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.32.                                                                                                    | Antivibračný systém pre mikroskop                           | 713004                    | ks       | 1                                      | 8 463,600                   | 8 463,60               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Antivibračný systém bude obsahovať nemagnetický stôl izolovaný proti vibráciám                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.33.                                                                                                    | Turbomolekulárny vákuový systém                             | 713004                    | ks       | 1                                      | 25 104,000                  | 25 104,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Jedná sa o dvojstupňový systém na získavanie ultravysokého vákua v experimentálnom priestore. Prvým stupňom je rotačná výveva, ktorá s rýchlosťou čerpania min. 15 m <sup>3</sup> /h a možnosťou dosiahnutia tlaku aspoň 5 x 10 <sup>-3</sup> mbar vytvorí v čerpanom objeme vákuum potrebné na spustenie druhého stupňa. Druhým stupňom je turbomolekulárna výveva, ktorá rýchlou rotáciou mnohostupňovej lopatkovej turbíny udeľuje molekulám plynu kinetickú energiu a vytráča ich z čerpaného priestoru. | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.34.                                                                                                    | Chladiaca jednotka s uzavretým okruhom (cirkulačný chladič) | 713004                    | ks       | 1                                      | 8 053,200                   | 8 053,20               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Je to cirkulačný chladič umožňujúci nepretržité chladenie externých uzavretých systémov vodou, s agregátom chladeným vzduchom zo zabudovaného ventilátora.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.35.                                                                                                    | Automatický 9 miestny podávač vzoriek                       | 713004                    | ks       | 1                                      | 13 242,000                  | 13 242,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Príslušenstvo na RTG difraktometer, umožňujúci nepretržité sekvenčné meranie záznamov až pre 9 vzoriek v jednom slede, v reflexnom móde. Montuje sa priamo na existujúci difraktometer.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.36.                                                                                                    | Súbor špeciálnych držiakov na vzorky                        | 713004                    | ks       | 1                                      | 13 242,000                  | 13 242,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Držiaky budú kompatibilné s existujúcim prístrojom (D8 Advance, Bruker, Nemecko).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1.1                                                                  |

**Príloha č. 3c2 : Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV (v EUR)**

|           | Názov položky rozpočtu                                                    | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 2.1.1.37. | Keramická RTG trubica                                                     | 713004                    | ks       | 1                                      | 6 604,800                   | 6 604,80               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Keramická RTG trubica s medenou (Cu) anódou, s dlhým presným ohniskom (0,04x12 – 0,4x1,2 mm), s jedným okienkom. Bude sa úplná kompatibilita s existujúcim RTG difraktometrom (D8 Advance, Bruker, Nemecko).                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.38. | Upgrade programového vybavenia na AFM                                     | 718006                    | ks       | 1                                      | 29 930,400                  | 29 930,40              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Upgrade software na nanoindentáciu. <input type="checkbox"/> PF QNM mód – štandardný software na meranie a mapovanie Youngovho modulu v tvrdých aj mäkkých materiáloch s príslušnými držiakmi prób                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.39. | Technické zhodnotenie elektromechanického skúšobného stroja TiraTest 2300 | 718004                    | ks       | 1                                      | 68 397,600                  | 68 397,60              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Cieľom technického zhodnotenia existujúceho zariadenia TiraTest 2300 bude nová výkonná a vysoko efektívna riadiaca jednotka určená pre meranie a riadenie skúšobného stroja, teplotná komora do 1000°C inštalovaná na skúšobnom stroji, prípravky do pece do 100kN, priedať ohomer, s Lo=10-50mm, meracia karta pre priedať ohomer, upínanie pece na rám stroja a PC riadiaci systém stroja.                                                                                       | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.40. | Univerzálny tvrdomer                                                      | 713004                    | ks       | 1                                      | 45 840,000                  | 45 840,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Jedna sa o dodanie univerzálného tvrdomeru s max. zaťaženie do 250 kg pre skúšky konvenčných a progresívnych materiálov.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.41. | Rezonančný skúšobný stroj na dynamické ohybové zaťaženie                  | 713004                    | ks       | 1                                      | 122 562,000                 | 122 562,00             | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Základná charakteristika rezonančného skúšobného stroja pre výkonné a ekonomické skúšobné procedúry dynamickým ohybovým zaťažením pre: skúšanie pevnosti v ťahu, tlaku a ohybe rôznych materiálov; mechanické skúšky ťažby; skúšky lomovej mechaniky s možnosťou realizovať statické resp. kvazistatické zaťaženie; s testovacou frekvenciou až do 250 Hz (podľa typu vzorky) a vyšetrenie vzniku trhlín zmenou vlastného kmitočtu zaťažovacieho systému; meranie nárastu trhliny. | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.42. | Tvrdomer na meranie tvrdosti podľa Vickersa 0,3 až 30 kg                  | 713004                    | ks       | 1                                      | 42 638,400                  | 42 638,40              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Základná charakteristika tvrdomeru: zaťažujúca sila od 0,3kg do 30kg; možnosť automatického spracovanie vtlaku; možnosť merania tvrdosti podľa Knoop; konverzie nameraných hodnôt tvrdosti do stupnic HR a HB.                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.43. | Mikrotrvdomer 10 g až 2 kg s automatickým spracovaním vtlaku              | 713004                    | ks       | 1                                      | 42 348,000                  | 42 348,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Základná charakteristika mikrotrvdomeru: rozsah zaťaženie od 10g do 2 kg; automatické spracovanie vtlaku; možnosť merať mikrotrvdosť podľa Vickersa a Knoop.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1.1                                                                  |

**Príloha č. 3c2 : Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV (v EUR)**

|           | Názov položky rozpočtu                                                                        | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uved'te aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 2.1.1.44. | Univerzálny skúšobný stroj pre meranie mechanických vlastností materiálov so silou do 250 kN  | 713004                    | ks       | 1                                      | 146 982,000                 | 146 982,00             | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Univerzálny skúšobný stroj pre meranie mechanických vlastností materiálov so silou do 250 kN, presnosťou merania sily lepšou ako 0,5% a plynulou rýchlosťou pohybu prietekača od 0,00005 mm/min do 500mm/min.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.45. | Prístroj na pozorovanie a súčasne opracovanie materiálov, tzv. Dual beam „ Focused Ion Beam“. | 713004                    | ks       | 1                                      | 1 333 029,600               | 1 333 029,60           | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Zariadenie na pozorovanie mikroštruktúry a lomových plôch materiálov, na prípravu tenkých fólií pre transmisnú elektrónovú mikroskopiu na prípravu nanoštruktúr a na postupne odľštenie vzoriek a súčasnej chemickej analýzy.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.46. | HITUS technológia naprašovania tenkých vrstiev a povlakov                                     | 713004                    | ks       | 1                                      | 835 635,600                 | 835 635,60             | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Popis zariadenia: o vákuová komora z nerezovej ocele s objemom do 50 l a vymeniteľným tienidlom vnútorných stien a čistým vákuom (turbomolekulárnou pumpou); o zdroj plazmy s vysokou hustotou až do 1013 cm-3 v blízkosti terča a ríadiacim magnetom, spolu so zodpovedajúcimi silovými zdrojmi; o predpätie na terci v RF móde do min. 2,5kW; o predpätie na podložke v RF móde do min. 0,5 kW o systém na napúšťanie a kontrolu minimálne 2 reakčných plynov; o systém na výmenu min. troch terčov s priemerom 76 mm a hrúbkou do 6 mm bez prerušenia vakuu s možnosťou použitia menších terčov o rotačný držiak. | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.47. | Technické zhodnotenie existujúceho PVD zariadenia Cryofox 500                                 | 718004                    | ks       | 1                                      | 82 950,000                  | 82 950,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Existujúce PVD zariadenie Cryofox 500 doplnené o : o výmena magnetronu s nedostatočným chladením terča za fokusovaný magnetron s vyšším chladiacim výkonom o Držiak vzoriek umožňujúci priloženie negatívneho predpätia a ohrev podložky o zdroj na RF predpätie -500 V s výkonom min. 1 kW o Ohrev podložiek počas depozície do 500oC o Modernizácia ovládacieho softwaru PVD zariadenia                                                                                                                                                                                                                            | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.48. | Elektrická obľuková pec na prípravu kovových zliatin                                          | 713004                    | ks       | 1                                      | 29 882,400                  | 29 882,40              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Elektrická obľuková pec na prípravu kovových zliatin požadovaného chemického zloženia, ktorá bude slúžiť na prípravu úplne nových typov oceli (konštrukčných, elektrotechnických) so žiadanou mikroštruktúrou.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.49. | Zariadenie (typu melt spinner) na rýchlu solidifikáciu tavenín do formy tenkých pásov         | 713004                    | ks       | 1                                      | 180 954,000                 | 180 954,00             | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Melt spinner je zariadenie na rýchlu solidifikáciu tavenín do formy tenkých pásov schopné pripraviť kovové aj nekovové zliatiny vo forme ultrajemných, nanokrystalických, amorfných materiálov, tuhých roztokov, prípadne iných špeciálnych metastabilných fázových materiálov.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1.1                                                                  |

**Príloha č. 3e2 : Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV (v EUR)**

|           | Názov položky rozpočtu                                                                                               | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                                                                                                   | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 2.1.1.50. | Univerzálny mlyn určený na mletie väčších vsádzok (attritor) v oxidačných, ochranných, alebo redukčných atmosférach. | 713004                    | ks       | 1                                      | 26 834,400                  | 26 834,40              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Univerzálny mlyn určený na mletie väčších vsádzok (attritor) v oxidačných, ochranných, alebo redukčných atmosférach. Zariadenie bude použité na mletie tvrdých lámavých, stredne tvrdých a mäkkých prvkov a zliatin za sucha, alebo v suspenziách.                     | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.51. | Prístroj na spekanie pomocou elektrického prúdu                                                                      | 713004                    | ks       | 1                                      | 352 176,000                 | 352 176,00             | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Jedná sa o technologický prístroj, kde materiál v zápuske je ohrievaný krátkymi vysokointenzívnymi pulzní jednosmerného prúdu, počas ktorých dochádza medzi susednými časticami prášku k mikroskopickým elektrickým výbojom, spojených s produkciou Joulovho tepla.    | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.52. | Kaliace pece s programovým regulátorom (2 ks)                                                                        | 713004                    | ks       | 2                                      | 4 800,000                   | 9 600,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Jedná sa o technologické zariadenia pre tepelné spracovanie materiálov kalením, využívajúce systém odporového ohreву.                                                                                                                                                  | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.53. | Pec na spekanie                                                                                                      | 713004                    | ks       | 1                                      | 20 400,000                  | 20 400,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Jedná sa o technologické zariadenie, ktoré umožní spekanie práškových kompaktoв využívajúce systém odporového ohreву. Základom je trubica ovinutá výhrevným telesom. Plášť je vyrobený z nerezovej ocele. Okolité prostredie je chránené pred sálaním ochranným štítom | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.54. | Kolóna na čistenie plynov                                                                                            | 713004                    | ks       | 1                                      | 7 537,200                   | 7 537,20               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. jedná sa o zariadenie naplnené aktívnymi zložkami, ktoré fyzikálnou alebo chemickou cestou znižuje obsah nežiadúcich reziduálnych zložiek v plynoch.                                                                                                                   | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.55. | Prenosný analyzátor kyslíka                                                                                          | 713004                    | ks       | 1                                      | 10 437,600                  | 10 437,60              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Jedná sa o zariadenie, ktoré na báze elektrochemického senzora meria obsah kyslíka v plynoch. Malým čerpadlom, ktoré je súčasťou zariadenia, je odoberaná vzorka odsávaná z odberného miesta a následne odvádzaná k senzoru.                                           | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.56. | Prístroj na meranie vlhkosti- hygrológ                                                                               | 713004                    | ks       | 1                                      | 7 728,000                   | 7 728,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Jedná sa o zariadenie, ktoré na báze keramického senzora meria vlhkosť v procesných plynoch.                                                                                                                                                                           | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.57. | Prenosný analyzátor obsahu CO, CO2, O2                                                                               | 713004                    | ks       | 1                                      | 16 809,600                  | 16 809,60              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Jedná sa o zariadenie, ktoré pomocou nedisperzného infračerveného analyzátoru umožňuje merať obsah CO2, CO, a O2 v procesných plynoch.                                                                                                                                 | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.58. | Elektroerozívna drôtová rezačka                                                                                      | 713004                    | ks       | 1                                      | 66 505,200                  | 66 505,20              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Zariadenie umožňuje dvojkontúrové rezanie obrobkov s maximálnym vyklonením drôtu 8 stupňov. Zariadenie bude umožňovať rezať aj kalené materiály a tvrdokovy do max. hrúbky 100 mm v súradniciach x = minimálne 250 mm a y = minimálne 250 mm.                          | 1.1                                                                  |

**Príloha č. 3c2 : Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV (v EUR)**

|           | Názov položky rozpočtu                                                                                                                | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 2.1.1.59. | Adaptácia rtg difraktometra                                                                                                           | 713004                    | ks       | 1                                      | 25 836,000                  | 25 836,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Táto adaptácia spočíva v dokúpení: i.) zobrazovacej roviny = fólie (image plate) slúžiacej na detekciu difraktovaných chrtg-lúčov □ ii.) skenera, umožňujúceho digitalizáciu zaznamenaného difraktogramu na uchytanie a orientovanie pripraveného monokryštálu.                                                        | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.60. | Pristroj na stopovanie a analýzu difúzneho pohybu nanočastíc (NTA – nanoparticle tracking analysis system)                            | 713004                    | ks       | 1                                      | 36 584,400                  | 36 584,40              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Jedná sa o prístroj s možnosťou vizuálne mikroskopicky sledovať nanočastice a komplexné systémy v nanooblasti, monitorovať pohyb všetkých nanočastíc v reálnom čase a zo stredného kvadratickeho premiestnenia častice počítať difúzne koeficienty a následne z difúzných koeficientov počítať hydrodynamický polomer. | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.61. | Dataprotektor                                                                                                                         | 713002                    | ks       | 5                                      | 1 780,000                   | 8 900,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Rozlíšenie minimálne 1280:800, svietivosť minimálne 4000 ANSI lm, vstupy: hdmi, D-sub, Display port, držiak na dataprotektor                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.62. | Mixážny audio pult                                                                                                                    | 713003                    | ks       | 2                                      | 6 334,460                   | 12 668,92              | 0,00                                       | 0,00                             | Mixážny audio pult minimálne 4x audio vstup, minimálne 4x audio výstup káble na prepojenie mikrofónov a reproduktorov do mixážneho pulta + zosilňovač                                                                                                                                                                                                                                                    | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.63. | Nábytok kancelársky                                                                                                                   | 713001                    | projekt  | 1                                      | 17 889,600                  | 17 889,60              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Špecifikácia v prílohe Prieskum trhu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.64. | Nábytok laboratórny                                                                                                                   | 713001                    | projekt  | 1                                      | 347 285,490                 | 347 285,49             | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Špecifikácia v prílohe Prieskum trhu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.65. | Rozšírenie Telefónnej ústredne                                                                                                        | 713003                    | projekt  | 1                                      | 35 880,000                  | 35 880,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Špecifikácia v prílohe Prieskum trhu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.66. | Ozvučovacia a zobrazovacia technika (bezpečnostný systém CCTV)                                                                        | 713003                    | projekt  | 1                                      | 29 550,000                  | 29 550,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Špecifikácia v prílohe Prieskum trhu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.67. | Kabeláž, aktívne prvky                                                                                                                | 713006                    | projekt  | 1                                      | 168 576,000                 | 168 576,00             | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Špecifikácia v prílohe Prieskum trhu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.68. | Nábytok spoločné priestory                                                                                                            | 713001                    | projekt  | 1                                      | 194 275,200                 | 194 275,20             | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Špecifikácia v prílohe Prieskum trhu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.69. | Zariadenie na prípravu vzoriek lisovaním                                                                                              | 713004                    | ks       | 1                                      | 217 999,200                 | 217 999,20             | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Zariadenie na prípravu vzoriek lisovaním práškových vzoriek do tvaru valca alebo prstenca.                                                                                                                                                                                                                             | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.70. | Navíjačka toroidov                                                                                                                    | 713004                    | ks       | 1                                      | 12 106,800                  | 12 106,80              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Zariadenie slúži na navíjanie toroidov na prstencové vzorky.                                                                                                                                                                                                                                                           | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.71. | VSM magnetometer na báze SQUID so supravodivým magnetom 7 T                                                                           | 713004                    | ks       | 1                                      | 630 060,000                 | 630 060,00             | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. zariadenie bude schopné merania statickej aj striedavej susceptibility (vo frekvenčnom rozsahu min. 0,1 Hz – 1 kHz) s citlivosťou 10-8 emu v teplotnom rozsahu 1,8 K až 400 K a poskytne rozsah magnetických polí do 7 T s vysokou homogenitou (□ 0,01% zostatkovým poľom max. 0,5 G.                                    | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.72. | Nízкотеплотný rastrovací tunelový mikroskop pracujúci pri podmienkach ultra-vysokého vakuu (UHV STM) vo vysokých magnetických poliach | 713004                    | ks       | 1                                      | 1 356 518,400               | 1 356 518,40           | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Nízкотеплотný UHV STM umožňuje štúdium povrchových vlastností elektricky vodivých materiálov pri nízkych teplotách (v teplotnej oblasti od T = 1K) , vo vysokých magnetických poliach (do H = 3 Tesla) s atomárnym rozlíšením v ultra-vysokom vakuu (UHV).                                                               | 1.1                                                                  |

**Príloha č. 3c2 : Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV (v EUR)**

|           | Názov položky rozpočtu                                                               | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 2.1.1.73. | Rastrovací hallovský mikroskop SHPM s kompletným kryomagnetickým systémom            | 713004                    | ks       | 1                                      | 345 132,000                 | 345 132,00             | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Jedná sa o špeciálne zariadenie na výskum magnetických vlastností vzoriek pri rôznych teplotách. Umožňuje neinvazívnym spôsobom získať kvantitatívnu informáciu o lokálnom magnetickom poli vo vzorke so submikrónovým laterálnym rozlíšením. Pre zobrazovanie magnetického profilu vzorky sa používa hallovský senzor na báze polovodičových heteroštruktúr.                                                                                                                                                                                                            | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.74. | Turbomolekulárna vákuová vzduchom chladená pumpa                                     | 713004                    | ks       | 1                                      | 26 216,400                  | 26 216,40              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Turbomolekulárna vákuová vzduchom chladená pumpa s minimálnou čerpacou rýchlosťou 600l/s pre hélium, utesená na He4, nízkovibračné elektronicky riadené magnetické uloženie rotora, drag stupeň (Hollweckov stupeň), pripojenie na vstupe DN 160 ISO-K s dodatočnou nerezovou kónickou redukciou DN160 ISO-K/ DN 100 ISO-K, pripojenie na výstupe DN 25 ISO-KF s dodatočnou nerezovou kónickou redukciou DN 25 ISO-KF/ DN 50 ISO-KF, koncový tlak menší ako 1x10-7mbar, vzdialená riadiaca a zobrazovacia jednotka, prepojovacie káble, montážny materiál na pripojenie. | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.75. | Kombinovaná pojazdná čerpacia zostava s turbomolekulárnou a olejovou rotačnou pumpou | 713004                    | ks       | 1                                      | 37 324,800                  | 37 324,80              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Automatizovaná kombinovaná pojazdná vzduchom chladená čerpacia zostava v stojane s riadiacou elektronikou s turbomolekulárnou pumpou s čerpacou rýchlosťou najmenej 260l/s a dvojstupňovou olejovou rotačnou pumpou s minimálnou čerpacou rýchlosťou 5m3/hod., pripojenie na vstupe DN 100 ISO-K s možnosťou redukcie na DN 40 ISO-KF, koncový dosiahnutý tlak menší ako 1x10-7mbar.                                                                                                                                                                                     | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.76. | Diamantová tlaková komôrka do MPMS s príslušenstvom                                  | 713004                    | ks       | 1                                      | 30 487,200                  | 30 487,20              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Plášť komôrky bude z tvrdého, dobre tepelne vodivého a nemagnetického materiálu (CuBe). Komôrka sa tlakuje ručne pomocou lisu s digitálnym ukazovateľom tlaku (príslušenstvo). Fixácia tlaku skrutkami.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.77. | Šumový teplomer s elektronikou                                                       | 713004                    | ks       | 1                                      | 14 288,400                  | 14 288,40              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Šumový teplomer na báze SQUIDu predstavuje experimentálnu zostavu so SQUID senzorom, kabeľážou a blokmi meracej elektroniky, ktorá ako meria signál zo senzora, tak zabezpečuje jeho kontrolu a prenos nameraných údajov do riadiaceho počítača v vyhodnocovacom programovom vybavení.<br><input type="checkbox"/> ide o montovacie zariadenie (SQUID senzor) a samostatne stojacie zariadenie (elektronika).                                                                                                                                                            | 1.1                                                                  |

**Príloha č. 3c2 : Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV (v EUR)**

|           | Názov položky rozpočtu                                                                         | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 2.1.1.78. | Optický mikroskop s digitálnou kamerou                                                         | 713004                    | ks       | 1                                      | 5 995,200                   | 5 995,20               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Ide o stereoskopický trinokulárny mikroskop so zväčšením aspoň 10x-65x. Širokouhlý okulár WF 10x/20 mm. Univerzálny dvojramenný pravouhlý stojan. Pracovný priestor pod objektívom aspoň 16 cm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.79. | He-3 refrigerátor pre SQUID Magnetometer - rozšírenie existujúceho                             | 713004                    | ks       | 1                                      | 267 769,200                 | 267 769,20             | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. rozšírenie možného teplotného rozsahu pomocou špeciálnej vložky využívajúcej ako chladiace médium izotop He-3 na dosiahnutie teploty 0,5 K, príp. nižšej (tzv. He-3 refrigerátor), ktorá bude kompatibilná existujúcim SQUID magnetometrom.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.80. | Zariadenie na chladenie vody:                                                                  | 713004                    | ks       | 1                                      | 9 604,800                   | 9 604,80               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Toto zariadenie slúži ako samostatná chladiača jednotka, ktorou je možné vodou chladit' rozličné laboratórne prístroje podľa potreby.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.81. | Modulárny potenciostat/galvanostat.                                                            | 713004                    | ks       | 1                                      | 75 673,200                  | 75 673,20              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Tento systém slúži na prípravu nanoštruktúr a tenkých povlakov elektrolytickým pokovovaním, umožňuje presnú kontrolu prúdu, alebo potenciálu v roztokoch elektrolytov, kontrola potenciálu minimálne ± 10V, prúdové rozsahy minimálne od 1A do 100 pA, súčasťou systému aj impedančná spektroskopia.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.82. | Zariadenie na žihanie materiálov a substrátov.                                                 | 713004                    | ks       | 1                                      | 11 059,200                  | 11 059,20              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Zariadenie umožňuje ohrev vodivých materiálov pomocou rádiových elektromagnetického poľa v ochrannej atmosfére.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.83. | Terčiky z drahých kovov na naprašovanie s priemerom 2 palce pre naprašovacie zariadenie ORION. | 713004                    | ks       | 1                                      | 66 796,800                  | 66 796,80              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Terčiky z drahých kovov na naprašovanie s priemerom 2 palce pre naprašovacie zariadenie ORION.<br>Ródium: množstvo: 1ks, čistota 99.9%, priemer terčika 2 palce ( 5.08cm), hrúbka 0.250 palca (6.35mm),<br>Ruténium množstvo: 1ks čistota 99.9%, priemer terčika 2 palce ( 5.08cm) hrúbka 0.250 palca (6.35mm),<br>Zlato: množstvo: 1ks čistota 99.9%, priemer terčika 2 palce ( 5.08cm) hrúbka 0.250 palca (6.35mm),<br>Platina: množstvo: 1ks čistota 99.9%, priemer terčika 2 palce ( 5.08cm) hrúbka 0.250 palca (6.35mm),<br>Iridium: množstvo: 1ks čistota 99.9%, priemer terčika 2 palce ( 5.08cm) hrúbka 0.250 palca (6.35mm) | 1.1                                                                  |

**Príloha č. 3c2 : Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV (v EUR)**

|           | Názov položky rozpočtu                        | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                                                                                                                | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|-----------|-----------------------------------------------|---------------------------|----------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 2.1.1.84. | Piezo device movement power supply            | 713004                    | ks       | 1                                      | 22 556,400                  | 22 556,40              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Umožňuje posuv vloženého držiaku so vzorkou v mikroskope. Posuv je v jednotkách nanometrov, pričom pre tento účel sa využíva piezoelektrický jav. Jedná sa o dopĺňajúce elektronické zariadenie k už zakúpenému mikroskopu.                                                           | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.85. | Držiak 31650 SRH (rotation holder)            | 713004                    | ks       | 1                                      | 32 743,200                  | 32 743,20              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Celokový držiak na uchytenie vzoriek s jemným upínacím mechanizmom na jednom konci. Držiak sa spolu s uchytenou vzorkou zasúva do mikroskopu a zabezpečuje rotáciu vzorky okolo Z-ovej osi. Jedná sa o dopĺňajúce zariadenie k už zakúpenému mikroskopu.                              | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.86. | Držiak 21340 HTR (high tilt)                  | 713004                    | ks       | 1                                      | 42 202,800                  | 42 202,80              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Celokový držiak na uchytenie vzoriek s jemným upínacím mechanizmom na jednom konci. Držiak sa spolu s uchytenou vzorkou zasúva do mikroskopu a zabezpečuje náklon vzoriek v osiach X a Y vo vysokých uhloch (až do 60°). Jedná sa o dopĺňajúce zariadenie k už zakúpenému mikroskopu. | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.87. | Ion Slicer                                    | 713004                    | ks       | 1                                      | 218 290,800                 | 218 290,80             | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Zariadenie slúži na finálne stenčovanie vzoriek iónovým bombardovaním.                                                                                                                                                                                                                | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.88. | Plazmová čistička (Plasma Cleaner)            | 713004                    | ks       | 1                                      | 101 868,000                 | 101 868,00             | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Zariadenie slúži predovšetkým na čistenie povrchu pripravených vzoriek a držiakov pre transmisnú elektrónovú mikroskopiu v prúde plazmy, krátko pred vložením do mikroskopu.                                                                                                          | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.89. | Zariadenie pre magnetické tienenie            | 713004                    | ks       | 1                                      | 43 657,200                  | 43 657,20              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Systém zabezpečujúci tienenie rušivých magnetických poli. Pozostáva z niekoľkých káblov, malých cievok a malého vyhodnocovacieho prístroja.                                                                                                                                           | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.90. | Ultrazvuková vykrajovačka (Ultrasonic Cutter) | 713004                    | ks       | 1                                      | 23 283,600                  | 23 283,60              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Ultrazvuková vykrajovačka vzoriek. Slúži na prvotnú prípravu vzoriek pre transmisnú elektrónovú mikroskopiu.                                                                                                                                                                          | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.91. | Disc Grinder                                  | 713004                    | ks       | 1                                      | 10 186,800                  | 10 186,80              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Nástroj na uchytenie tenkých vzoriek pri mechanickom brúsení.                                                                                                                                                                                                                         | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.92. | Jamkovač vzoriek (Dimple Grinder)             | 713004                    | ks       | 1                                      | 29 104,800                  | 29 104,80              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Jamkovač vzoriek. Slúži na mechanické stenčenie vzoriek pred elektrolytickým stenčovaním a iónovým bombardovaním.                                                                                                                                                                     | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.93. | Vykrajovač vzoriek (Disc Punch)               | 713004                    | ks       | 1                                      | 6 565,200                   | 6 565,20               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zazmluvnenou víťaznou ponukou VO. Zariadenie, ktoré slúži na mechanické vykrajovanie vzoriek pre transmisnú elektrónovú mikroskopiu.                                                                                                                                                                                    | 1.1                                                                  |

**Príloha č. 3c2 : Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV (v EUR)**

|               | Názov položky rozpočtu                                                     | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                                                                                                       | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 2.1.1.94.     | Uhlíková naparovačka                                                       | 713004                    | ks       | 1                                      | 21 100,800                  | 21 100,80              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zmluvnou víťaznou ponukou VO. Prístroj slúžiaci na prípravu veľmi tenkých uhlíkových vrstiev pre transmisnú a rastrovaciu elektrónovú mikroskopiu.                                                                                                                                                             | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.95.     | Automat na elektrolytické leštenie                                         | 713004                    | ks       | 1                                      | 25 830,000                  | 25 830,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zmluvnou víťaznou ponukou VO. Zariadenie na elektrolytické stenčovanie vzoriek. Služi na prípravu tenkých fólií pre transmisnú elektrónovú mikroskopiu.                                                                                                                                                        | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.96.     | Mikrokalorimeter pre He3 systém PPMS                                       | 713004                    | ks       | 1                                      | 6 038,400                   | 6 038,40               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zmluvnou víťaznou ponukou VO. Teploměr s ohrievačom budú špeciálne nalepené k zařirovej podložke. Prívodné vodiče k teplomeru a ohrievaču na podložke budú slabšej vodivosti (Pt-W) a privarené ultrazvukom. zariadenie do aparatury PPMS                                                                      | 1.1                                                                  |
| 2.1.1.97.     | Mikrovlňný zdroj – zdroj žiarenia                                          | 713004                    | ks       | 1                                      | 10 768,800                  | 10 768,80              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Cena je v súlade so zmluvnou víťaznou ponukou VO. Príslušenstvo k existujúcemu spektrometru elektrónovej paramagnetickej rezonancie (EPR) v X-pásme pre ožiarenie vzoriek v širokom rozsahu svetelného spektra (200 až 2000 nm) pomocou ortuťovej žiarovky s výkonom 100 W s intenzitou žiarenia min. 260 cd.                      | 1.1                                                                  |
| <b>2.1.2.</b> | <b>Stavba/stavebný objekt 2 - Hlavný partner - žiadateľ</b>                |                           |          |                                        |                             | <b>6 334,46</b>        | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                      |
| 2.1.2.1.      | Server                                                                     |                           | ks       | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                      |
| 2.1.2.2.      | Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratórnych zariadení |                           | ks       | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                      |
| 2.1.2.3.      | Software                                                                   |                           | ks       | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                      |
| 2.1.2.4.      | Mixážny audio pult                                                         | 713003                    | ks       | 1                                      | 6 334,460                   | 6 334,46               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Mixážny audio pult minimálne 4x audio vstup, minimálne 4x audio výstup káble na prepojenie mikrofónov a reproduktorov do mixážneho pultu + zosilňovač                                                                                                                                                                              | 1.1                                                                  |
| <b>2.1.3.</b> | <b>Stavba/stavebný objekt 1 - Partner č. 4 UMMS</b>                        |                           |          |                                        |                             | <b>205 800,00</b>      | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                      |
| 2.1.3.1.      | Server                                                                     |                           | ks       | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                      |
| 2.1.3.2.      | Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratórnych zariadení |                           | ks       | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                      |
| 2.1.3.3.      | Software                                                                   |                           | ks       | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                      |
| 2.1.3.4.      | Žeriav                                                                     | 713004                    | ks       | 1                                      | 49 800,000                  | 49 800,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Dodávka a montáž ŽERIAV BZ - M 1C- 5 t - 14,2 M 5,8 ,napájanie + žeriavová dráha, cena bola stanovená projektantom haly SO 925.                                                                                                                                                                                                             | 1.1                                                                  |
| 2.1.3.5.      | Experimentálne zariadenie na výrobu kompozitných prototypov                | 713004                    | ks       | 1                                      | 156 000,000                 | 156 000,00             | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Zariadenie na výrobu prototypových súčiastok z kompozitných materiálov a hliníkových pien. Minimálne požiadavky: objem komory min. 100 l, možnosť práce na vzduchu, v inertej atmosfére a vákuu, možnosť tlakovania do 10 MPa, rýchle uzatváranie komory, ohrev vzoriek min. 700 C, programové riadenie všetkých technologických parametrov | 1.1                                                                  |
| <b>2.1.4.</b> | <b>Stavba/stavebný objekt 2 - Partner č. 4 UMMS</b>                        |                           |          |                                        |                             | <b>78 274,00</b>       |                                            |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                      |
| 2.1.4.1.      | Server                                                                     |                           | ks       | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                      |
| 2.1.4.2.      | Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratórnych zariadení |                           | ks       | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                      |
| 2.1.4.3.      | Software                                                                   |                           | ks       | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                      |

**Príloha č. 3c2 : Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV (v EUR)**

|           | Názov položky rozpočtu                       | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|-----------|----------------------------------------------|---------------------------|----------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 2.1.4.4.  | Multifunkčné zariadenie                      | 713002                    | ks       | 1                                      | 4 970,000                   | 4 970,00               | 0,00                                       |                                  | Partner 4 - UMMS Centrálna výkonná farebná kancelárska tlačiareň multifunkčná s kopírkou do A3 formátu, farebný laserový tisk, rýchlosť min 20 str. za minútu, Jazyky: PDF, XPS, emulace PCL 6, HP-GL2, zásobník: 2000 listov (A5 až A3; voliteľné 140 x 182 mm až 297 x 432 mm) Rozhrnie: USB 2 a RJ-45 (Ethernet)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1.1                                                                  |
| 2.1.4.5.  | Ploter                                       | 713002                    | ks       | 1                                      | 3 060,000                   | 3 060,00               | 0,00                                       |                                  | Partner 4 - UMMS Farebný plotter min. A1, 5-farebná - 36"/914,4 mm, rozlíšenie min. 2 400 x 1 200 dpi, presnosť čiar ±0,1 % alebo menej, Kompatibilita s operačnými systémami, rozhranie USB 2.0, vysokorýchlostné Ethernet 10/100/1000 Base-T/TX                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1.1                                                                  |
| 2.1.4.6.  | Dataprotektor                                | 713002                    | ks       | 5                                      | 1 780,000                   | 8 900,00               | 0,00                                       |                                  | Partner 4 - UMMS Rozlíšenie minimálne 1280:800, svietivosť minimálne 4000 ANSI lm, vstupy: hdmi, D-sub, Display port, držiak na dataprotektor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1.1                                                                  |
| 2.1.4.7.  | Nábytok a iné                                | 713001                    | súbor    | 1                                      | 61 344,000                  | 61 344,00              | 0,00                                       |                                  | Partner 4 - UMMS rohová lavica, 2ks stoly okrúhle 100, door cca 3,5 m)<br><input type="checkbox"/> 3 ks zatváracie nízke policové skrinky 150x60x80 cm (d x š x v), presklené<br><input type="checkbox"/> konferenčný stôl 120 x 60<br><input type="checkbox"/> 2 x kreslo<br><input type="checkbox"/> 1 x trojsedačka<br><input type="checkbox"/> 40 stoličiek (s možnosťou stohovania a výklopným stoličkom)<br><input type="checkbox"/> 12 stolov cca 80 x 160 cm so zabudovaným zásuvkami na pripojenie do siete a na datový projektor (v strede)<br><input type="checkbox"/> 1 ks vysoký stôl (prednášací pult)<br><input type="checkbox"/> 4 ks zatváracie nízke policové skrinky 150x60x80 cm (d x š x v), presklené<br><br><input type="checkbox"/> 20 x kancelársky písací stôl<br><input type="checkbox"/> 20 x kancelárska stolička<br><input type="checkbox"/> 20 x kancelársky kontajner<br><input type="checkbox"/> 12 ks satníková skriňa (polica a zavesenie kabáta, šírka 50, hĺbka 60, výška 200)<br><input type="checkbox"/> 10 ks policové skrine § 120; hĺbka 40; výška 200<br><input type="checkbox"/> 10 ks policové skrine § 120; hĺbka 60; výška 80<br><input type="checkbox"/> 4 ks uzatváracie kovové skrine § 120; hĺbka 60; výška 200<br><input type="checkbox"/> 8 ks kovový policový regal § 120; hĺbka 60; výška 200 (min 5 políc) | 1.1                                                                  |
| 2.1.4.    | Stavba/stavebný objekt 1 - Partner č. 5 UPJŠ |                           |          |                                        |                             | 209 928,80             | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                      |
| 2.1.4.30. | Nábytok a iné                                | 713001                    | súbor    | 1                                      | 65 586,680                  | 65 586,68              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Laboratórny nábytok pozostávajúci z digestorov – 1 ks, skriň vysokých kombinovaných – 11 ks, laboratórnych stolov jednostranných s umývacím stolom uprostred – 2 ks, stolov na kovovej kostre - 19 ks, dielenských stolov – 1 ks, závesných skriniek presklených - 4 ks, závesných skriniek otvorených – 4 ks, závesných skriniek dvierkovaných – 2 ks, laboratórnych stoličiek - 20 ks v súlade s prieskumom trhu,<br>Kancelársky nábytok pozostávajúci z kancelárskych stolov – 12 ks, zásuvkových kontajnerov – 31 ks, konferenčných stolov – 1ks, satníkových skriň – 7 ks, skriň vysokých kombinovaných delených– 4 ks, skriň vysokých uzatvorených dvojverových – 3 ks, kancelárskych stoličiek – 10 ks stoličiek v súlade s prieskumom trhu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1.1                                                                  |

| Príloha č. 3c2 : Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV (v EUR) |                                                                                        |                           |             |                                        |                             |                        |                                            |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                              | Názov položky rozpočtu                                                                 | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                     | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
| 2.1.4.31.                                                                                                    | Kabeláž, aktívne prvky                                                                 | 713006                    | projekt     | 1                                      | 144 342,120                 | 144 342,12             | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Špecifikácia sa nachádza v Príručke trhu                                                                                                                                                                                                                  | 1.1                                                                  |
| 2.2.                                                                                                         | Zariadenie a vybavenie - iné <sup>8</sup>                                              |                           |             |                                        |                             | 17 350,00              | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |
| 2.2.1.                                                                                                       | Stavba/stavebný objekt 1 - hlavný partner - žiadateľ                                   |                           |             |                                        |                             | 9 810,00               | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |
| 2.2.1.2                                                                                                      | Plátno                                                                                 | 633002                    | ks          | 5                                      | 1 450,000                   | 7 250,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Roletové s elektrickým motorom na diaľkové ovládanie, pomer strán 16:9, minimálna uhlopriečka 106", držiak na plátno                                                                                                                             | 1.1                                                                  |
| 2.2.1.3.                                                                                                     | Reproduktor                                                                            | 633003                    | ks          | 4                                      | 255,000                     | 1 020,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Minimálne 100W, minimálne 80dB                                                                                                                                                                                                                   | 1.1                                                                  |
| 2.2.1.4.                                                                                                     | Mikrofón 1                                                                             | 633003                    | ks          | 2                                      | 420,000                     | 840,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Bezdrôtový ručný mikrofón                                                                                                                                                                                                                        | 1.1                                                                  |
| 2.2.1.5.                                                                                                     | Mikrofón 2                                                                             | 633003                    | ks          | 2                                      | 350,000                     | 700,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Bezdrôtový kravatový mikrofón                                                                                                                                                                                                                    | 1.1                                                                  |
| 2.2.2.                                                                                                       | Stavba/stavebný objekt 2 (Hlavný partner - Žiadateľ)                                   |                           |             |                                        |                             | 2 210,00               | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |
| 2.2.2.1.                                                                                                     | Počítač                                                                                |                           | ks          | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |
| 2.2.2.2.                                                                                                     | Aplikačný software                                                                     |                           | ks          | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |
| 2.2.2.3.                                                                                                     | Reproduktor                                                                            | 633003                    | ks          | 4                                      | 255,000                     | 1 020,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Minimálne 100W, minimálne 80dB                                                                                                                                                                                                                   | 1.1                                                                  |
| 2.2.2.4.                                                                                                     | Mikrofón 1                                                                             | 633003                    | ks          | 2                                      | 420,000                     | 840,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Bezdrôtový ručný mikrofón                                                                                                                                                                                                                        | 1.1                                                                  |
| 2.2.2.5.                                                                                                     | Mikrofón 2                                                                             | 633003                    | ks          | 1                                      | 350,000                     | 350,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Bezdrôtový kravatový mikrofón                                                                                                                                                                                                                    | 1.1                                                                  |
| 2.2.3.                                                                                                       | Stavba/stavebný objekt 1 - Partner č. 4 UMMS                                           |                           |             |                                        |                             | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |
| 2.2.3.1.                                                                                                     | Počítač                                                                                |                           | ks          | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |
| 2.2.3.2.                                                                                                     | Aplikačný software                                                                     |                           | ks          | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |
| 2.2.3.4.                                                                                                     | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                               |                           | ks          | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |
| 2.2.4.                                                                                                       | Stavba/stavebný objekt 2 - Partner č. 4 UMMS                                           |                           |             |                                        |                             | 5 330,00               | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |
| 2.2.4.1.                                                                                                     | Počítač                                                                                |                           | ks          | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |
| 2.2.4.2.                                                                                                     | Aplikačný software                                                                     |                           | ks          | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |
| 2.2.4.3.                                                                                                     | Interaktívna tabuľa + plátno                                                           | 633002                    | ks          | 1                                      | 1 520,000                   | 1 520,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Interaktívna tabuľa do zasaďačky kombinovaná s plátnom                                                                                                                                                                                                    | 1.1                                                                  |
| 2.2.4.4.                                                                                                     | Tlačiareň                                                                              | 633002                    | ks          | 3                                      | 1 270,000                   | 3 810,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Kancelárska tlačiarňa ČB A4, Rychlosť tisku: 40 str./min. Zásobník: min 500 str. Formát: A4 Duplex USB 2.0 USB 2.0 HIP RJ-45                                                                                                                              | 1.1                                                                  |
| 2.                                                                                                           | Celkom                                                                                 |                           |             |                                        |                             | 10 980 213,27          | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |
| 2.A.                                                                                                         | Vybudovanie a sprevádzkovanie Výskumného centra progresívnych materiálov a technológií |                           |             |                                        |                             |                        |                                            |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |
| 2.A.1.                                                                                                       | Personálne výdavky interné - odborné činnosti                                          |                           |             |                                        |                             | 90 558,00              | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |
| 2.A.1.1.                                                                                                     | Výskumný pracovník č.1 (ÚMV)                                                           | 610620                    | osobohodina | 250                                    | 13,800                      | 3 450,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva) Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.) Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.2.                                                                                                     | Výskumný pracovník č. 2(ÚMV)                                                           | 610620                    | osobohodina | 200                                    | 9,800                       | 1 960,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva) Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.) Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa) | 1.1                                                                  |

**Príloha č. 3c2 : Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV (v EUR)**

|           | Názov položky rozpočtu         | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                            | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|-----------|--------------------------------|---------------------------|-------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 2.A.1.3.  | Výskumný pracovník č. 3 (ÚMV)  | 610620                    | osobohodina | 60                                     | 8,600                       | 516,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.4.  | Výskumný pracovník č.5 (ÚMV)   | 610620                    | osobohodina | 100                                    | 8,000                       | 800,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.5.  | Výskumný pracovník č. 6 (ÚMV)  | 610620                    | osobohodina | 50                                     | 10,900                      | 545,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.6.  | Výskumný pracovník č. 7 (ÚMV)  | 610620                    | osobohodina | 100                                    | 8,600                       | 860,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.7.  | Výskumný pracovník č.8 (ÚMV)   | 610620                    | osobohodina | 40                                     | 10,500                      | 420,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.8.  | Výskumný pracovník č. 9 (ÚMV)  | 610620                    | osobohodina | 50                                     | 6,300                       | 315,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.9.  | Výskumný pracovník č. 10 (ÚMV) | 610620                    | osobohodina | 60                                     | 7,900                       | 474,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.10. | Výskumný pracovník č. 11 (ÚMV) | 610620                    | osobohodina | 40                                     | 10,200                      | 408,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |

**Príloha č. 3c2 : Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV (v EUR)**

|           | Názov položky rozpočtu            | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                                              | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|-----------|-----------------------------------|---------------------------|-------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 2.A.1.11. | Výskumný pracovník č. 12 (ÚMV)    | 610620                    | osobohodina | 100                                    | 10,000                      | 1 000,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                   | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.12. | Výskumný pracovník č. 13(ÚMV)     | 610620                    | osobohodina | 400                                    | 13,500                      | 5 400,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                   | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.13. | Výskumný pracovník č. 14 (ÚMV)    | 610620                    | osobohodina | 200                                    | 7,500                       | 1 500,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                   | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.14. | Výskumný pracovník č.27 part. ÚEF | 610620                    | osobohodina | 600                                    | 15,400                      | 9 240,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.15. | Výskumný pracovník č.28 part. ÚEF | 610620                    | osobohodina | 400                                    | 13,000                      | 5 200,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                 | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.16. | Výskumný pracovník č.29 part. ÚEF | 610620                    | osobohodina | 100                                    | 11,200                      | 1 120,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                 | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.17. | Výskumný pracovník č.30 part. ÚEF | 610620                    | osobohodina | 50                                     | 10,000                      | 500,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                 | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.18. | Výskumný pracovník č.31part. ÚEF  | 610620                    | osobohodina | 50                                     | 7,500                       | 375,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                 | 1.1                                                                  |

**Príloha č. 3c2 : Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV (v EUR)**

|           | Názov položky rozpočtu            | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                              | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|-----------|-----------------------------------|---------------------------|-------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 2.A.1.19. | Výskumný pracovník č.32 part. ÚEF | 610620                    | osobohodina | 50                                     | 7,900                       | 395,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.20. | Výskumný pracovník č.33 part. ÚEF | 610620                    | osobohodina | 100                                    | 11,700                      | 1 170,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.21. | Výskumný pracovník č.34 part. ÚEF | 610620                    | osobohodina | 50                                     | 11,000                      | 550,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.22. | Výskumný pracovník č.35 part. ÚEF | 610620                    | osobohodina | 50                                     | 10,700                      | 535,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.23. | Odborný pracovník č.36 part. ÚEF  | 610620                    | osobohodina | 700                                    | 13,500                      | 9 450,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.24. | Výskumný pracovník č.37 part. ÚEF | 610620                    | osobohodina | 100                                    | 11,500                      | 1 150,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.25. | Výskumný pracovník č.38 part. ÚEF | 610620                    | osobohodina | 100                                    | 11,500                      | 1 150,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.26. | Výskumný pracovník č.70 part. ÚEF | 610620                    | osobohodina | 250                                    | 9,400                       | 2 350,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |

**Príloha č. 3c2 : Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV (v EUR)**

|           | Názov položky rozpočtu             | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                                                | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|-----------|------------------------------------|---------------------------|-------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 2.A.1.27. | Výskumný pracovník č.71 part. UEF  | 610620                    | osobohodina | 250                                    | 9,400                       | 2 350,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                   | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.28. | Výskumný pracovník č.21 part. UGt  | 610620                    | osobohodina | 100                                    | 14,600                      | 1 460,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 3 UGt Partner 3 UGt - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )     | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.29. | Výskumný pracovník č.22 part. UGt. | 610620                    | osobohodina | 50                                     | 13,200                      | 660,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 3 UGt - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                   | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.30. | Výskumný pracovník č.23 part. UGt. | 610620                    | osobohodina | 50                                     | 11,300                      | 565,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 3 UGt - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                   | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.31. | Výskumný pracovník č.24 part. UGt. | 610620                    | osobohodina | 50                                     | 12,400                      | 620,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 3 UGt - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                   | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.32. | Výskumný pracovník č.25 part. UGt. | 610620                    | osobohodina | 50                                     | 10,800                      | 540,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 3 UGt - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                   | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.33. | Výskumný pracovník č.61 part. UMMS | 610620                    | osobohodina | 100                                    | 13,000                      | 1 300,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Partner 4 - UMMS Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.34. | Výskumný pracovník č.62 part. UMMS | 610620                    | osobohodina | 150                                    | 13,000                      | 1 950,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Partner 4 - UMMS Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |

**Príloha č. 3c2 : Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV (v EUR)**

|           | Názov položky rozpočtu             | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                                                | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|-----------|------------------------------------|---------------------------|-------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 2.A.1.35. | Výskumný pracovník č.63 part. UMMS | 610620                    | osobohodina | 100                                    | 20,000                      | 2 000,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Partner 4 - UMMS Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.36. | Výskumný pracovník č.64 part. UMMS | 610620                    | osobohodina | 100                                    | 10,000                      | 1 000,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Partner 4 - UMMS Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.37. | Výskumný pracovník č.65 part. UMMS | 610620                    | osobohodina | 600                                    | 9,500                       | 5 700,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Partner 4 - UMMS Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.38. | Výskumný pracovník č.42 part. UPJŠ | 610620                    | osobohodina | 400                                    | 18,200                      | 7 280,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                  | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.39. | Výskumný pracovník č.43 part. UPJŠ | 610620                    | osobohodina | 300                                    | 14,900                      | 4 470,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                  | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.40. | Výskumný pracovník č.44 part. UPJŠ | 610620                    | osobohodina | 50                                     | 12,600                      | 630,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                  | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.41. | Výskumný pracovník č.45 part. UPJŠ | 610620                    | osobohodina | 200                                    | 6,500                       | 1 300,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                  | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.42. | Výskumný pracovník č.46 part. UPJŠ | 610620                    | osobohodina | 200                                    | 8,000                       | 1 600,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                  | 1.1                                                                  |

**Príloha č. 3c2 : Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV (v EUR)**

|               | Názov položky rozpočtu                                                                                  | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                               | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 2.A.1.43.     | Výskumný pracovník č.47 part. UPJŠ                                                                      | 610620                    | osobohodina | 300                                    | 8,800                       | 2 640,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.44.     | Výskumný pracovník č.49 part. UPJŠ                                                                      | 610620                    | osobohodina | 50                                     | 6,200                       | 310,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.45.     | Výskumný pracovník č.57 part. TUKE                                                                      | 610620                    | osobohodina | 150                                    | 13,400                      | 2 010,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 6 - TUKE Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.46.     | Výskumný pracovník č.58 part. TUKE                                                                      | 610620                    | osobohodina | 50                                     | 13,400                      | 670,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 6 - TUKE Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.47.     | Výskumný pracovník č.60 part. TUKE                                                                      | 610620                    | osobohodina | 50                                     | 13,400                      | 670,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 6 - TUKE Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                  |
| 2.A.1.48.     | Technik                                                                                                 | 610620                    | osobohodina | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.A.1.49.     | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                |                           | osobohodina | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| <b>2.A.2.</b> | <b>Cestovné náhrady</b>                                                                                 |                           |             |                                        |                             | <b>0,00</b>            | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.A.2.1.      | Prevádzka vozidla organizácie <sup>7</sup>                                                              |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.A.2.2.      | Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>8</sup>                     |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.A.2.3.      | Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>8</sup> v prípade potreby |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.A.2.4.      | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| <b>2.A.3.</b> | <b>Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)</b>                                          |                           |             |                                        |                             | <b>0,00</b>            | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.A.3.1.      | Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu            |                           | osobohodina | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.A.3.2.      | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                |                           | osobohodina | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| <b>2.A.4.</b> | <b>Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)</b>                                               |                           |             |                                        |                             | <b>0,00</b>            | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.A.4.1.      | Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)                                             |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.A.4.2.      | Nájom priestorov na realizáciu aktivity                                                                 |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.A.4.3.      | Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe       |                           | ks          | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.A.4.4.      | Zmluvný výskum                                                                                          |                           | osobohodina | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |

**Príloha č. 3c2 : Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV (v EUR)**

|          | Názov položky rozpočtu                                                                                                                                                                                      | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                            | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 2.A.4.5. | Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...) |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                      |
| 2.A.4.6. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)                                                                                                     |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                      |
| 2.A.     | <b>Celkom</b>                                                                                                                                                                                               |                           |             |                                        |                             | <b>90 558,00</b>       | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                      |
| 2.B.     | <b>Aplikovaný výskum a vývoj v oblasti nových materiálov a technológií</b>                                                                                                                                  |                           |             |                                        |                             |                        |                                            |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                      |
| 2.B.1.   | <b>Personálne výdavky interné - odborné činnosti</b>                                                                                                                                                        |                           |             |                                        |                             | <b>347 913,00</b>      | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                      |
| 2.B.1.1. | Výskumný pracovník č. 2 part. ÚMV                                                                                                                                                                           | 610620                    | osobohodina | 500                                    | 9,800                       | 4 900,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.2. | Výskumný pracovník č. 3 part. ÚMV                                                                                                                                                                           | 610620                    | osobohodina | 240                                    | 8,600                       | 2 064,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.3. | Výskumný pracovník č. 5 part. ÚMV                                                                                                                                                                           | 610620                    | osobohodina | 300                                    | 8,000                       | 2 400,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.4. | Výskumný pracovník č. 6 part. ÚMV                                                                                                                                                                           | 610620                    | osobohodina | 350                                    | 10,900                      | 3 815,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.5. | Výskumný pracovník č. 7 part. ÚMV                                                                                                                                                                           | 610620                    | osobohodina | 350                                    | 8,600                       | 3 010,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.6. | Výskumný pracovník č. 8 part. ÚMV                                                                                                                                                                           | 610620                    | osobohodina | 160                                    | 10,500                      | 1 680,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |

**Príloha č. 3c2 : Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV (v EUR)**

|           | Názov položky rozpočtu             | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                            | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|-----------|------------------------------------|---------------------------|-------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 2.B.1.7.  | Výskumný pracovník č. 9 part. ÚMV  | 610620                    | osobohodina | 150                                    | 6,300                       | 945,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.8.  | Výskumný pracovník č. 10 part. ÚMV | 610620                    | osobohodina | 350                                    | 7,900                       | 2 765,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.9.  | Výskumný pracovník č.11 part. ÚMV  | 610620                    | osobohodina | 160                                    | 10,200                      | 1 632,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.10. | Výskumný pracovník č. 4 part. ÚMV  | 610620                    | osobohodina | 350                                    | 9,600                       | 3 360,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.11. | Výskumný pracovník č. 12 part. ÚMV | 610620                    | osobohodina | 250                                    | 10,000                      | 2 500,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.12. | Výskumný pracovník č. 15 part. ÚMV | 610620                    | osobohodina | 100                                    | 10,800                      | 1 080,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.13. | Výskumný pracovník č. 16 part. ÚMV | 610620                    | osobohodina | 100                                    | 9,400                       | 940,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.14. | Výskumný pracovník č. 17 part. ÚMV | 610620                    | osobohodina | 4000                                   | 6,200                       | 24 800,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |

**Príloha č. 3c2 : Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV (v EUR)**

|           | Názov položky rozpočtu             | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                              | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|-----------|------------------------------------|---------------------------|-------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 2.B.1.15. | Výskumný pracovník č. 18 part. ÚMV | 610620                    | osobohodina | 4000                                   | 6,200                       | 24 800,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )   | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.16. | Výskumný pracovník č. 19 part. ÚMV | 610620                    | osobohodina | 4000                                   | 6,200                       | 24 800,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )   | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.17. | Výskumný pracovník č. 13 part. ÚMV | 610620                    | osobohodina | 400                                    | 13,500                      | 5 400,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )   | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.18. | Výskumný pracovník č.28 part. ÚEF  | 610620                    | osobohodina | 600                                    | 13,000                      | 7 800,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.19. | Výskumný pracovník č.29 part. ÚEF  | 610620                    | osobohodina | 300                                    | 11,200                      | 3 360,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.20. | Výskumný pracovník č.37 part. ÚEF  | 610620                    | osobohodina | 300                                    | 11,500                      | 3 450,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.21. | Výskumný pracovník č.38 part. ÚEF  | 610620                    | osobohodina | 300                                    | 11,500                      | 3 450,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.22. | Výskumný pracovník č.30 part. ÚEF  | 610620                    | osobohodina | 200                                    | 10,000                      | 2 000,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |

**Príloha č. 3c2 : Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV (v EUR)**

|           | Názov položky rozpočtu            | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                              | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|-----------|-----------------------------------|---------------------------|-------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 2.B.1.23. | Výskumný pracovník č.31part. UEF  | 610620                    | osobohodina | 200                                    | 7,500                       | 1 500,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.24. | Výskumný pracovník č.32 part. UEF | 610620                    | osobohodina | 200                                    | 7,900                       | 1 580,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.25. | Výskumný pracovník č.33 part. UEF | 610620                    | osobohodina | 300                                    | 11,700                      | 3 510,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.26. | Výskumný pracovník č.34 part. UEF | 610620                    | osobohodina | 120                                    | 11,000                      | 1 320,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.27. | Výskumný pracovník č.35 part. UEF | 610620                    | osobohodina | 120                                    | 10,700                      | 1 284,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.28. | Výskumný pracovník č.39 part. UEF | 610620                    | osobohodina | 4000                                   | 6,200                       | 24 800,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.29. | Výskumný pracovník č.40 part. UEF | 610620                    | osobohodina | 4000                                   | 6,200                       | 24 800,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.30. | Výskumný pracovník č.41 part. UEF | 610620                    | osobohodina | 4000                                   | 6,200                       | 24 800,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |

**Príloha č. 3c2 : Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV (v EUR)**

|           | Názov položky rozpočtu                               | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                                                | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|-----------|------------------------------------------------------|---------------------------|-------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 2.B.1.31. | Výskumný pracovník č.22 part. UGt.                   | 610620                    | osobohodina | 200                                    | 13,200                      | 2 640,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 3 UGt - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                   | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.32. | Výskumný pracovník č.23 part. UGt.                   | 610620                    | osobohodina | 150                                    | 11,300                      | 1 695,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 3 UGt - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                   | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.33. | Výskumný pracovník č.24 part. UGt.                   | 610620                    | osobohodina | 250                                    | 12,400                      | 3 100,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 3 UGt - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                   | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.34. | Výskumný pracovník č.25 part. UGt.                   | 610620                    | osobohodina | 150                                    | 10,800                      | 1 620,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 3 UGt - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                   | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.35. | Výskumný pracovník - Postdoktorand 4 part. UGt. Č.26 | 610620                    | osobohodina | 4000                                   | 6,200                       | 24 800,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 3 UGt - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                   | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.36. | Výskumný pracovník č.66 part. UMMS                   | 610620                    | osobohodina | 400                                    | 9,500                       | 3 800,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Partner 4 - UMMS Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.37. | Výskumný pracovník č.61 part. UMMS                   | 610620                    | osobohodina | 400                                    | 13,000                      | 5 200,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                  | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.38. | Výskumný pracovník č.62 part. UMMS                   | 610620                    | osobohodina | 450                                    | 13,000                      | 5 850,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                  | 2.1                                                                  |

**Príloha č. 3c2 : Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV (v EUR)**

|           | Názov položky rozpočtu             | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                               | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|-----------|------------------------------------|---------------------------|-------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 2.B.1.39  | Výskumný pracovník č.68 part. UMMS | 610620                    | osobohodina | 300                                    | 10,000                      | 3 000,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.40. | Výskumný pracovník č.64 part. UMMS | 610620                    | osobohodina | 500                                    | 10,000                      | 5 000,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.41. | Výskumný pracovník č.67 part. UMMS | 610620                    | osobohodina | 600                                    | 8,000                       | 4 800,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.42. | Výskumný pracovník č.42 part. UPJŠ | 610620                    | osobohodina | 150                                    | 18,200                      | 2 730,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.43. | Výskumný pracovník č.43 part. UPJŠ | 610620                    | osobohodina | 300                                    | 14,900                      | 4 470,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.44. | Výskumný pracovník č.44 part. UPJŠ | 610620                    | osobohodina | 250                                    | 12,700                      | 3 175,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.45. | Výskumný pracovník č.48 part. UPJŠ | 610620                    | osobohodina | 250                                    | 9,600                       | 2 400,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.46. | Výskumný pracovník č.45 part. UPJŠ | 610620                    | osobohodina | 100                                    | 6,500                       | 650,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |

**Príloha č. 3c2 : Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV (v EUR)**

|           | Názov položky rozpočtu              | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                               | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|-----------|-------------------------------------|---------------------------|-------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 2.B.1.47. | Výskumný pracovník č.46 part. UPJŠ  | 610620                    | osobohodina | 100                                    | 8,000                       | 800,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.48. | Výskumný pracovník č. 49 part. UPJŠ | 610620                    | osobohodina | 50                                     | 6,200                       | 310,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.49. | Výskumný pracovník č.47 part. UPJŠ  | 610620                    | osobohodina | 50                                     | 8,800                       | 440,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.50. | Výskumný pracovník č. 50 part. UPJŠ | 610620                    | osobohodina | 200                                    | 8,900                       | 1 780,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.51. | Výskumný pracovník č.51 part. UPJŠ  | 610620                    | osobohodina | 80                                     | 8,000                       | 640,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.52. | Výskumný pracovník č.52 part. UPJŠ  | 610620                    | osobohodina | 20                                     | 13,400                      | 268,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.53. | Výskumný pracovník č.53 part. UPJŠ  | 610620                    | osobohodina | 20                                     | 8,900                       | 178,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.54. | Výskumný pracovník č.54 part. UPJŠ  | 610620                    | osobohodina | 20                                     | 18,100                      | 362,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |

**Príloha č. 3c2 : Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV (v EUR)**

|               | Názov položky rozpočtu                                                                                                                                                                                       | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                               | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 2.B.1.55.     | Postdoktorand 8 Výskumný pracovník č.55 part. UPJŠ                                                                                                                                                           | 610620                    | osobohodina | 3650                                   | 6,800                       | 24 820,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.56.     | Postdoktorand 9 Výskumný pracovník č.56 part. UPJŠ                                                                                                                                                           | 610620                    | osobohodina | 3650                                   | 6,800                       | 24 820,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.57.     | Výskumný pracovník č.58 part. TUKE                                                                                                                                                                           | 610620                    | osobohodina | 150                                    | 13,400                      | 2 010,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 6 - TUKE Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.58.     | Výskumný pracovník č.60 part. TUKE                                                                                                                                                                           | 610620                    | osobohodina | 150                                    | 13,400                      | 2 010,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 6 - TUKE Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                  |
| 2.B.1.59.     | Technik                                                                                                                                                                                                      | 610620                    | osobohodina | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.B.1.60.     | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                     |                           | osobohodina | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| <b>2.B.2.</b> | <b>Cestovné náhrady</b>                                                                                                                                                                                      |                           |             |                                        |                             | <b>0,00</b>            | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.B.2.1.      | Prevádzka vozidla organizácie <sup>7</sup>                                                                                                                                                                   |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.B.2.2.      | Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>8</sup>                                                                                                                          |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.B.2.3.      | Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>8</sup> v prípade potreby                                                                                                      |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.B.2.4.      | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                     |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| <b>2.B.3.</b> | <b>Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)</b>                                                                                                                                               |                           |             |                                        |                             | <b>0,00</b>            | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.B.3.1.      | Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu                                                                                                                 |                           | osobohodina | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.B.3.2.      | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                     |                           | osobohodina | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| <b>2.B.4.</b> | <b>Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)</b>                                                                                                                                                    |                           |             |                                        |                             | <b>0,00</b>            | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.B.4.1.      | Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)                                                                                                                                                  |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.B.4.2.      | Nájom priestorov na realizáciu aktivity                                                                                                                                                                      |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.B.4.3.      | Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe                                                                                                            |                           | ks          | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.B.4.4.      | Zmluvný výskum                                                                                                                                                                                               |                           | osobohodina | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.B.4.5.      | Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu, ...) |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 2.B.4.6.      | Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)                                                                                                      |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| <b>2.B.</b>   | <b>Celkom</b>                                                                                                                                                                                                |                           |             |                                        |                             | <b>347 913,00</b>      | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| <b>2.C.</b>   | <b>Vytvorenie platformy pre technologický transfer</b>                                                                                                                                                       |                           |             |                                        |                             |                        |                                            |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| <b>2.C.1.</b> | <b>Personálne výdavky interné - odborné činnosti</b>                                                                                                                                                         |                           |             |                                        |                             | <b>66 790,00</b>       | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |

**Príloha č. 3c2 : Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV (v EUR)**

|          | Názov položky rozpočtu                                                              | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                                                                                                              | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 2.C.1.1. | Odborný pracovník KTT                                                               | 610620                    | osobohodina | 1800                                   | 10,000                      | 18 000,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy pracovníka na obdobnej pozícii s obdobnými skúsenosťami a vzdelaním (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 3.1                                                                  |
| 2.C.1.2. | Výskumný pracovník č.13 part. ÚMV                                                   | 610620                    | osobohodina | 200                                    | 13,500                      | 2 700,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                                                                                   | 3.1                                                                  |
| 2.C.1.3. | Výskumný pracovník č.20 part. ÚMV                                                   | 610620                    | osobohodina | 3000                                   | 13,500                      | 40 500,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                                                                                   | 3.1                                                                  |
| 2.C.1.4. | Výskumný pracovník č.61 part. UMMS                                                  | 610620                    | osobohodina | 100                                    | 13,000                      | 1 300,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                                                                                | 3.1                                                                  |
| 2.C.1.5. | Výskumný pracovník č.69 part. UMMS                                                  | 610620                    | osobohodina | 100                                    | 9,500                       | 950,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                                                                                | 3.1                                                                  |
| 2.C.1.6. | Výskumný pracovník č.63 part. UMMS                                                  | 610620                    | osobohodina | 100                                    | 20,000                      | 2 000,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                                                                                | 3.1                                                                  |
| 2.C.1.7. | Výskumný pracovník č.59 part. TUKE                                                  | 610620                    | osobohodina | 100                                    | 13,400                      | 1 340,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 6 - TUKE Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                                                                                | 3.1                                                                  |
| 2.C.1.8. | Technik                                                                             | 610620                    | osobohodina | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                      |
| 2.C.1.9. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                            |                           | osobohodina | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                      |
| 2.C.2.   | <b>Cestovné náhrady</b>                                                             |                           |             |                                        |                             | <b>0,00</b>            | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                      |
| 2.C.2.1. | Prevádzka vozidla organizácie <sup>7</sup>                                          |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                      |
| 2.C.2.2. | Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>8</sup> |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                      |

**Príloha č. 3c2 : Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV (v EUR)**

|               | Názov položky rozpočtu                                                                                                                                                                                      | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                                          | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 2.C.2.3       | Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>8</sup> v prípade potreby                                                                                                     |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                      |
| 2.C.2.4       | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                    |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                      |
| <b>2.C.3.</b> | <b>Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)</b>                                                                                                                                              |                           |             |                                        |                             | <b>0,00</b>            | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                      |
| 2.C.3.1.      | Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu                                                                                                                |                           | osobohodina | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                      |
| 2.C.3.2.      | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                    |                           | osobohodina | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                      |
| <b>2.C.4.</b> | <b>Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)</b>                                                                                                                                                   |                           |             |                                        |                             | <b>64 700,00</b>       | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                      |
| 2.C.4.1.      | Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)                                                                                                                                                 |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                      |
| 2.C.4.2.      | Nájom priestorov na realizáciu aktivity                                                                                                                                                                     |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                      |
| 2.C.4.3.      | Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe                                                                                                           |                           | ks          | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                      |
| 2.C.4.4.      | Zmluvný výskum                                                                                                                                                                                              |                           | osobohodina | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                      |
| 2.C.4.5.      | Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...) |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                      |
| 2.C.4.6.      | Krytie právnej ochrany duševného vlastníctva                                                                                                                                                                | 637012                    | projekt     | 1                                      | 20 000,000                  | 20 000,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Rôzne poplatky potrebné pri krytí duševného vlastníctva, patenty , licencie a i.                                                                                                                                                                                      | 3.1                                                                  |
| 2.C.4.7.      | Brokerské dni                                                                                                                                                                                               | 637001                    | projekt     | 1                                      | 3 000,000                   | 3 000,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Zabezpečenie prezentačných workshopov, špecifikácia sa nachádza v prieskume trhu.                                                                                                                                                                                                 | 3.1                                                                  |
| 2.C.4.8.      | Identifikácia a analýza spin off                                                                                                                                                                            | 637011                    | ks          | 1                                      | 19 500,000                  | 19 500,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Špecifikácia sa nachádza v prieskume trhu.                                                                                                                                                                                                                                     | 3.1                                                                  |
| 2.C.4.9.      | Analýza a program na mobilitáciu a inovácií                                                                                                                                                                 | 637011                    | projekt     | 1                                      | 22 200,000                  | 22 200,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Špecifikácia sa nachádza v prieskume trhu.                                                                                                                                                                                                                                     | 3.1                                                                  |
| <b>2.C.</b>   | <b>Celkom</b>                                                                                                                                                                                               |                           |             |                                        |                             | <b>131 490,00</b>      | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                      |
| <b>2.</b>     | <b>Spolu</b>                                                                                                                                                                                                |                           |             |                                        |                             | <b>11 550 174,27</b>   | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                      |
| <b>3.</b>     | <b>Riadenie projektu, publicita a informovanosť- nepriame výdavky</b>                                                                                                                                       |                           |             |                                        |                             |                        |                                            |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                      |
| <b>3.1.</b>   | <b>Personálne výdavky interné<sup>9</sup></b>                                                                                                                                                               |                           |             |                                        |                             | <b>201 480,00</b>      | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                      |
| 3.1.1.1.      | Manažér publicity (Hlavný partner - Žiadateľ)                                                                                                                                                               | 637027                    | osobohodina | 688                                    | 8,900                       | 6 123,20               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.1.2.      | Manažér publicity (Hlavný partner - Žiadateľ)                                                                                                                                                               | 610620                    | osobohodina | 688                                    | 3,100                       | 2 132,80               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.2.        | Pracovník pre verejné obstarávanie (Hlavný partner - Žiadateľ)                                                                                                                                              | 610620                    | osobohodina | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.3.        | Finančný manažér (Hlavný partner - Žiadateľ)                                                                                                                                                                | 610620                    | osobohodina | 672                                    | 12,000                      | 8 064,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |

**Príloha č. 3c2 : Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV (v EUR)**

|          | Názov položky rozpočtu                           | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                                          | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|----------|--------------------------------------------------|---------------------------|-------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 3.1.4.1. | Manažér monitoringu (Hlavný partner - Žiadateľ)  | 637027                    | osobohodina | 1 040                                  | 8,900                       | 9 256,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.4.1. | Manažér monitoringu (Hlavný partner - Žiadateľ)  | 610620                    | osobohodina | 1 040                                  | 3,100                       | 3 224,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.5.   | Projektový manažér 1(Hlavný partner - Žiadateľ)  | 610620                    | osobohodina | 672                                    | 17,500                      | 11 760,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.6.   | Projektový manažér 2(Hlavný partner - Žiadateľ)  | 610620                    | osobohodina | 504                                    | 17,500                      | 8 820,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.7.   | Projektový manažér 3(Hlavný partner - Žiadateľ)  | 610620                    | osobohodina | 2016                                   | 10,000                      | 20 160,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.8.   | Projektový manažér 4 (Hlavný partner - Žiadateľ) | 610620                    | osobohodina | 1008                                   | 10,000                      | 10 080,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.9.   | Finančný manažér 2(Hlavný partner - Žiadateľ)    | 610620                    | osobohodina | 1008                                   | 10,000                      | 10 080,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.10.  | Finančný manažér 3(Hlavný partner - Žiadateľ)    | 610620                    | osobohodina | 4032                                   | 10,000                      | 40 320,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |

**Príloha č. 3c2 : Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV (v EUR)**

|         | Názov položky rozpočtu                          | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                                          | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|---------|-------------------------------------------------|---------------------------|-------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 3.1.11. | Projektový manažér 5(Hlavný partner - Žiadateľ) | 610620                    | osobohodina | 2016                                   | 10,000                      | 20 160,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.12. | Manažér publicity UMV                           | 610620                    | osobohodina | 150                                    | 6,200                       | 930,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )               | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.13. | Finančný manažér UMV                            | 610620                    | osobohodina | 150                                    | 11,000                      | 1 650,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )               | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.14. | Manažér monitoringu UMV                         | 610620                    | osobohodina | 500                                    | 6,300                       | 3 150,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )               | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.15. | Projektový manažér 1 UMV                        | 610620                    | osobohodina | 800                                    | 7,500                       | 6 000,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )               | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.16. | Finančný manažér 2 UMV                          | 610620                    | osobohodina | 120                                    | 7,000                       | 840,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )               | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.17. | Projektový manažér 2 UMV                        | 610620                    | osobohodina | 150                                    | 7,000                       | 1 050,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )               | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.18. | Finančný manažér 1 UEF                          | 610620                    | osobohodina | 300                                    | 8,000                       | 2 400,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )             | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |

**Príloha č. 3c2 : Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV (v EUR)**

|         | Názov položky rozpočtu   | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                               | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|---------|--------------------------|---------------------------|-------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 3.1.19. | Projektový manažér 1 UEF | 610620                    | osobohodina | 300                                    | 7,000                       | 2 100,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )  | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.20. | Projektový manažér 2 UEF | 610620                    | osobohodina | 600                                    | 8,000                       | 4 800,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )  | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.21. | Finančný manažér 2 UEF   | 610620                    | osobohodina | 120                                    | 7,000                       | 840,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )  | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.22. | Projektový manažér 3 UEF | 610620                    | osobohodina | 150                                    | 7,000                       | 1 050,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )  | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.23. | Finančný manažér 3 UEF   | 610620                    | osobohodina | 120                                    | 7,000                       | 840,00                 | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 2 UEF - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )  | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.24. | Finančný manažér Ugt     | 610620                    | osobohodina | 200                                    | 7,000                       | 1 400,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 3 UGt - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )  | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.25. | Projektový manažér Ugt   | 610620                    | osobohodina | 200                                    | 7,000                       | 1 400,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 3 UGt - Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )  | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.26. | Projektový manažér UMMS  | 610620                    | osobohodina | 500                                    | 9,500                       | 4 750,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |

**Príloha č. 3c2 : Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV (v EUR)**

|             | Názov položky rozpočtu                                                                           | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                                                                                                                                               | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 3.1.27.     | Finančný manažér UPJŠ                                                                            | 610620                    | osobohodina | 850                                    | 8,000                       | 6 800,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.28.     | Projektový manažér 1 UPJŠ                                                                        | 610620                    | osobohodina | 850                                    | 8,000                       | 6 800,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.29.     | Projektový manažér 2 UPJŠ                                                                        | 610620                    | osobohodina | 300                                    | 8,000                       | 2 400,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 5 - UPJŠ Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.1.30      | Projektový manažér TUKE                                                                          | 610620                    | osobohodina | 300                                    | 7,000                       | 2 100,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 6 - TUKE Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| <b>3.2.</b> | <b>Dodávka služieb - personálne výdavky<sup>9</sup></b>                                          |                           |             |                                        |                             | <b>0,00</b>            | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 3.2.1.      | Manažér publicity                                                                                | 637004                    | osobohodina | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.2.2.      | Pracovník pre verejné obstarávanie                                                               | 637004                    | osobohodina | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.2.3.      | Finančný manažér                                                                                 | 637004                    | osobohodina | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.2.4.      | Manažér monitoringu                                                                              | 637004                    | osobohodina | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.2.5.      | Projektový manažér                                                                               | 637004                    | osobohodina | 0                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| <b>3.3.</b> | <b>Ostatné výdavky - nepriame</b>                                                                |                           |             |                                        |                             | <b>43 586,00</b>       | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 3.3.1.      | Spotrebný tovar a prevádzkový materiál                                                           |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.3.2.      | Telekomunikačné poplatky, poštovné a internet                                                    |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.3.3.      | Energie, voda, upratovanie v rámci administrácie projektu                                        |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.3.4.      | Poistenie majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu (Hlavný partner - Žiadateľ) | 637015                    | projekt     | 1                                      | 34 886,000                  | 34 886,00              | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - Žiadateľ Poistenie majetku, špecifikácie sa nachádza v špecifikácii prieskumu trhu. Ročné poistenie je 26 048,25 Eur s DPH<br>výpočet : 1 rok 40 %, 2 rok 60% poistenia majetku - 18606+16280 Eur                                                                   | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.3.5.      | Údržba a opravy                                                                                  |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.3.6.      | Právne služby (Hlavný partner - Žiadateľ)                                                        | 637005                    | projekt     | 1                                      | 1 500,000                   | 1 500,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - Žiadateľ Na základe zmluvy/objednávky                                                                                                                                                                                                                               | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.3.7.      | Služby VO (Hlavný partner - Žiadateľ)                                                            | 637005                    | projekt     | 1                                      | 3 600,000                   | 3 600,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - Žiadateľ Na základe zmluvy/objednávky                                                                                                                                                                                                                               | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| 3.3.8.      | Služby VO                                                                                        | 637005                    | projekt     | 1                                      | 3 600,000                   | 3 600,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 4 - UMMS Zmluva s dodávateľom                                                                                                                                                                                                                                                | Podporná aktivita riadenie projektu                                  |
| <b>3.4.</b> | <b>Publicita a informovanosť</b>                                                                 |                           |             |                                        |                             | <b>27 084,00</b>       | <b>0,00</b>                                | <b>0,00</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                      |
| 3.4.1.      | Publicita spojená s propagáciou výsledkov projektu                                               |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Podporná aktivita publicita a informovanosť                          |
| 3.4.2.      | CDROM                                                                                            |                           | projekt     | 1                                      | 0,000                       | 0,00                   | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Podporná aktivita publicita a informovanosť                          |
| 3.4.3.      | Označenie projektu (najmä logo EÚ, názov príslušného programu) (Hlavný partner - Žiadateľ)       | 637003                    | projekt     | 1                                      | 4 494,000                   | 4 494,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - Žiadateľ Veľkoplošná reklamná tabuľa; pamätná tabuľa; nálepky; označenie priestorov realizácie; Letáky; - detailnáHlavný partner - ŽiadateľHlavný partner - ŽiadateľHlavný partner - Žiadateľ Špecifikácia sa nachádza v prieskume trhu                             | Podporná aktivita publicita a informovanosť                          |

| Príloha č. 3c2 : Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV (v EUR) |                                                                                          |                           |          |                                        |                             |                        |                                            |                                  |                                                                                                                                                                    |                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                              | Názov položky rozpočtu                                                                   | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné)                                                             | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
| 3.4.4.                                                                                                       | Web stránka určená pre publicitu projektu/nová sekcia webovej stránky UMV - Partner č. 1 | 637005                    | projekt  | 1                                      | 6 000,000                   | 6 000,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Špecifikácia sa nachádza v prieskume trhu.                                                                                                           | Podporná aktivita publicita a informovanosť                          |
| 3.4.5.                                                                                                       | Inzercia (Hlavný partner - Žiadateľ)                                                     | 637003                    | projekt  | 1                                      | 7 200,000                   | 7 200,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Inzercia - detailnáHlavný partner - žiadateľHlavný partner - žiadateľHlavný partner - žiadateľ Špecifikácia sa nachádza v prieskume trhu | Podporná aktivita publicita a informovanosť                          |
| 3.4.6.                                                                                                       | Propagačné materiály (Hlavný partner - Žiadateľ)                                         | 637003                    | projekt  | 1                                      | 7 140,000                   | 7 140,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Hlavný partner - žiadateľ Propagačné materiály v súlade s manuálom ako napr. perá, bloky a i. detailná                                                             | Podporná aktivita publicita a informovanosť                          |
| 3.4.7.                                                                                                       | Propagačné materiály (propagácia brokerských dní) UMV - Partner č. 1                     | 637003                    | projekt  | 1                                      | 2 250,000                   | 2 250,00               | 0,00                                       | 0,00                             | Partner 1 UMV Špecifikácia sa nachádza v prieskume trhu.                                                                                                           | Podporná aktivita publicita a informovanosť                          |
| 3.                                                                                                           | Spolu                                                                                    |                           |          |                                        |                             | 272 150,00             | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                    |                                                                      |
|                                                                                                              | VÝDAVKY PROJEKTU                                                                         |                           |          |                                        |                             | 22 192 045,17          | 0,00                                       | 0,00                             |                                                                                                                                                                    |                                                                      |

| Príloha č. 3c2 : Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV (v EUR) |                                                 |                           |          |                                        |                             |                        |                                            |                                  |                                                                                                        |                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------|----------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                              | Názov položky rozpočtu                          | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH | Oprávnené výdavky projektu (DPH) | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak relevantné) | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) |
|                                                                                                              | <b>Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu</b>  |                           |          |                                        |                             |                        |                                            |                                  |                                                                                                        |                                                                      |
|                                                                                                              | <b>Riadenie projektu a publicita - nepriame</b> |                           |          |                                        |                             |                        |                                            |                                  |                                                                                                        |                                                                      |
| KE1                                                                                                          | výdavky                                         |                           | max.     |                                        |                             |                        |                                            |                                  |                                                                                                        |                                                                      |
| KE2                                                                                                          | Stavebné úpravy (práce) projektu                |                           | max.     |                                        |                             |                        |                                            |                                  |                                                                                                        |                                                                      |
| KE3                                                                                                          | Zariadenie a vybavenie projektu                 |                           | max.     |                                        |                             |                        |                                            |                                  |                                                                                                        |                                                                      |
| KE4a                                                                                                         | Dodávky - nepriame výdavky                      |                           | max.     |                                        |                             |                        |                                            |                                  |                                                                                                        |                                                                      |
| KE4b                                                                                                         | Dodávky - priame výdavky                        |                           | max.     |                                        |                             |                        |                                            |                                  |                                                                                                        |                                                                      |

### Rozpočet vypracuje žiadateľ, tzn. hlavný partner v rámci jedného tlačiva sumárne za všetkých partnerov!

**Poznámky (zmena textu poznámok je povolená len pracovníkom RO/SORO v odôvodnených prípadoch):**

\* v prípade, že projekt bude obsahovať iba jednu aktivitu, vtedy je potrebné hlavnú položku rozpočtu označiť - 2.

\*\* preplatenie cestovného je oprávnené vo výške cestovného verejnou dopravou (cena pre druhú triedu)

\*\*\* preplatenie PHM podľa spotreby uvedenej v technickom preukaze vozidla zaradeného do majetku organizácie na uskutočnenie pracovných ciest

**Výdavky projektu spolu** - stĺpec F1 zahŕňa všetky výdavky projektu oprávnené na spolufinancovanie zo štátneho rozpočtu, ERDF a vlastného spolufinancovania, nezahŕňa neoprávnené výdavky projektu.

**Oprávnené výdavky projektu spolu** - stĺpec F2 zahŕňa výšku oprávnených výdavkov vypočítaných na základe finančnej analýzy,

Ak žiadateľ nepredkladá finančnú analýzu je možné v stĺpci F2 zohľadniť nárokovateľnú DPH na vrátenie (odpočet DPH)

**Oprávnené výdavky projektu (efekt DPH)** - stĺpec F3 zahŕňa výšku oprávnených výdavkov vypočítaných po zohľadnení FA (stĺpec F2) a uplatnení nárokovanej DPH na vrátenie.

**Výdavky v stĺpcoch F1, F2 a F3 zaokrúhľovať matematicky maximálne na dve desatinné miesta**

| P.č. | Kód položky | Názov položky                                                                                  | MJ | Množstvo | cena za MJ | Cena celkom      |
|------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|------------|------------------|
|      | 1.2.1.      | Práce a dodávky HSV                                                                            |    |          |            |                  |
|      | 1.2.1.1.    | Zemné práce                                                                                    |    |          |            |                  |
|      |             | SO-01 - Zemné práce                                                                            |    |          |            |                  |
|      |             | <i>Zemné práce pre hlavný objekt</i>                                                           |    |          |            |                  |
| 1    | 1211-002169 | Hĺbenie jám nezapaž., objemu nad 100 do 1000 m3                                                | m3 | 441,160  | 7,73       | 3 410,17         |
| 2    | 1211-006900 | Príplatok k cenám za lepivosť horniny                                                          | m3 | 441,160  | 3,84       | 1 694,05         |
| 3    | 1211-002171 | Nakladanie výkopu                                                                              | m3 | 441,160  | 4,20       | 1 852,87         |
| 4    | 1211-002173 | Uloženie výkopu na medziskládku                                                                | m3 | 3,460    | 4,20       | 14,53            |
| 5    | 1211-002175 | Odvoz vykopanej zeminy mimo staveniska                                                         | m3 | 437,700  | 14,66      | 6 416,68         |
| 6    | 1211-002576 | Zásyp nezhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu (zemina z výkopov)                      | m3 | 3,460    | 22,76      | 78,75            |
| 7    | 1211-002577 | Úprava pláne so zhutnením                                                                      | m2 | 424,898  | 2,43       | 1 032,50         |
| 8    | 1215-007954 | Lôžko zo štrku, alebo z podrveného betónového recyklátu hr. do 200 mm                          | m2 | 42,449   | 20,12      | 854,07           |
|      |             | <i>Zemné práce pre Zdravotechniku</i>                                                          |    |          |            |                  |
| 9    | 1211-002580 | Výkop ryhy šírky 600-2000mm do 100m3                                                           | m3 | 46,620   | 56,12      | 2 616,31         |
| 10   | 1211-006900 | Príplatok k cenám za lepivosť horniny                                                          | m3 | 46,620   | 3,84       | 179,02           |
| 11   | 1211-002171 | Nakladanie výkopu                                                                              | m3 | 46,620   | 4,20       | 195,80           |
| 12   | 1211-002173 | Uloženie výkopu na medziskládku                                                                | m3 | 27,480   | 4,20       | 115,42           |
| 13   | 1211-002175 | Odvoz vykopanej zeminy mimo staveniska                                                         | m3 | 19,140   | 14,66      | 280,59           |
| 14   | 1211-002576 | Zásyp nezhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu (zemina z výkopov)                      | m3 | 27,480   | 22,76      | 625,44           |
| 15   | 1211-002691 | Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín                                                     | m3 | 13,610   | 53,06      | 722,15           |
| 16   | 1211-002692 | ŠTRKOPIESOK fr. 0-8 - dodávka                                                                  | T  | 24,498   | 66,82      | 1 636,96         |
| 17   | 1211-002705 | Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm | m3 | 4,858    | 109,32     | 531,08           |
|      |             | <i>Zemné práce pre SO-06 Prípojka plynu</i>                                                    |    |          |            | 0,00             |
| 18   | 1211-002580 | Výkop ryhy šírky 600-2000mm do 100m3                                                           | m3 | 49,280   | 56,12      | 2 765,59         |
| 19   | 1211-006900 | Príplatok k cenám za lepivosť                                                                  | m3 | 49,280   | 3,84       | 189,24           |
| 20   | 1211-002171 | Nakladanie výkopu                                                                              | m3 | 49,280   | 4,20       | 206,98           |
| 21   | 1211-002173 | Uloženie výkopu na medziskládku                                                                | m3 | 26,880   | 4,20       | 112,90           |
| 22   | 1211-002175 | Odvoz vykopanej zeminy mimo staveniska                                                         | m3 | 22,400   | 14,66      | 328,38           |
| 23   | 1211-002576 | Zásyp nezhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu (zemina z výkopov)                      | m3 | 26,880   | 22,76      | 611,79           |
| 24   | 1211-002691 | Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín                                                     | m3 | 15,593   | 53,06      | 827,36           |
| 25   | 1211-002692 | ŠTRKOPIESOK fr. 0-8 - dodávka                                                                  | T  | 28,067   | 66,82      | 1 875,44         |
| 26   | 1211-002705 | Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm | m3 | 6,720    | 109,25     | 734,16           |
|      |             | <b>Zemné práce celkom</b>                                                                      |    |          |            | <b>29 908,23</b> |
|      | 1.2.1.2.    | Zakladanie                                                                                     |    |          |            |                  |
|      |             | SO-01 - Zakladanie                                                                             |    |          |            |                  |
|      |             | <i>Pilóty - dodávka a montáž</i>                                                               |    |          |            |                  |
| 27   | 1212-000481 | Železobetónové pilóty, priemeru do 880 mm, dĺžky do 8,5 m - dodávka a montáž                   | ks | 11,000   | 6 395,41   | 70 349,51        |
| 28   | 1212-000482 | Železobetónové pilóty, priemeru nad 880 mm, dĺžky do 12,0 m - dodávka a montáž                 | ks | 28,000   | 11 795,43  | 330 272,04       |

|    |                 |                                                                                                                   |    |           |          |                   |
|----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|----------|-------------------|
| 29 | 1212-000483     | Železobetónové hlavice pre pilóty, kruhové, štvorcové, alebo obdĺžnikové, plocha do 2,64 m2/ks - dodávka a montáž | ks | 23,000    | 890,37   | 20 478,51         |
| 30 | 1212-000484     | Železobetónové hlavice pre pilóty, štvorcová, plocha do 10,24 m2/ks - dodávka a montáž                            | ks | 1,000     | 4 413,17 | 4 413,17          |
|    |                 | <b>Zakladanie celkom</b>                                                                                          |    |           |          | <b>425 513,23</b> |
|    | <b>1.2.1.3.</b> | <b>Zvislé a kompletne konštrukcie</b>                                                                             |    |           |          |                   |
|    |                 | <b>SO-01 - Zvislé a kompletne konštrukcie</b>                                                                     |    |           |          |                   |
|    |                 | <i>Železobetónové nosné steny - dodávka a montáž</i>                                                              |    |           |          |                   |
| 31 | 1213-000133     | Betón stien a priečok, železový, hr. do 200 mm, vrátane obojstranného debnenia a výstuže                          | m2 | 361,860   | 82,36    | 29 802,79         |
| 32 | 1213-000134     | Betón stien a priečok, železový, hr. do 250 mm, vrátane obojstranného debnenia a výstuže                          | m2 | 163,190   | 102,95   | 16 800,41         |
| 33 | 1213-000135     | Betón stien a priečok, železový, hr. do 300 mm, vrátane obojstranného debnenia a výstuže                          | m2 | 7,330     | 123,74   | 907,01            |
| 34 | 1213-000136     | Betón stien atikových, železový, hr. do 150 mm, vrátane obojstranného debnenia a výstuže                          | m2 | 115,940   | 71,09    | 8 242,17          |
| 35 | 1213-000327     | Betón stien parapetných železový, hr. do 250 mm, výška do 0,6 m vrátane obojstranného debnenia a výstuže          | bm | 90,150    | 59,02    | 5 320,65          |
| 36 | 1213-000328     | Betón stien parapetných železový, hr. do 250 mm, výška do 1,0 m vrátane obojstranného debnenia a výstuže          | bm | 308,150   | 98,35    | 30 306,55         |
|    |                 | <i>Železobetónové stĺpy - dodávka a montáž</i>                                                                    |    |           |          |                   |
| 37 | 1213-000026     | Betón stĺpov, železový, 250/450, stĺpy so štvorcovým prierezom, vrátane debnenia a výstuže                        | ks | 1,000     | 201,29   | 201,29            |
| 38 | 1213-000027     | Betón stĺpov, železový, 250/550, stĺpy s obdĺžnikovým prierezom, vrátane debnenia a výstuže                       | ks | 148,000   | 272,23   | 40 290,04         |
| 39 | 1213-000028     | Betón stĺpov, železový, 300/550, stĺpy s obdĺžnikovým prierezom, vrátane debnenia a výstuže                       | ks | 2,000     | 368,58   | 737,16            |
|    |                 | <i>Murované steny, priečky - dodávka a montáž</i>                                                                 |    |           |          |                   |
| 40 | 1213-001287     | Murivo výplňové z pórobetónových tvárnic hr. do 250 mm - dodávka a montáž                                         | m3 | 143,890   | 146,30   | 21 051,11         |
| 41 | 1213-001213     | Murivo z betónových tvárnic hr. do 300 mm - dodávka a montáž                                                      | m3 | 35,930    | 211,36   | 7 594,16          |
|    |                 | <i>Preklady keramické a pórobetónové - dodávka a montáž</i>                                                       |    |           |          |                   |
| 42 | 1213-021325     | Dodávka a montáž prekladov do muriva z betónových tvárnic pre svetlosť otvoru do 110 cm                           | ks | 8,000     | 34,80    | 278,40            |
| 43 | 1213-021326     | Dodávka a montáž prekladov do pórobetónového muriva pre svetlosť otvoru do 210 cm                                 | ks | 96,000    | 27,89    | 2 677,44          |
|    |                 | <b>Zvislé a kompletne konštrukcie celkom</b>                                                                      |    |           |          | <b>164 209,18</b> |
|    | <b>1.2.1.4.</b> | <b>Vodorovné konštrukcie</b>                                                                                      |    |           |          |                   |
|    |                 | <b>SO-01 - Vodorovné konštrukcie</b>                                                                              |    |           |          |                   |
|    |                 | <i>Železobetónové nosníky - dodávka a montáž</i>                                                                  |    |           |          |                   |
| 44 | 1214-003095     | Železobetónové nosníky tr. C25/30, vrátane debnenia, podopretia a výstuže                                         | m  | 26,500    | 172,82   | 4 579,73          |
|    |                 | <i>Železobetónový strop - dodávka a montáž</i>                                                                    |    |           |          |                   |
| 45 | 1214-000435     | Betón stropov železový tr.C 25/30 vrátane hlavic, debnenia, podopretia a výstuže                                  | m2 | 2 696,310 | 156,67   | 422 430,89        |
|    |                 | <i>Železobetónové schodiskové konštrukcie a rampy - dodávka a montáž</i>                                          |    |           |          |                   |
| 46 | 1214-003128     | ŽB rovnoramenné schodiskové rameno priamočiare, C25/30, hr. dosky 150mm, vrátane debnenia, podopretia a výstuže   | m2 | 33,657    | 893,06   | 30 057,72         |
| 47 | 1214-003129     | ŽB podesta rovnoramenných schodov, C25/30, hr. dosky 150mm, vrátane debnenia, podopretia a výstuže                | m2 | 20,320    | 683,45   | 13 887,70         |
| 48 | 1214-003130     | ŽB konštrukcia schodiska a rampy pred hlavným vstupom                                                             | m2 | 9,900     | 273,75   | 2 710,13          |
|    |                 | <b>Vodorovné konštrukcie celkom</b>                                                                               |    |           |          | <b>473 666,17</b> |
|    | <b>1.2.1.5.</b> | <b>Úpravy povrchov, podlahy, osadenie</b>                                                                         |    |           |          |                   |
|    |                 | <b>SO-01 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie</b>                                                                 |    |           |          |                   |
|    |                 | <i>Vnútorne omietky - dodávka a montáž</i>                                                                        |    |           |          |                   |
| 49 | 1215-001721     | Vnútorná omietka stropov                                                                                          | m2 | 191,558   | 42,22    | 8 087,58          |
| 50 | 1215-001722     | Vápennocementová omietka vnútorných stien                                                                         | m2 | 1 811,029 | 42,22    | 76 461,64         |
| 51 | 1215-001723     | Sádrová stierka na vápennocementové omietky vnútorných stien                                                      | m2 | 1 811,029 | 20,06    | 36 329,24         |

|    |             |                                                                                                                  |    |           |        |              |
|----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------|--------------|
|    |             | Vrstvy podláh - dodávka a montáž                                                                                 |    |           |        |              |
| 52 | 1215-007961 | Základová doska vrátane obvodového základového pásu zo ŽB, C25/30, vrátane debnenia a výstuže                    | m2 | 406,290   | 336,27 | 136 623,14   |
| 53 | 1215-007962 | Podkladný beton pod základovou doskou hr. do 70mm                                                                | m2 | 346,800   | 39,20  | 13 594,56    |
| 54 | 1215-007954 | Lôžko zo štrku alebo z podvrveného betónového recyklátu pod základovou doskou hr. do 200mm                       | m2 | 346,800   | 17,95  | 6 225,06     |
| 55 | 1215-007955 | Poter pieskocementový hr. do 60 mm, hladený, alebo liaty                                                         | m2 | 2 422,752 | 63,34  | 153 457,11   |
| 56 | 1215-007963 | Spádový poter strechy - dodávka a montáž                                                                         | m2 | 404,572   | 84,46  | 34 170,15    |
|    |             | Úpravy povrchov, podlahy, osadenie celkom                                                                        |    |           |        | 464 948,48   |
|    | 1.2.1.6.    | Ostatné konštrukcie a práce - búranie (napr. strechy, priečky, podlahy)                                          |    |           |        |              |
|    |             | SO-01 - Ostatné konštrukcie a práce - búranie (napr. strechy, priečky, podlahy)                                  |    |           |        |              |
| 57 | 1216-000016 | Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m                                    | m2 | 1 922,403 | 9,20   | 17 686,11    |
| 58 | 1216-000028 | Montáž lešenia ľahk. radového s podlahami š. do 1,5 m v. do 24 m                                                 | m2 | 2 025,550 | 10,12  | 20 498,57    |
| 59 | 1216-000029 | Príplatok za prvý a každý ďalší mesiac použitia lešenia š. do 1,5 m v. do 24 m                                   | m2 | 6 076,650 | 5,52   | 33 543,11    |
| 60 | 1216-000030 | Demontáž lešenia ľahk. radového s podlahami š. do 1,5 m v. do 24 m                                               | m2 | 2 025,550 | 6,90   | 13 976,30    |
| 61 | 1216-036986 | Ochranná sieť na boku lešenia - montáž                                                                           | m2 | 1 191,500 | 5,06   | 6 028,99     |
| 62 | 1216-036987 | Ochranná sieť na boku lešenia - demontáž                                                                         | m2 | 1 191,500 | 1,79   | 2 132,79     |
| 63 | 1216-036988 | Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4m                                                                         | m2 | 2 437,740 | 5,34   | 13 017,53    |
|    |             | Ostatné konštrukcie a práce - búranie (napr. strechy, priečky, podlahy)                                          |    |           |        | 106 883,40 € |
|    | 1.2.1.7.    | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                         |    |           |        |              |
|    |             | SO-01 - Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                 |    |           |        |              |
|    |             | Presun hmôt                                                                                                      |    |           |        |              |
| 64 | 1217-000014 | Presun hmôt pre budovy zvislá konštrukcia monolitická betónová výšky do 30 m                                     | t  | 2 814,904 | 46,93  | 132 103,44   |
|    |             | SO 02 - Komunikácie a odstavné plochy                                                                            |    |           |        |              |
| 65 | 1217-030054 | Podklad z betónu C16/20 hr. do 200 mm                                                                            | m2 | 33,680    | 73,24  | 2 466,72     |
| 66 | 1217-030055 | Asfaltobetón hr. do 50 mm                                                                                        | m2 | 10,041    | 59,14  | 593,82       |
| 67 | 1217-050008 | Betónová dlažba - dodávka a montáž                                                                               | m2 | 23,639    | 103,96 | 2 457,51     |
| 68 | 1217-030074 | Okapový chodník z kameniva, hr. 100 mm                                                                           | m2 | 8,729     | 12,13  | 105,88       |
| 69 | 1217-030325 | Osadenie záhonového obrubníka                                                                                    | m  | 14,540    | 49,38  | 717,99       |
| 70 | 1217-030326 | Dodávka záhonového obrubníka                                                                                     | ks | 14,540    | 26,57  | 386,33       |
| 71 | 1217-030327 | Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt vrátane stĺpika a pätky | ks | 3,000     | 228,77 | 686,31       |
| 72 | 1217-030328 | Značka trvalého dopravného značenia zvislá vrátane stĺpika - dodávka                                             | ks | 3,000     | 306,10 | 918,30       |
| 73 | 1217-030814 | Zhotovenie vodorovného nát. hmôt , plné a prerušované čiary                                                      | m  | 294,158   | 25,32  | 7 448,08     |
| 74 | 1217-030815 | Zhotovenie vodorovného nát. hmôt , stopčiary, zebry, šípky a pod.                                                | m2 | 4,729     | 77,96  | 368,67       |
|    |             | Ďalšie položky podľa charakteru projektu celkom                                                                  |    |           |        | 148 253,05   |
|    |             | HSV Celkom                                                                                                       |    |           |        | 1 813 381,74 |
|    | 1.2.2.      | Práce a dodávky PSV                                                                                              |    |           |        |              |
|    | 1.2.2.1.    | Izolácie (napr. tepelné, proti vode, povlaková krytina)                                                          |    |           |        |              |
|    |             | SO-01 - Izolácie (napr. tepelné, proti vode, povlaková krytina)                                                  |    |           |        |              |
|    |             | Izolácie proti vode a vlhkosti - dodávka a montáž                                                                |    |           |        |              |
|    |             | Spodné Izolácie stien, podláh - dodávka a montáž                                                                 |    |           |        |              |

|     |                 |                                                                                                                                                                                                     |    |           |           |                   |
|-----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-----------|-------------------|
| 75  | 1221-003960     | Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti - vodorovná a zvislá - dodávka a montáž                                                                                                                   | m2 | 406,331   | 19,15     | 7 781,24          |
|     |                 | <i>Izolácie podláh - dodávka a montáž</i>                                                                                                                                                           |    |           |           |                   |
| 76  | 1221-018901     | Separčná PE fólia do podláh - dodávka a montáž                                                                                                                                                      | m2 | 2 422,790 | 0,72      | 1 744,41          |
| 77  | 1221-000068     | Presun hmôt pre izolácie proti vode v objektoch výšky do 30 m                                                                                                                                       | %  | 2,800     | 95,26     | 266,73            |
|     |                 | <b>Povlakové krytiny - dodávka a montáž</b>                                                                                                                                                         |    |           |           |                   |
| 78  | 1221-000095     | Zhotovenie izolácie vodorovná mPVC hr. 1,5 mm - dodávka a montáž                                                                                                                                    | m2 | 404,620   | 20,74     | 8 391,82          |
| 79  | 1221-000096     | Zhotovenie izolácie zvislo mPVC hr. 1,5mm - dodávka a montáž                                                                                                                                        | m2 | 98,510    | 20,74     | 2 043,10          |
| 80  | 1221-000097     | Separčná vrstva - dodávka a montáž                                                                                                                                                                  | m2 | 503,130   | 6,65      | 3 345,81          |
| 81  | 1221-000098     | Parozábrana - dodávka a montáž                                                                                                                                                                      | m2 | 404,620   | 0,96      | 388,44            |
| 82  | 1221-000098     | Presun hmôt pre izolácie povlakové v objektoch výšky do 30 m                                                                                                                                        | %  | 1,550     | 141,69    | 219,62            |
|     |                 | <b>Izolácie tepelné</b>                                                                                                                                                                             |    |           |           |                   |
|     |                 | <i>Izolácia podláh</i>                                                                                                                                                                              |    |           |           |                   |
| 86  | 1221-002073     | Montáž izolácie                                                                                                                                                                                     | m2 | 2 433,020 | 1,99      | 4 841,71          |
| 83  | 1221-002075     | Kročajová izolácia hr. 30mm - dodávka                                                                                                                                                               | m2 | 2 059,600 | 6,67      | 13 737,53         |
| 84  | 1221-002076     | Kročajová izolácia hr. 80mm - dodávka                                                                                                                                                               | m2 | 363,190   | 17,78     | 6 457,52          |
| 85  | 1221-002077     | Korková izolácia hr. 40 mm - dodávka                                                                                                                                                                | m2 | 10,240    | 56,19     | 575,39            |
|     |                 | <i>Izolácia strechy</i>                                                                                                                                                                             |    |           |           |                   |
| 89  | 1221-002093     | Montáž strešných izolácií                                                                                                                                                                           | m2 | 503,130   | 1,99      | 1 001,23          |
| 87  | 1221-002184     | EPS strešná tepelná izolácia hr. do 220mm - dodávka                                                                                                                                                 | m2 | 404,620   | 22,95     | 9 286,03          |
| 88  | 1221-002094     | EPS tepelná izolácia atík hr. 30 - 70mm - dodávka                                                                                                                                                   | m2 | 98,510    | 8,24      | 811,72            |
|     |                 | <i>Zateplovací systém - dodávka a montáž</i>                                                                                                                                                        |    |           |           |                   |
| 90  | 1215-001254     | Kontaktný zateplovací systém fasády, min. vlna, hr.100 mm vrátane povrchovej tenkovrstvej omietky, sklotextilnej mriežky, rohových, dilatačných a ukonč. líšt a pomocných prvkov - dodávka a montáž | m2 | 1 092,236 | 59,22     | 64 682,22         |
| 91  | 1215-001257     | Kontaktný zateplovací systém fasády, XPS, hr.100 mm vrátane povrchovej tenkovrstvej omietky, sklotextilnej mriežky, rohových, dilatačných a ukonč. líšt a pomocných prvkov - dodávka a montáž       | m2 | 33,060    | 78,10     | 2 581,99          |
| 92  | 1215-001255     | Zateplenie doskami XPS hr. 100 mm bez omietky s lepením - dodávka a montáž                                                                                                                          | m2 | 68,560    | 24,70     | 1 693,43          |
| 93  | 1221-002095     | Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 30 m                                                                                                                                          | %  | 1,550     | 1 056,69  | 1 637,87          |
|     |                 | <b>Izolácie (napr. tepelné, proti vode, povlaková krytina) celkom</b>                                                                                                                               |    |           |           | <b>131 487,81</b> |
|     | <b>1.2.2.2.</b> | <b>Odborné práce elektroinštalácie</b>                                                                                                                                                              |    |           |           |                   |
|     |                 | <b>SO-01 - Odborné práce elektroinštalácie</b>                                                                                                                                                      |    |           |           |                   |
|     |                 | <b>E1.A.7 Elektroinštalácia osvetlenie + bleskozvod + núdzové osvetlenie + zapojenie technológie</b>                                                                                                |    |           |           |                   |
|     |                 | <i>Rozvádzače - dodávka a montáž</i>                                                                                                                                                                |    |           |           |                   |
| 94  | 1222-90260      | Rozvádzač RH                                                                                                                                                                                        | ks | 1,000     | 29 835,60 | 29 835,60         |
| 95  | 1222-90274      | Rozvádzač R2A,R2B                                                                                                                                                                                   | ks | 2,000     | 5 776,29  | 11 552,58         |
| 96  | 1222-90275      | Rozvádzač R3A,R3B                                                                                                                                                                                   | ks | 2,000     | 5 776,29  | 11 552,58         |
| 97  | 1222-90276      | Rozvádzač R4A,R4B                                                                                                                                                                                   | ks | 2,000     | 5 776,29  | 11 552,58         |
| 98  | 1222-90277      | Rozvádzač R5A,R5B                                                                                                                                                                                   | ks | 2,000     | 5 776,29  | 11 552,58         |
| 99  | 1222-90278      | Rozvádzač R6A,R6B                                                                                                                                                                                   | ks | 2,000     | 5 776,29  | 11 552,58         |
| 100 | 1222-90279      | Rozvádzač R7                                                                                                                                                                                        | ks | 1,000     | 5 776,29  | 5 776,29          |
| 101 | 1222-90280      | HUP                                                                                                                                                                                                 | ks | 3,000     | 137,33    | 411,99            |

|     |            |                                                                            |    |           |        |            |
|-----|------------|----------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------|------------|
|     |            | <i>Svietidlá a svetelné zdroje - spoločné priestory - dodávka a montáž</i> |    |           |        |            |
| 102 | 1222-64040 | Núdzové svetidlo nástenné 1 hod.                                           | ks | 55,000    | 138,63 | 7 624,65   |
| 103 | 1222-64023 | Svietidlo žiarivkové 4x18W                                                 | ks | 89,000    | 173,38 | 15 430,82  |
| 104 | 1222-64024 | Žiarivka T8,18W                                                            | ks | 356,000   | 6,97   | 2 481,32   |
| 105 | 1222-64041 | Svietidlo žiarivkové 3x18W                                                 | ks | 64,000    | 176,47 | 11 294,08  |
| 106 | 1222-64024 | Žiarivka T8,18W                                                            | ks | 192,000   | 6,97   | 1 338,24   |
| 107 | 1222-64035 | Svietidlo stropné 1x18W, downlight                                         | ks | 54,000    | 150,63 | 8 134,02   |
| 108 | 1222-64036 | kompaktná žiarivka 18W                                                     | ks | 54,000    | 9,62   | 519,48     |
| 109 | 1222-64042 | Svietidlo žiarivkové prisadené 2x58W/230V                                  | ks | 5,000     | 139,86 | 699,30     |
| 110 | 1222-64043 | Žiarivka T8,58W                                                            | ks | 10,000    | 9,02   | 90,20      |
| 111 | 1222-64044 | Svietidlo stropné prisadené 2x18W                                          | ks | 7,000     | 139,31 | 975,17     |
| 112 | 1222-64045 | kompaktná žiarivka 18W                                                     | ks | 14,000    | 13,46  | 188,44     |
| 113 | 1222-64031 | Svietidlo prisadené 1x26W                                                  | ks | 14,000    | 359,75 | 5 036,50   |
| 114 | 1222-64032 | kompaktná žiarivka 26W                                                     | ks | 14,000    | 8,47   | 118,58     |
| 115 | 1222-64046 | Svietidlo stropné 1x17W, downlight                                         | ks | 46,000    | 168,16 | 7 735,36   |
| 116 | 1222-64047 | kompaktná žiarivka 17W                                                     | ks | 92,000    | 37,80  | 3 477,60   |
| 117 | 1222-64035 | Svietidlo stropné 1x18W, downlight                                         | ks | 91,000    | 150,63 | 13 707,33  |
| 118 | 1222-64036 | kompaktná žiarivka 18W                                                     | ks | 91,000    | 9,62   | 875,42     |
| 119 | 1222-64023 | Svietidlo žiarivkové 4x18W, IP 43                                          | ks | 270,000   | 442,22 | 119 399,40 |
| 120 | 1222-64024 | Žiarivka T8,18W                                                            | ks | 1 080,000 | 6,97   | 7 527,60   |
|     |            | <i>Koncové spínače, ovládače, zásuvky - dodávka a montáž</i>               |    |           |        |            |
| 121 | 1222-03059 | Vypínač rad 1.                                                             | ks | 17,000    | 20,74  | 352,58     |
| 122 | 1222-03060 | Vypínač rad 5.                                                             | ks | 72,000    | 25,05  | 1 803,60   |
| 123 | 1222-03061 | Vypínač rad 6.                                                             | ks | 10,000    | 21,41  | 214,10     |
| 124 | 1222-03062 | Vypínač rad 7.                                                             | ks | 1,000     | 33,96  | 33,96      |
| 125 | 1222-03063 | Tlačítko                                                                   | ks | 67,000    | 20,18  | 1 352,06   |
| 126 | 1222-03064 | Jednozásuvka 16A/230V IP20                                                 | ks | 77,000    | 20,14  | 1 550,78   |
| 127 | 1222-03065 | Dvozásuvka 16A/230V IP20                                                   | ks | 524,000   | 28,26  | 14 808,24  |
| 128 | 1222-03066 | Zásuvka 3f/16A/400V                                                        | ks | 1,000     | 37,68  | 37,68      |
| 129 | 1222-03067 | Zásuvka 3f/32A/400V                                                        | ks | 22,000    | 37,68  | 828,96     |
| 130 | 1222-03068 | Zásuvka 3f/63A/400V                                                        | ks | 1,000     | 37,68  | 37,68      |
|     |            | <i>Ostatný elektroinštalačný materiál - dodávka a montáž</i>               |    |           |        |            |
| 131 | 1222-02733 | Krabica prístrojová                                                        | ks | 766,000   | 5,99   | 4 588,34   |
| 132 | 1222-02739 | Krabica rozbočovacia                                                       | ks | 130,000   | 22,01  | 2 861,30   |
| 133 | 1222-02740 | Svorka vr. Pásiky                                                          | ks | 65,000    | 12,18  | 791,70     |
| 134 | 1222-02741 | Svorka spojovacia                                                          | ks | 315,000   | 1,20   | 378,00     |
| 135 | 1222-02742 | Ukončenie vodiča                                                           | ks | 532,000   | 2,02   | 1 074,64   |
|     |            | <i>Káble a vodiče - dodávka a montáž</i>                                   |    |           |        |            |
| 136 | 1222-02532 | Kábel CYKY 5x16                                                            | m  | 349,000   | 43,30  | 15 111,70  |
| 137 | 1222-02527 | Kábel CYKY 3x1,5                                                           | m  | 1 739,000 | 3,79   | 6 590,81   |
| 138 | 1222-02528 | Kábel CYKY 3x2,5                                                           | m  | 2 652,000 | 5,18   | 13 737,36  |
| 139 | 1222-02530 | Kábel CYKY 5x2,5                                                           | m  | 13,000    | 8,04   | 104,52     |
| 140 | 1222-02524 | Vodič CY 6                                                                 | m  | 182,000   | 4,38   | 797,16     |

|     |               |                                                             |    |           |          |           |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------|----|-----------|----------|-----------|
| 141 | 1222-02525    | Vodič CY 10                                                 | m  | 121,000   | 6,21     | 751,41    |
| 142 | 1222-02540    | Vodič CYY 16                                                | m  | 121,000   | 10,89    | 1 317,69  |
| 143 | 1222-02541    | Vodič CYY 50                                                | m  | 104,000   | 29,60    | 3 078,40  |
| 144 | 1222-02538    | Kábel N2XH 3x1,5                                            | m  | 772,000   | 5,10     | 3 937,20  |
| 145 | 1222-02542    | Kábel N2XH 2x1,5                                            | m  | 406,000   | 4,34     | 1 762,04  |
| 146 | 1222-02543    | Kábel CYKY 5x4                                              | m  | 547,000   | 12,22    | 6 684,34  |
| 147 | 1222-02531    | Kábel CYKY-5x6                                              | m  | 69,000    | 17,26    | 1 190,94  |
| 148 | 1222-02544    | Kábel CYKY-3x93+70mm2                                       | m  | 46,000    | 187,53   | 8 626,38  |
|     |               | <i>Nosné káblové systémy a chráničky - dodávka a montáž</i> |    |           |          |           |
| 149 | 1222-02739    | Kablový žlab kovový                                         | m  | 201,000   | 79,86    | 16 051,86 |
| 150 | 1222-02740    | Káblové prichytky                                           | ks | 360,000   | 3,10     | 1 116,00  |
| 151 | 1222-02741    | Ohybná rúrka                                                | m  | 700,000   | 3,17     | 2 219,00  |
| 152 | 1222-02742    | Upevňovací držiak                                           | ks | 420,000   | 4,15     | 1 743,00  |
| 153 | 1222-02743    | Kablový rošt                                                | m  | 18,000    | 74,13    | 1 334,34  |
|     |               | <i>Bleskozvod a uzemnenie - dodávka a montáž</i>            |    |           |          |           |
| 154 | 1222-43057    | Pásik FeZn 30x4                                             | m  | 130,000   | 10,09    | 1 311,70  |
| 155 | 1222-43025-26 | Drôt FeZn fí 8                                              | m  | 315,000   | 7,12     | 2 242,80  |
| 156 | 1222-43027-28 | Drôt FeZn fí 10                                             | m  | 24,000    | 7,99     | 191,76    |
| 157 | 1222-43038-39 | Svorka pripojovacia SZ                                      | ks | 7,000     | 9,14     | 63,98     |
| 158 | 1222-43038-42 | Svorka pripojovacia SS                                      | ks | 60,000    | 6,02     | 361,20    |
| 159 | 1222-43062    | Svorka SK                                                   | ks | 3,000     | 7,08     | 21,24     |
| 160 | 1222-43063    | Svorka pripájacia SR03                                      | ks | 24,000    | 9,18     | 220,32    |
| 161 | 1222-43064    | Svorka SO                                                   | ks | 6,000     | 12,31    | 73,86     |
| 162 | 1222-43065    | Svorka k uzemňovacej tyči SJ                                | ks | 16,000    | 9,26     | 148,16    |
| 163 | 1222-43066    | Tyc zvodova JP15                                            | ks | 2,000     | 42,11    | 84,22     |
| 164 | 1222-43067    | Tyc zvodova JP20                                            | ks | 2,000     | 48,52    | 97,04     |
| 165 | 1222-43068    | Podstavec na rovní strechu                                  | ks | 4,000     | 66,88    | 267,52    |
| 166 | 1222-43069    | Podpera PV 21                                               | ks | 135,000   | 8,90     | 1 201,50  |
| 167 | 1222-43070    | Krabica KO125                                               | ks | 7,000     | 11,44    | 80,08     |
| 168 | 1222-43071    | Označenie zvodov štítkami                                   | ks | 7,000     | 3,96     | 27,72     |
| 169 | 1222-43072    | Ohybná rúrka                                                | m  | 162,000   | 8,47     | 1 372,14  |
|     |               | <i>Ostatné práce</i>                                        |    |           |          |           |
| 170 | 1222-43056    | Revizia                                                     | ks | 1,000     | 1 147,71 | 1 147,71  |
| 171 | 1222-89026    | Kompletné vyskúšanie                                        | ks | 1,000     | 344,04   | 344,04    |
|     |               | <i>E1.A.9.1 Štrukturovaná kabeláž - dodávka a montáž</i>    |    |           |          |           |
| 172 | 1229-62158    | Datová zásuvka 1x RJ45                                      | ks | 4,000     | 51,17    | 204,68    |
| 173 | 1229-62140    | Datová zásuvka 2x RJ45                                      | ks | 122,000   | 59,40    | 7 246,80  |
| 174 | 1229-62159    | Krabica prístrojová                                         | ks | 126,000   | 8,23     | 1 036,98  |
| 175 | 1229-62139    | Kábel Cat.6A                                                | m  | 5 160,000 | 6,57     | 33 901,20 |
| 176 | 1229-62160    | Kábel 25x2x0,5                                              | m  | 40,000    | 8,19     | 327,60    |
| 177 | 1229-62141    | Patch-panel, 24x RJ45                                       | ks | 11,000    | 617,63   | 6 793,93  |
| 178 | 1229-62161    | Patch-panel ISDN                                            | ks | 1,000     | 483,66   | 483,66    |
| 179 | 1229-62162    | Svorkovnica Krone                                           | ks | 1,000     | 398,41   | 398,41    |

|     |                 |                                                                                               |    |         |           |                   |
|-----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|-----------|-------------------|
| 180 | 1229-62137      | Stojanový rozáďač                                                                             | ks | 1,000   | 1 996,12  | 1 996,12          |
| 181 | 1229-62163      | Podstavec s filtrom                                                                           | ks | 1,000   | 295,75    | 295,75            |
| 182 | 1229-62164      | Napájací panel                                                                                | ks | 1,000   | 116,20    | 116,20            |
| 183 | 1229-62165      | Organizár - vodičko káblov                                                                    | ks | 7,000   | 37,83     | 264,81            |
| 184 | 1229-62166      | Vertikálny vyvážovací panel                                                                   | ks | 2,000   | 18,76     | 37,52             |
| 185 | 1229-62167      | Polica                                                                                        | ks | 4,000   | 74,92     | 299,68            |
| 186 | 1229-62168      | Opto kábel                                                                                    | m  | 40,000  | 6,37      | 254,80            |
| 187 | 1229-62169      | Optický pigtail                                                                               | ks | 4,000   | 29,37     | 117,48            |
| 188 | 1229-62170      | Optická vaňa                                                                                  | ks | 1,000   | 227,01    | 227,01            |
| 189 | 1229-62171      | Držiak zvarov                                                                                 | ks | 1,000   | 73,73     | 73,73             |
| 190 | 1229-62172      | Optický patch kábel                                                                           | ks | 4,000   | 56,87     | 227,48            |
| 191 | 1229-62173      | Žľab                                                                                          | m  | 5,000   | 78,32     | 391,60            |
| 192 | 1229-62174      | Meranie portu                                                                                 | ks | 248,000 | 12,47     | 3 092,56          |
|     |                 | <b>E1.A.9.2 Rozhlasové zariadenie - Požiarny a evakuačný rozhlas - dodávka a montáž</b>       |    |         |           |                   |
| 193 | 1229-61356      | Rozhlasová ústredňa                                                                           | ks | 1,000   | 6 881,34  | 6 881,34          |
| 194 | 1229-61345      | Zosilovač                                                                                     | ks | 1,000   | 13 963,73 | 13 963,73         |
| 195 | 1229-61357      | Smerovač                                                                                      | ks | 1,000   | 1 472,47  | 1 472,47          |
| 196 | 1229-61358      | Mikrofón                                                                                      | ks | 1,000   | 369,72    | 369,72            |
| 197 | 1229-61352      | Reproduktor                                                                                   | ks | 76,000  | 141,21    | 10 731,96         |
| 198 | 1229-62057      | Kábel s požiarnou funkčnosťou 2x1,5                                                           | m  | 350,000 | 9,10      | 3 185,00          |
| 199 | 1229-62058      | Kábel s požiarnou funkčnosťou 2x2,5                                                           | m  | 103,000 | 10,73     | 1 105,19          |
| 200 | 1229-60334a     | Krabica s funkčnou odolnosťou                                                                 | ks | 6,000   | 58,14     | 348,84            |
| 201 | 1229-01355      | Príchytka s požiarnou funkčnosťou                                                             | ks | 910,000 | 11,48     | 10 446,80         |
| 202 | 1229-60340      | Záverečné skúšky rozhlasového zariadenia                                                      | ks | 1,000   | 591,15    | 591,15            |
| 203 | 1229-60341      | Revízia                                                                                       | ks | 1,000   | 2 136,36  | 2 136,36          |
| 204 | 1229-60342      | Komplexné skúšky                                                                              | ks | 1,000   | 1 379,39  | 1 379,39          |
|     |                 | <b>Odborné práce elektroinštalačné celkom</b>                                                 |    |         |           | <b>536 965,00</b> |
|     | <b>1.2.2.3.</b> | <b>Odborné práce kúrenárske</b>                                                               |    |         |           |                   |
|     |                 | <b>SO-01 Novostavba PMV, PS-01.01 Kotelňa - Odborné práce kúrenárske</b>                      |    |         |           |                   |
|     |                 | <b>E1.A.4 Vykurovanie, PS-01.01 Kotelňa - dodávka a montáž</b>                                |    |         |           |                   |
|     |                 | <b>Izolácie tepelné - dodávka a montáž</b>                                                    |    |         |           |                   |
| 205 | 1229-507005     | Montáž izolácie tepelnej telies pásmi, rohožami pripevnenými, plôch rovných jednovrstvová     | m2 | 5,000   | 7,04      | 35,20             |
| 206 | 1229-507006     | Pásky z minerálnej vlny s povrchovou úpravou AL fóliou hr50 ( izolácia rozdeľovača/ zberača ) | m2 | 5,000   | 12,36     | 61,80             |
| 207 | 1229-507007     | Montáž trubíc z PE, hr.do 13 mm,vnút.priemer do 38                                            | m  | 831,895 | 3,02      | 2 512,32          |
| 208 | 1229-507008     | Izolácia z PE 22/ 5                                                                           | m  | 281,010 | 0,42      | 118,02            |
| 209 | 1229-507009     | Izolácia z PE 28/ 9                                                                           | m  | 369,070 | 0,87      | 321,09            |
| 210 | 1229-507010     | Izolácia z PE 35/ 13                                                                          | m  | 181,815 | 1,83      | 332,72            |
| 211 | 1229-507011     | Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer 42-70                                            | m  | 202,300 | 3,71      | 750,53            |
| 212 | 1229-507012     | Izolácia z PE 42/20                                                                           | m  | 186,490 | 3,21      | 598,63            |
| 213 | 1229-507013     | Izolácia z PE 48/20                                                                           | m  | 15,810  | 4,74      | 74,94             |
| 214 | 1229-501029     | Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer 42-70                                               | m  | 24,990  | 4,00      | 99,96             |
| 215 | 1229-507014     | Izolácia z PE 60/25                                                                           | m  | 24,990  | 7,16      | 178,93            |

|     |             |                                                                                                       |    |         |        |          |
|-----|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------|----------|
| 216 | 1229-501032 | Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer 76-95                                                       | m  | 59,925  | 4,42   | 264,87   |
| 217 | 1229-501033 | Izolácia z PE 76/30                                                                                   | m  | 58,225  | 10,94  | 636,98   |
| 218 | 1229-501034 | Izolácia z PE 86/30                                                                                   | m  | 1,700   | 14,15  | 24,06    |
| 219 | 1229-501036 | Samolepiaca páska z PE 2mmx40mmx10m                                                                   | ks | 132,000 | 3,14   | 414,48   |
| 220 | 1229-501037 | Spony 1bal=100ks                                                                                      | ks | 132,000 | 2,95   | 389,40   |
| 221 | 1229-507015 | Montáž trubíc z kaučuku, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38                                               | m  | 147,985 | 3,28   | 485,39   |
| 222 | 1229-507016 | Izolácia zo syntetického kaučuku 22/19                                                                | m  | 1,020   | 3,86   | 3,94     |
| 223 | 1229-507017 | Izolácia zo syntetického kaučuku 28/19                                                                | m  | 96,985  | 4,43   | 429,64   |
| 224 | 1229-507018 | Izolácia zo syntetického kaučuku 35/19                                                                | m  | 49,980  | 5,41   | 270,39   |
| 225 | 1229-507019 | Montáž trubíc z K-Flex ST, hr.15-20 mm,vnút.priemer 42-70                                             | m  | 158,100 | 3,72   | 588,13   |
| 226 | 1229-507020 | Izolácia zo syntetického kaučuku 42/19                                                                | m  | 135,830 | 6,51   | 884,25   |
| 227 | 1229-507021 | Izolácia zo syntetického kaučuku 48/19                                                                | m  | 11,050  | 7,31   | 80,78    |
| 228 | 1229-507022 | Izolácia zo syntetického kaučuku 60/19                                                                | m  | 11,220  | 9,02   | 101,20   |
| 229 | 1229-507023 | Montáž trubíc z K-Flex ST ,do hr.30 mm,vnút.priemer 76-95                                             | m  | 37,485  | 4,42   | 165,68   |
| 230 | 1229-507024 | Izolácia zo syntetického kaučuku 76/25                                                                | m  | 36,210  | 17,73  | 642,00   |
| 231 | 1229-507025 | Izolácia zo syntetického kaučuku 89/25                                                                | m  | 1,275   | 19,52  | 24,89    |
| 232 | 1229-507026 | Páska zo syntetického kaučuku 3mm x 50mm x 15m                                                        | m  | 21,250  | 16,72  | 355,30   |
| 233 | 1229-507027 | Lepidlo na kaučukovú izoláciu 2,6L                                                                    | ks | 1,000   | 40,33  | 40,33    |
| 234 | 1229-507028 | Závesné púzdra DN20-65                                                                                | ks | 102,000 | 11,59  | 1 182,18 |
| 235 | 1229-501039 | Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 30 m                                            | %  | 1,550   | 120,68 | 187,05   |
|     |             | Vnúťorný vodovod - dodávka a montáž                                                                   |    |         |        |          |
| 236 | 1229-507029 | Potrubie z ocel.rúr pozink.bežšvík.bežných-11 353.0 bežných DN 15                                     | m  | 11,500  | 18,57  | 213,56   |
| 237 | 1229-507030 | Potrubie z novodurových rúr HT pripájacie D 32x1, 8                                                   | m  | 6,100   | 12,49  | 76,19    |
| 238 | 1229-507031 | Montáž zápachových uzáverov leivík                                                                    | ks | 2,000   | 4,61   | 9,22     |
| 239 | 1229-507032 | Zápachový uzáver - lievikový s uzáverom proti zápacu v suchom stave                                   | ks | 2,000   | 33,26  | 66,52    |
| 240 | 1229-507033 | Montáž ventilu výtok., plavák., vypúšť.,odvodňov.,kohút.plniaceho,vypúšťacieho PN 0.6, ventilov G 1/2 | ks | 1,000   | 2,54   | 2,54     |
| 241 | 1229-507034 | Vypúšťací ventil DN 15                                                                                | ks | 1,000   | 9,59   | 9,59     |
| 242 | 1229-507035 | Montáž armatúry s dvoma závitmi G 1/2                                                                 | ks | 15,000  | 3,34   | 50,10    |
| 243 | 1229-507036 | GK DN 15                                                                                              | ks | 9,000   | 7,40   | 66,60    |
| 244 | 1229-507037 | Spätná klapka DN 15                                                                                   | ks | 3,000   | 10,70  | 32,10    |
| 245 | 1229-507038 | Filtér DN 15                                                                                          | ks | 1,000   | 8,52   | 8,52     |
| 246 | 1229-507039 | Solenoidový ventil DN 15                                                                              | ks | 2,000   | 243,53 | 487,06   |
| 247 | 1229-507040 | Montáž vodomeru závit. jednvtokového suchobežného G 1/2                                               | ks | 2,000   | 16,26  | 32,52    |
| 248 | 1229-507041 | Vodomer DN 15 + šroubenie                                                                             | ks | 2,000   | 75,64  | 151,28   |
| 249 | 1229-507042 | Montáž plastových dvierok 300x300                                                                     | ks | 3,000   | 6,89   | 20,67    |
| 250 | 1229-507043 | Plastové dvierka 300/300                                                                              | ks | 3,000   | 7,29   | 21,87    |
| 251 | 1229-507044 | Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50                                               | m  | 11,500  | 1,93   | 22,20    |
| 252 | 1229-507045 | Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80                                             | m  | 11,500  | 1,24   | 14,26    |
| 253 | 1229-507046 | Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125                                     | m  | 6,100   | 0,94   | 5,73     |
| 254 | 1229-501139 | Presun hmôt pre vnúťorný vodovod v objektoch výšky do 30 m                                            | %  | 0,700   | 12,91  | 9,04     |
|     |             | Ústredné kúrenie, kotolne - dodávka a montáž                                                          |    |         |        |          |
| 255 | 1229-507048 | Montáž kotla plynového Q do 100 kW                                                                    | ks | 2,000   | 645,73 | 1 291,46 |

|     |              |                                                                                           |    |           |           |           |
|-----|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-----------|-----------|
| 256 | 1229-507049  | Regulácia - kotlová                                                                       | ks | 1,000     | 2 199,03  | 2 199,03  |
| 257 | 1229-507050  | Kotel napr. (Vitodens 200-W Q=27-72,6kW, Buderus Logamax plus GB 162 - 80 Q= 18,9-84,5kW) | ks | 2,000     | 11 470,68 | 22 941,36 |
| 258 | 1229-507051  | Komín + dymovody DN 200 D+M                                                               | m  | 23,000    | 341,32    | 7 850,36  |
|     |              | Ústredné kúrenie, strojovne - dodávka a montáž                                            |    |           |           |           |
| 259 | 1229-507052  | Združený rozdeľovač a zberač , nastaviť. stojany                                          | ks | 1,000     | 1 278,55  | 1 278,55  |
| 260 | 1229-507053  | Montáž ohrievača vody zásobníkového stojateho kombinovaného do 500l                       | ks | 1,000     | 120,84    | 120,84    |
| 261 | 1229-507054  | Spalinová kaskáda DN 150                                                                  | ks | 1,000     | 948,31    | 948,31    |
| 262 | 1229-507055  | Hydraulický virovnávač dynamických tlakov (HVDT)                                          | ks | 1,000     | 2 103,25  | 2 103,25  |
| 263 | 1229-507056  | Neutralizačné zariadenie + granulát                                                       | ks | 1,000     | 536,88    | 536,88    |
| 264 | 1229-507057  | Zásobníkový ohrievač vody 500L                                                            | ks | 1,000     | 7 936,98  | 7 936,98  |
| 265 | 1229-507058  | Expanzná nádoba s membránou, tlak 6 barov, objem 200l                                     | ks | 1,000     | 571,94    | 571,94    |
| 266 | 1229-507059  | Expanzná nádoba s membránou, tlak 6 barov, objem 35l                                      | ks | 1,000     | 73,80     | 73,80     |
| 267 | 1229-507060  | Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového DN 25                                 | ks | 4,000     | 5,94      | 23,76     |
| 268 | 1229-507061  | Obehové čerpadlo napr. Grundfos UPS 25-40                                                 | ks | 1,000     | 494,82    | 494,82    |
| 269 | 1229-507062  | Obehové čerpadlo napr. Grundfos Magna 25-60                                               | ks | 2,000     | 1 165,83  | 2 331,66  |
| 270 | 1229-507063  | Obehové čerpadlo napr. Grundfos Magna 25-80                                               | ks | 1,000     | 1 268,40  | 1 268,40  |
| 271 | 1229-507064  | Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového DN 40                                 | ks | 1,000     | 14,06     | 14,06     |
| 272 | 1229-507065  | Obehové čerpadlo napr. Grundfos Magna3 40-120F                                            | ks | 1,000     | 2 485,52  | 2 485,52  |
| 273 | 1229-507066  | Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového DN 80                                 | ks | 1,000     | 19,10     | 19,10     |
| 274 | 1229-507067  | Obehové čerpadlo napr. Grundfos Magna3 80-120F                                            | ks | 1,000     | 4 879,90  | 4 879,90  |
| 275 | 1229-501239  | Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 30 m                                       | %  | 1,100     | 250,88    | 275,97    |
|     |              | Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie - dodávka a montáž                                    |    |           |           |           |
| 276 | 1229-502017  | Potrubie plastlinikové v ochrannej rúrke 16x2 mm z rúrok v kotúčoch                       | m  | 557,345   | 26,02     | 14 502,12 |
| 277 | 1229-507047  | Potrubie plastlinikové v ochrannej rúrke 18x2 mm z rúrok v kotúčoch                       | m  | 342,550   | 28,92     | 9 906,55  |
| 278 | 1229-502021  | L - garnitúra 16/300                                                                      | ks | 76,000    | 15,09     | 1 146,84  |
| 279 | 1229-507068  | L - garnitúra 18/300                                                                      | ks | 22,000    | 17,14     | 377,08    |
| 280 | 1229-502022  | Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných DN 15                            | m  | 282,030   | 16,60     | 4 681,70  |
| 281 | 1229-502023  | Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných DN 20                            | m  | 466,055   | 18,99     | 8 850,38  |
| 282 | 1229-502024  | Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných DN 25                            | m  | 231,795   | 23,54     | 5 456,45  |
| 283 | 1229-502025  | Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných DN 32                            | m  | 322,320   | 28,48     | 9 179,67  |
| 284 | 1229-502026  | Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných DN 40                            | m  | 26,860    | 32,14     | 863,28    |
| 285 | 1229-502027  | Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných DN 50                            | m  | 36,210    | 40,17     | 1 454,56  |
| 286 | 1229-502028  | Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 76/5, 0                       | m  | 94,435    | 60,32     | 5 696,32  |
| 287 | 1229-502029  | Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 89/5, 0                       | m  | 2,975     | 79,55     | 236,66    |
| 288 | 1229-502031a | Tlaková skúška potrubia z ocelových rúrok do priem. 89/5                                  | m  | 1 462,680 | 0,85      | 1 243,28  |
| 289 | 1229-502031b | Tlaková skúška plastohlinikového potrubia do priem. 89/5                                  | m  | 899,895   | 0,85      | 764,91    |
| 290 | 1229-502034  | Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 30 m                                | %  | 1,500     | 643,60    | 965,40    |
|     |              | Ústredné kúrenie, armatúry - dodávka a montáž                                             |    |           |           |           |
| 291 | 1229-503105  | Montáž závitovej armatúry s 1 závitom do G 1/2                                            | ks | 27,000    | 1,20      | 32,40     |
| 292 | 1229-503106  | Automatický odvzdušňovací ventil 1/2"                                                     | ks | 12,000    | 18,98     | 227,76    |
| 293 | 1229-507069  | Vypúšťací kohút DN 15                                                                     | ks | 15,000    | 9,59      | 143,85    |
| 294 | 1229-503108  | Montáž závitovej armatúry s 1 závitom G 3/4                                               | ks | 245,000   | 1,24      | 303,80    |

|     |             |                                                                          |    |        |        |          |
|-----|-------------|--------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|----------|
| 295 | 1229-507070 | Zverné šroubenie 15                                                      | ks | 98,000 | 3,87   | 379,26   |
| 296 | 1229-507071 | Zverné šroubenie 18/3/4"                                                 | ks | 22,000 | 6,94   | 152,68   |
| 297 | 1229-507072 | Zverné šroubenie 16/3/4"                                                 | ks | 76,000 | 6,75   | 513,00   |
| 298 | 1229-507073 | Termostatická hlavica herz mini                                          | ks | 49,000 | 25,20  | 1 234,80 |
| 299 | 1229-503111 | Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2                           | ks | 2,000  | 3,50   | 7,00     |
| 300 | 1229-507074 | GK DN 15                                                                 | ks | 2,000  | 7,40   | 14,80    |
| 301 | 1229-503117 | Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4                              | ks | 77,000 | 4,27   | 328,79   |
| 302 | 1229-503118 | GK DN 20                                                                 | ks | 18,000 | 10,15  | 182,70   |
| 303 | 1229-503120 | Filtér DN 20                                                             | ks | 1,000  | 14,02  | 14,02    |
| 304 | 1229-507075 | Regulačný ventil DN 20                                                   | ks | 8,000  | 155,25 | 1 242,00 |
| 305 | 1229-507076 | Pripájacia armatúra prre VK telesá DN 20                                 | ks | 49,000 | 30,18  | 1 478,82 |
| 306 | 1229-507077 | Spätná klapka DN 20                                                      | ks | 1,000  | 11,81  | 11,81    |
| 307 | 1229-503121 | Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1                                | ks | 8,000  | 4,65   | 37,20    |
| 308 | 1229-507078 | GK DN 25                                                                 | ks | 8,000  | 17,34  | 138,72   |
| 309 | 1229-503123 | Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 5/4                              | ks | 53,000 | 5,50   | 291,50   |
| 310 | 1229-503124 | GK DN 32                                                                 | ks | 42,000 | 26,57  | 1 115,94 |
| 311 | 1229-507079 | Spätná klapka DN 32                                                      | ks | 5,000  | 22,69  | 113,45   |
| 312 | 1229-507080 | Filtér DN 32                                                             | ks | 3,000  | 30,44  | 91,32    |
| 313 | 1229-507081 | Poistný ventil DN 32 4 Bar                                               | ks | 1,000  | 110,70 | 110,70   |
| 314 | 1229-507082 | Servisná armatúra pre expanzné nádoby 5/4"                               | ks | 2,000  | 147,60 | 295,20   |
| 315 | 1229-507083 | Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 6/4                              | ks | 8,000  | 7,06   | 56,48    |
| 316 | 1229-507084 | GK DN 40                                                                 | ks | 8,000  | 41,70  | 333,60   |
| 317 | 1229-503126 | Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 2                                | ks | 10,000 | 8,44   | 84,40    |
| 318 | 1229-503127 | GK DN 50                                                                 | ks | 4,000  | 60,88  | 243,52   |
| 319 | 1229-507085 | Kompenzátor DN 50                                                        | ks | 6,000  | 114,39 | 686,34   |
| 320 | 1229-503129 | Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 2 1/2                            | ks | 12,000 | 10,80  | 129,60   |
| 321 | 1229-507086 | GK DN 65                                                                 | ks | 10,000 | 152,21 | 1 522,10 |
| 322 | 1229-507087 | Filtér DN 65                                                             | ks | 1,000  | 111,62 | 111,62   |
| 323 | 1229-507088 | Spätná klapka DN 65                                                      | ks | 1,000  | 83,02  | 83,02    |
| 324 | 1229-503131 | Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3                                | ks | 8,000  | 12,76  | 102,08   |
| 325 | 1229-507089 | Filtér DN 80                                                             | ks | 1,000  | 154,05 | 154,05   |
| 326 | 1229-507090 | Spätná klapka DN 80                                                      | ks | 1,000  | 127,30 | 127,30   |
| 327 | 1229-503132 | GK DN 80                                                                 | ks | 6,000  | 210,32 | 1 261,92 |
| 328 | 1229-507091 | Montáž závitovej armatúry s 3 závitmi G 3/4                              | ks | 1,000  | 5,46   | 5,46     |
| 329 | 1229-507092 | 3-cestný ventil + servopohon DN 20                                       | ks | 1,000  | 215,86 | 215,86   |
| 330 | 1229-507093 | Montáž závitovej armatúry s 3 závitmi G 5/4                              | ks | 2,000  | 7,02   | 14,04    |
| 331 | 1229-507094 | 3-cestný ventil + servopohon DN 32                                       | ks | 2,000  | 455,70 | 911,40   |
| 332 | 1229-507095 | Montáž závitovej armatúry s 3 závitmi G 3                                | ks | 1,000  | 15,84  | 15,84    |
| 333 | 1229-507096 | 3-cestný ventil + servopohon DN 80                                       | ks | 1,000  | 774,88 | 774,88   |
| 334 | 1229-507097 | Ostatné horúcovodné armatúry, kondenzačná slučka na privarenie - zahnuté | ks | 6,000  | 13,84  | 83,04    |
| 335 | 1229-507098 | Montáž teplomera s ochranným púzdom alebo s pevnou stonkou               | ks | 12,000 | 9,42   | 113,04   |
| 336 | 1229-507099 | Teplomer s pevnou stopkou 0-120 C DTR - L = 60mm                         | ks | 12,000 | 21,59  | 259,08   |

|     |             |                                                                                             |     |           |        |          |
|-----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|--------|----------|
| 337 | 1229-507100 | Tlakomer deformačný kruhový B 0-10 MPa priem. 100                                           | ks  | 6,000     | 71,41  | 428,46   |
| 338 | 1229-507101 | Návarok s metrickým závitom akosť mat.11 416.1 M 20x1, 5 dĺžky do 220 mm                    | ks  | 12,000    | 8,44   | 101,28   |
| 339 | 1229-507102 | Ostatné meracie armatúry, montáž návarka M 20 x 1,5                                         | ks  | 12,000    | 5,21   | 62,52    |
| 340 | 1229-507103 | Tlakomerový kohút trojcestný M20x1,5                                                        | ks  | 6,000     | 19,74  | 118,44   |
| 341 | 1229-503136 | Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 30 m                                          | %   | 0,300     | 164,61 | 49,38    |
|     |             | Ústredné kúrenie, vykurov. telesá - dodávka a montáž                                        |     |           |        |          |
| 342 | 1229-507104 | Dopojenie dverovej clony                                                                    | ks  | 1,000     | 230,62 | 230,62   |
| 343 | 1229-504049 | Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou jednoradového                      | ks  | 36,000    | 4,49   | 161,64   |
| 344 | 1229-504048 | Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou dvojradového                       | ks  | 13,000    | 8,73   | 113,49   |
| 345 | 1229-504050 | Montáž vykurovacieho telesa jednoradového s odvzdušnením do 2040mm                          | ks  | 36,000    | 26,67  | 960,12   |
| 346 | 1229-504051 | Vykurovacie telesá doskové VK 10 600x0600                                                   | ks  | 3,000     | 92,52  | 277,56   |
| 347 | 1229-504053 | Vykurovacie telesá doskové VK 10 600x0800                                                   | ks  | 16,000    | 103,59 | 1 657,44 |
| 348 | 1229-504060 | Vykurovacie telesá doskové VK 11 600x0800                                                   | ks  | 10,000    | 136,05 | 1 360,50 |
| 349 | 1229-504062 | Vykurovacie telesá doskové VK 11 600x1000                                                   | ks  | 7,000     | 152,12 | 1 064,84 |
| 350 | 1229-504064 | Montáž vykurovacieho telesa dvojradového s odvzdušnením do 1200 mm                          | ks  | 13,000    | 30,59  | 397,67   |
| 351 | 1229-507105 | Vykurovacie telesá doskové VK 21K 600x0800                                                  | ks  | 1,000     | 165,05 | 165,05   |
| 352 | 1229-507106 | Vykurovacie telesá doskové VK 22K 600x0800                                                  | ks  | 12,000    | 183,44 | 2 201,28 |
| 353 | 1229-507107 | Montáž rozdelovačov + skrine                                                                | ks  | 8,000     | 47,05  | 376,40   |
| 354 | 1229-507108 | Zostava rozdelovač/zberač + skriňa 4okruhy                                                  | ks  | 1,000     | 599,61 | 599,61   |
| 355 | 1229-507109 | Zostava rozdelovač/zberač + skriňa 5 okruhy                                                 | ks  | 2,000     | 662,34 | 1 324,68 |
| 356 | 1229-507110 | Zostava rozdelovač/zberač + skriňa 6 okruhy                                                 | ks  | 1,000     | 747,21 | 747,21   |
| 357 | 1229-507111 | Zostava rozdelovač/zberač + skriňa 8 okruhy                                                 | ks  | 1,000     | 868,97 | 868,97   |
| 358 | 1229-507112 | Zostava rozdelovač/zberač + skriňa 7 okruhy                                                 | ks  | 3,000     | 806,24 | 2 418,72 |
| 359 | 1229-504078 | Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 30 m                                | %   | 1,650     | 149,26 | 246,28   |
|     |             | Dokončovacie práce - nátery - dodávka a montáž                                              |     |           |        |          |
| 360 | 1229-506025 | Nátery kov.potr.a armatúr syntet. do DN 50 mm farby bielej dvojnás. so základným náterom    | m   | 1 365,270 | 2,45   | 3 344,91 |
| 361 | 1229-506026 | Nátery kov.potr.a armatúr syntetické potrubie do DN 100 mm dvojnásobné so základným náterom | m   | 97,410    | 3,05   | 297,10   |
|     |             | Ostatné                                                                                     |     |           |        |          |
| 362 | 1229-507004 | Vykurovací skúška sústavy                                                                   | hod | 72,000    | 30,44  | 2 191,68 |
|     |             | Riadiaci systém - dodávka a montáž                                                          |     |           |        |          |
| 363 | 1229-507113 | Montáž kaskádneho radiča-kotlová regulácia                                                  | ks  | 1,000     | 36,90  | 36,90    |
| 364 | 1229-507114 | Montáž ekviter reg 3 zóny +TUV-zónová reg.                                                  | ks  | 1,000     | 55,35  | 55,35    |
| 365 | 1229-507115 | Programovateľné relé SR2B201FU 12DI+8DO - alebo ekvivalent                                  | ks  | 1,000     | 414,52 | 414,52   |
| 366 | 1229-507116 | Aplikačný program pre programovateľné relé                                                  | ks  | 1,000     | 461,24 | 461,24   |
| 367 | 1229-507117 | Oživenie apikačného programu                                                                | ks  | 1,000     | 221,39 | 221,39   |
|     |             | Dodávka periférií MaR - dodávka a montáž                                                    |     |           |        |          |
| 368 | 1229-507118 | Snímač vonkajšej teploty - dodávka technológie                                              | ks  | 1,000     | 8,76   | 8,76     |
| 369 | 1229-507119 | Ponorný snímač teploty - dodávka technológie                                                | ks  | 5,000     | 8,76   | 43,80    |
| 370 | 1229-507120 | Ústredňa detekcie plynu PSDP3 alebo ekvivalent                                              | ks  | 1,000     | 160,24 | 160,24   |
| 371 | 1229-507121 | Detektor CH4 alebo ekvivalent                                                               | ks  | 1,000     | 265,73 | 265,73   |

|     |             |                                                           |    |        |          |          |
|-----|-------------|-----------------------------------------------------------|----|--------|----------|----------|
| 372 | 1229-507122 | Detektor CO alebo ekvivalent                              | ks | 1,000  | 278,89   | 278,89   |
| 373 | 1229-507123 | Priestorový termostat 20-60°C alebo ekvivalent            | ks | 1,000  | 148,60   | 148,60   |
| 374 | 1229-507124 | RAM TW 2000 -príl termostatu alebo ekvivalent             | ks | 1,000  | 55,93    | 55,93    |
| 375 | 1229-507125 | Regulátor tlaku 25-250kPa alebo ekvivalent                | ks | 3,000  | 133,79   | 401,37   |
| 376 | 1229-507126 | Regulátor tlaku 40-400kPa alebo ekvivalent                | ks | 2,000  | 137,02   | 274,04   |
| 377 | 1229-507127 | Regulátor tlaku 65-650kPa alebo ekvivalent                | ks | 1,000  | 140,75   | 140,75   |
| 378 | 1229-507128 | Redukčná matica G1/2 / M12x1,5                            | ks | 6,000  | 11,55    | 69,30    |
| 379 | 1229-507129 | Kondenzačná slučka, zahnutá k zvaraniu,M20x1,5            | ks | 6,000  | 16,55    | 99,30    |
| 380 | 1229-507130 | Trojcestný tlakomerový venti IM20x1,5, G1/2               | ks | 6,000  | 61,36    | 368,16   |
| 381 | 1229-507131 | Elektrodové zariadenie alebo ekvivalent                   | ks | 1,000  | 62,65    | 62,65    |
| 382 | 1229-507132 | Ponorná elektróda alebo ekvivalent                        | ks | 2,000  | 17,23    | 34,46    |
| 383 | 1229-507133 | Montáž čerpadla                                           | ks | 7,000  | 24,53    | 171,71   |
| 384 | 1229-507134 | Montáž elektrického pohonu (dodávka technológie kotolne)  | ks | 5,000  | 11,48    | 57,40    |
|     |             | <i>Elektromontážny materiál - dodávka a montáž</i>        |    |        |          |          |
| 385 | 1229-507135 | Rozvádzač RMDT1                                           | ks | 1,000  | 2 758,26 | 2 758,26 |
| 386 | 1229-507136 | STOP tlačítko v plastovej skrinke                         | ks | 1,000  | 55,73    | 55,73    |
| 387 | 1229-507137 | húkačka 230V AC alebo ekvivalent                          | ks | 1,000  | 71,96    | 71,96    |
| 388 | 1229-507138 | Rozvodná krabica IP65, alebo ekvivalent                   | ks | 8,000  | 17,44    | 139,52   |
| 389 | 1229-507139 | Zásuvka jednonásobná 230V AC, 16A, IP44, alebo ekvivalent | ks | 4,000  | 12,34    | 49,36    |
| 390 | 1229-507140 | Kábel CYKY-J 7x1.5 alebo ekvivaleny                       | m  | 63,750 | 5,54     | 353,18   |
| 391 | 1229-507141 | Kábel CYKY-J 4x1.5 alebo ekvivaleny                       | m  | 66,300 | 4,22     | 279,79   |
| 392 | 1222-02528  | Kábel CYKY-J 3x2.5 alebo ekvivaleny                       | m  | 15,300 | 4,12     | 63,04    |
| 393 | 1229-507143 | Kábel CYKY-J 3x1.5 alebo ekvivaleny                       | m  | 72,250 | 3,34     | 241,32   |
| 394 | 1229-507144 | Kábel CYKY-O 3x1.5 alebo ekvivaleny                       | m  | 3,400  | 3,34     | 11,36    |
| 395 | 1229-507145 | Kábel JYTY-O 7x1 alebo ekvivaleny                         | m  | 63,750 | 6,38     | 406,73   |
| 396 | 1229-507146 | Kábel JYTY-O 4x1 alebo ekvivaleny                         | m  | 15,300 | 3,60     | 55,08    |
| 397 | 1229-507147 | Kábel JYTY-O 2x1 alebo ekvivaleny                         | m  | 62,900 | 3,05     | 191,85   |
| 398 | 1229-507148 | Kábel H05VV 5G1 alebo ekvivaleny                          | m  | 42,500 | 3,93     | 167,03   |
| 399 | 1229-507149 | Kábel H05VV-F 3G1 alebo ekvivaleny                        | m  | 22,950 | 3,36     | 77,11    |
| 400 | 1229-507150 | Kábel FTP CAT 5E alebo ekvivaleny                         | m  | 11,050 | 5,01     | 55,36    |
| 401 | 1229-507151 | Vodič H07V-K 6 žl/ze alebo ekvivaleny                     | m  | 55,250 | 3,75     | 207,19   |
| 402 | 1229-507152 | Hlavná uzemňovacia svorka EPS2 s krytom                   | ks | 1,000  | 35,61    | 35,61    |
| 403 | 1229-507153 | Svorka (ZSA16+medený pasík)                               | ks | 9,000  | 6,75     | 60,75    |
| 404 | 1229-507154 | Žľab rovný 62x50mm                                        | m  | 11,050 | 18,59    | 205,42   |
| 405 | 1229-507155 | Kryt žľabu 62mm                                           | m  | 11,050 | 2,80     | 30,94    |
| 406 | 1229-507156 | Koleno 90 st. 62x50mm                                     | ks | 2,000  | 10,65    | 21,30    |
| 407 | 1229-507157 | Kryt kolena 90st. 62mm                                    | ks | 2,000  | 2,74     | 5,48     |
| 408 | 1229-507158 | Spojka 50mm                                               | ks | 28,000 | 0,23     | 6,44     |
| 409 | 1229-507159 | Nosník 125mm                                              | ks | 18,000 | 3,74     | 67,32    |
| 410 | 1229-507160 | Vkladacia lišta 60x40mm,                                  | m  | 10,200 | 10,04    | 102,41   |
| 411 | 1229-507161 | Ochranná trubka 25                                        | m  | 27,200 | 4,04     | 109,89   |
| 412 | 1229-507162 | Príchytka-klip                                            | ks | 27,000 | 0,27     | 7,29     |
| 413 | 1229-507163 | Nasúvacie koleno                                          | ks | 10,000 | 2,10     | 21,00    |

|                                         |             |                                                                                                            |     |         |            |            |
|-----------------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|------------|------------|
| 414                                     | 1229-507164 | Ochranná trubka 16                                                                                         | m   | 17,000  | 2,64       | 44,88      |
| 415                                     | 1229-507165 | Príchytka-klip16                                                                                           | ks  | 17,000  | 0,17       | 2,89       |
| 416                                     | 1229-507166 | Nasúvacie koleno 16                                                                                        | ks  | 6,000   | 0,83       | 4,98       |
| 417                                     | 1229-507167 | Ochranná hadica 16                                                                                         | m   | 23,800  | 3,22       | 76,64      |
| 418                                     | 1229-507168 | Ukončenie celoplastových káblov do 4x10mm2                                                                 | ks  | 49,000  | 6,04       | 295,96     |
| 419                                     | 1229-507169 | Príplatok za ukončenie tienenia kábla (v plášti) vrátane zapojenia                                         | ks  | 9,000   | 3,33       | 29,97      |
| 420                                     | 1229-507170 | Ukončenie vodičov v rozvádzači do 2,5mm2                                                                   | ks  | 56,000  | 1,11       | 62,16      |
| 421                                     | 1229-507171 | Štítok na kábel                                                                                            | ks  | 58,000  | 0,62       | 35,96      |
| 422                                     | 1229-507172 | Pomocná oceľová konštrukcia                                                                                | kg  | 3,000   | 6,20       | 18,60      |
| 423                                     | 1229-507173 | Hmoždinka do betónu d=10                                                                                   | ks  | 34,000  | 1,84       | 62,56      |
| 424                                     | 1229-507174 | Hmoždinka do betónu d=8                                                                                    | ks  | 38,000  | 1,65       | 62,70      |
| <b>SO-01 - Odborné práce kúrenárske</b> |             |                                                                                                            |     |         |            |            |
|                                         |             | <b>E1.A.6 Chladenie - dodávka a montáž</b>                                                                 |     |         |            |            |
|                                         |             | <b>Izolácie tepelné - dodávka a montáž</b>                                                                 |     |         |            |            |
| 425                                     | 1223-87432  | Montáž izolácie lepením pásov                                                                              | M2  | 7,500   | 11,99      | 89,93      |
| 426                                     | 1223-87385  | Izolácia s parotesnou zábranou hr. 19mm dosky                                                              | m2  | 2,500   | 52,10      | 130,25     |
| 427                                     | 1223-87386  | Izolácia s parotesnou zábranou hr. 32mm dosky                                                              | m2  | 5,000   | 80,87      | 404,35     |
| 428                                     | 1223-87387  | Montáž trubíc hr.25-32,vnút.priemer do 38                                                                  | m   | 26,500  | 4,90       | 129,85     |
| 429                                     | 1223-87388  | Izolácia potrubia s parotesnou zábranou hr. 19mm,DN15                                                      | BM  | 25,500  | 6,81       | 173,66     |
| 430                                     | 1223-87389  | Izolácia potrubia s parotesnou zábranou hr. 19mm, DN25                                                     | BM  | 1,000   | 9,40       | 9,40       |
| 431                                     | 1223-87390  | Montáž trubíc ,hr.25-32,vnút.priemer 42-73                                                                 | m   | 10,000  | 5,37       | 53,70      |
| 432                                     | 1223-87391  | Izolácia potrubia s parotesnou zábranou hr. 19mm,DN40                                                      | BM  | 10,000  | 12,99      | 129,90     |
| 433                                     | 1223-87392  | Montáž trubíc hr.25-32,vnút.priemer 102-130                                                                | m   | 123,000 | 6,30       | 774,90     |
| 434                                     | 1223-87393  | Izolácia potrubia s parotesnou zábranou hr. 32mm, DN100                                                    | BM  | 4,000   | 53,30      | 213,20     |
| 435                                     | 1223-87394  | Izolácia potrubia s parotesnou zábranou hr. 32mm, DN125                                                    | BM  | 119,000 | 66,11      | 7 867,09   |
| 436                                     | 1223-87395  | Lepidlo na izoláciu, 0,9 kg                                                                                | KUS | 9,000   | 10,03      | 90,27      |
| 437                                     | 1223-87396  | Čistič, 1,0 liter                                                                                          | KUS | 5,000   | 20,82      | 104,10     |
| 438                                     | 1223-87397  | Páska kaučuková, 50mm x 15m x 3mm                                                                          | KUS | 20,000  | 6,18       | 123,60     |
| 439                                     | 1223-87398  | Montáž izolačného závesu                                                                                   | KUS | 38,000  | 4,61       | 175,18     |
| 440                                     | 1223-87399  | Izolačný záves, hrúbky 20mm, DN40                                                                          | KUS | 4,000   | 12,17      | 48,68      |
| 441                                     | 1223-87400  | Izolačný záves, hrúbky 32mm, DN125                                                                         | KUS | 34,000  | 49,64      | 1 687,76   |
| 442                                     | 1223-87401  | Izolácia tepelná - montáž oplechovania pevného - potrubia                                                  | m2  | 21,195  | 11,71      | 248,19     |
| 443                                     | 1223-87402  | Izolácia tepelná - montáž oplechovania pevného - ohybov                                                    | m2  | 8,500   | 84,26      | 716,21     |
| 444                                     | 1223-87403  | Plech z hlin. Al 99,5 mäkký 0,80x1000x2000                                                                 | kg  | 85,388  | 9,10       | 777,03     |
| 445                                     | 1221-902013 | Presun hmôt pre izolácie tepelné UK v objektoch výšky do 30 m                                              | %   | 1,300   | 139,47     | 181,31     |
|                                         |             | <b>Strojovne - dodávka a montáž</b>                                                                        |     |         |            |            |
| 446                                     | 1223-87404  | Montáž chillera výkonu do 300 kW s dopravou na strechu                                                     | KUS | 1,000   | 18 015,96  | 18 015,96  |
| 447                                     | 1223-87405  | Chiller vonkajší kompaktný chladený vzduchom nízkohlučné prevedenie s hydromodulom,chladiaci výkpon 280 kW | KUS | 1,000   | 180 137,45 | 180 137,45 |
| 448                                     | 1223-87406  | Šefmontáž a spustenie systému chillera                                                                     | KUS | 1,000   | 5 405,71   | 5 405,71   |
| 449                                     | 1223-87407  | Montáž doskového výmenníka s dopravou do strojovne                                                         | KUS | 1,000   | 2 490,69   | 2 490,69   |
| 450                                     | 1223-87408  | Doskový pájkovaný výmenník, materiál AISI316 Qchl=285 kW                                                   | KUS | 1,000   | 16 576,90  | 16 576,90  |
| 451                                     | 1223-87409  | Montáž blokovej úpravne vody s uvedením do prevádzky                                                       | KUS | 1,000   | 507,36     | 507,36     |

|     |            |                                                                                                    |      |         |          |           |
|-----|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|-----------|
| 452 | 1223-87410 | Úprava vody s automatickou regeneráciou, objem.riadenie, montáž.blok 1", 2ks nerez hadice 1"       | KUS  | 1,000   | 2 029,45 | 2 029,45  |
| 453 | 1223-87411 | Montáž doplňovacej súpravy a oddeľovacieho zariadenia                                              | KUS  | 2,000   | 147,60   | 295,20    |
| 454 | 1223-87412 | Oddeľovací člen pre doplňovanie systému s vodomermom, PN10                                         | KUS  | 1,000   | 1 106,97 | 1 106,97  |
| 455 | 1223-87413 | Kompaktné doplňovacie zariadenie pre doplňovanie tlakovou vodou, DN15, PN10                        | KUS  | 1,000   | 1 715,81 | 1 715,81  |
| 456 | 1223-87414 | Uvedenie do prevádzky doplňovacej súpravy a oddeľovacieho zariadenia                               | KUS  | 2,000   | 304,42   | 608,84    |
| 457 | 1223-87415 | Montáž expanznej nádoby s revíziou typu Expanzomat včítane servisnej armatúry napr. MK             | KUS  | 1,000   | 304,42   | 304,42    |
| 458 | 1223-73380 | Expanzná nádoba s membranou pre nemrznúce zmesi objem 200 litre, PN1,0 Mpa                         | KUS  | 1,000   | 1 475,96 | 1 475,96  |
| 459 | 1223-87416 | Guľový kohút so zaistením a vypúšťaním na strane nádoby G1                                         | KUS  | 1,000   | 138,37   | 138,37    |
| 460 | 1223-87417 | Nemrznúca zmes 100% glykol                                                                         | LIT. | 765,000 | 7,38     | 5 645,70  |
| 461 | 1223-87418 | Montáž orientačného štítka                                                                         | KUS  | 8,000   | 3,44     | 27,52     |
| 462 | 1223-87419 | Tabuľka výstražná smaltovaná A4                                                                    | kus  | 8,000   | 8,15     | 65,20     |
| 463 | 1223-97429 | Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 30m                                                 | %    | 1,150   | 2 365,48 | 2 720,30  |
|     |            | Rozvodné potrubie - dodávka a montáž                                                               |      |         |          |           |
| 464 | 1223-87420 | Tlaková skúška potrubia z ocelových rúrok závitových                                               | m    | 35,000  | 0,64     | 22,40     |
| 465 | 1223-87421 | Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných nízkotlakových DN 8                       | m    | 12,750  | 14,58    | 185,90    |
| 466 | 1223-87325 | Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných nízkotlakových DN 15                      | m    | 12,750  | 16,73    | 213,31    |
| 467 | 1223-87327 | Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných nízkotlakových DN 25                      | m    | 1,000   | 19,71    | 19,71     |
| 468 | 1223-87329 | Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných nízkotlakových DN 40                      | m    | 8,500   | 32,10    | 272,85    |
| 469 | 1223-87422 | Potrubie z rúrok závitových Priplatok k cene za zhotovenie prípojky z ocel. rúrok závitových DN 10 | ks   | 6,000   | 5,35     | 32,10     |
| 470 | 1223-87423 | Potrubie z rúrok závitových Priplatok k cene za zhotovenie prípojky z ocel. rúrok závitových DN 15 | ks   | 4,000   | 5,60     | 22,40     |
| 471 | 1223-87424 | Potrubie z rúrok závitových Priplatok k cene za zhotovenie prípojky z ocel. rúrok závitových DN 40 | ks   | 1,000   | 17,78    | 17,78     |
| 472 | 1223-87337 | Tlaková skúška potrubia z ocelových rúrok nad 89/5 do priem. 133/5,0                               | m    | 122,400 | 1,49     | 182,38    |
| 473 | 1223-87425 | Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 108/4 0                                | m    | 3,400   | 93,52    | 317,97    |
| 474 | 1223-87426 | Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 133/4,5                                | m    | 119,000 | 111,86   | 13 311,34 |
| 475 | 1223-87427 | Priplatok za zhotovenie prípojky z hladkých rúrok priemer 133/4,5                                  | ks   | 4,000   | 92,51    | 370,04    |
| 476 | 1223-87428 | Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm                                                        | m    | 5,000   | 0,65     | 3,25      |
| 477 | 1223-87429 | Potrubie plastové PVC+PP spoj lepený D 20 mm                                                       | m    | 5,000   | 6,57     | 32,85     |
| 478 | 1223-97430 | Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 30 m                                         | %    | 1,500   | 150,04   | 225,06    |
|     |            | Armatúry - dodávka a montáž                                                                        |      |         |          |           |
| 479 | 1223-87431 | Montáž závitovej armatúry s 1 závitom do G 1/2                                                     | KUS  | 18,000  | 1,44     | 25,92     |
| 480 | 1223-87432 | Vypúšťací kohút, DN15                                                                              | KUS  | 6,000   | 5,12     | 30,72     |
| 481 | 1223-87433 | Automatický ovzdušňovací ventil závitový, PN10, DN15                                               | KUS  | 6,000   | 9,68     | 58,08     |
| 482 | 1223-87434 | Spätná klapka k automatickému ovzdušňovaciemu ventilu, PN10, DN15xDN15                             | KUS  | 6,000   | 4,10     | 24,60     |
| 483 | 1223-87435 | Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2                                                     | KUS  | 15,000  | 4,14     | 62,10     |
| 484 | 1223-87436 | Ventil poistný závit. rohový, glykol 35%, po=300 kPa, alfa=0,444, 1/2"x3/4" KD                     | KUS  | 1,000   | 44,28    | 44,28     |
| 485 | 1223-87437 | Ventil poistný závit. rohový glykol 35%, po=500 kPa, alfa=0,444, 1/2"x3/4" KD                      | KUS  | 1,000   | 44,28    | 44,28     |
| 486 | 1223-87438 | Uzáver guľový s filtrom, závitový, ovládanie páka, PN16, DN15                                      | KUS  | 1,000   | 48,50    | 48,50     |
| 487 | 1223-87439 | Uzáver guľový závitový, voda, ovládanie páka, PN25, DN15                                           | KUS  | 10,000  | 6,31     | 63,10     |
| 488 | 1223-87440 | Spätná klapka závitová, PN10, DN15                                                                 | KUS  | 2,000   | 6,80     | 13,60     |

|     |            |                                                                                                  |      |         |          |                   |
|-----|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|-------------------|
| 489 | 1223-87441 | Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 125                                      | KUS  | 12,000  | 186,65   | 2 239,80          |
| 490 | 1223-87442 | Kompenzátor gumový, DN125, PN16                                                                  | KUS  | 2,000   | 446,45   | 892,90            |
| 491 | 1223-87443 | Omedzovač dĺžky pre kompenzátor, DN125/PN16                                                      | KUS  | 2,000   | 349,07   | 698,14            |
| 492 | 1223-87444 | Ventil ručný regulačný prírubový, DN125                                                          | KUS  | 1,000   | 1 881,85 | 1 881,85          |
| 493 | 1223-87445 | Filter prírubový s výmennou vložkou, DN125, PN16                                                 | KUS  | 2,000   | 333,46   | 666,92            |
| 494 | 1223-87446 | Klapka uzatváracia bezprírubová s ručnou pákou, DN125, PN16                                      | KUS  | 3,000   | 165,05   | 495,15            |
| 495 | 1223-87447 | Klapka spätná medziprírubová, DN125, PN16                                                        | KUS  | 2,000   | 138,10   | 276,20            |
| 496 | 1223-87448 | Prírubový spoj PN 1, 6/l, 200st. C DN 100                                                        | KUS  | 6,000   | 99,23    | 595,38            |
| 497 | 1223-87449 | Prírubový spoj PN 1, 6/l, 200st. C DN 125                                                        | KUS  | 28,000  | 128,33   | 3 593,24          |
| 498 | 1223-87450 | Montáž tlakomera priemer D100 mm                                                                 | KUS  | 14,000  | 6,92     | 96,88             |
| 499 | 1223-87451 | Tlakomer diferenčný č. 03360 priem. D100mm, rozsah 0÷600 kPa                                     | KUS  | 2,000   | 214,34   | 428,68            |
| 500 | 1223-87452 | Manometer 03 313, D100mm, rozsah 0-400 kPa, kohút+slučka                                         | KUS  | 1,000   | 168,41   | 168,41            |
| 501 | 1223-87453 | Manometer 03 313, D100mm, rozsah 0-600 kPa, kohút+slučka                                         | KUS  | 1,000   | 168,41   | 168,41            |
| 502 | 1223-87454 | Manometrový kohút pre DM                                                                         | KUS  | 10,000  | 17,53    | 175,30            |
| 503 | 1223-87455 | Montáž teplomera s ochranným púzdom alebo s pevnou stonkou                                       | KUS  | 4,000   | 11,25    | 45,00             |
| 504 | 1223-87456 | Teplomer, rozsah 0-50 C                                                                          | KUS  | 4,000   | 35,21    | 140,84            |
| 505 | 1223-87457 | Ostatné meracie armatúry, montáž návarka M 20 x 1,5                                              | KUS  | 6,000   | 6,15     | 36,90             |
| 506 | 1223-87458 | Návarok s metrickým závitom akosť mat.11 416.1 M 20x1, 5 dĺžky do 220 mm                         | KUS  | 6,000   | 9,54     | 57,24             |
| 507 | 1223-87459 | Vyregulovanie dvojregulačného ventilu a kohútika s ručným ovládaním                              | KUS  | 1,000   | 3,18     | 3,18              |
| 508 | 1223-97460 | Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 30 m                                               | %    | 0,010   | 130,76   | 1,31              |
|     |            | <b>Dokončovacie práce - nátery - dodávka a montáž</b>                                            |      |         |          |                   |
| 509 | 1223-87461 | Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emailov.  | m2   | 25,000  | 14,08    | 352,00            |
| 510 | 1223-87462 | Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce základný                | m2   | 25,000  | 5,21     | 130,25            |
| 511 | 1223-87463 | Nátery kov.potr.a armatúr syntet. do DN 50 mm farby bielej dvojnás. 1x email a základný náter    | m    | 35,000  | 4,00     | 140,00            |
| 512 | 1223-87464 | Nátery kov.potr.a armatúr syntet. do DN 100 mm dvojnás. 1x email a základný náter                | m    | 3,400   | 4,91     | 16,69             |
| 513 | 1223-87465 | Nátery kov.potr.a armatúr syntet. do DN 150 mm farby bielej dvojnás. 1x email a základného náter | m    | 119,000 | 6,42     | 763,98            |
|     |            | <b>Montáže potrubia - Kovové doplnkové konštrukcie</b>                                           |      |         |          |                   |
| 514 | 1223-87466 | Montáž doplnkových konštrukcií - z profilov. Materiálov D+M                                      | KG   | 715,417 | 7,50     | 5 365,63          |
| 515 | 1223-87467 | Pevný bod na podlahe, DN125                                                                      | ks   | 14,000  | 138,37   | 1 937,18          |
|     |            | <b>Montáže potrubia - Čistenie potrubia</b>                                                      |      |         |          |                   |
| 516 | 1223-87468 | Čistenie potrubia prefúkavaním alebo preplachovaním DN 32                                        | m    | 31,500  | 3,03     | 95,45             |
| 517 | 1223-87469 | Čistenie potrubia prefúkavaním alebo preplachovaním DN 50                                        | m    | 8,500   | 3,62     | 30,77             |
| 518 | 1223-87470 | Čistenie potrubia prefúkavaním alebo preplachovaním DN 125                                       | m    | 122,400 | 5,09     | 623,02            |
|     |            | <b>Montáže potrubia - Protipožiarné upchávky</b>                                                 |      |         |          |                   |
| 519 | 1223-87471 | Protipožiarná upchávka, reprezentnat - prestup ocel.potrubie DN125                               | KUS  | 14,000  | 80,26    | 1 123,64          |
| 520 | 1223-87472 | Montáž protipožiarných upchávok                                                                  | KUS  | 14,000  | 7,65     | 107,10            |
|     |            | <b>Revízie a skúšky</b>                                                                          |      |         |          |                   |
| 521 | 1223-87473 | Funkčná - chladiaca skúška zariadenia, jeden pracovník 72 hodín                                  | HOD. | 72,000  | 45,16    | 3 251,52          |
| 522 | 1223-87474 | Odborná prehliadka strojného zariadenia s vystavením dokladov                                    | HOD. | 80,000  | 36,90    | 2 952,00          |
| 523 | 1223-87475 | Odborné zaškolenie obsluhy jedným pracovníkom                                                    | HOD. | 32,000  | 36,90    | 1 180,80          |
|     |            | <b>Odborné práce kúrenárske celkom</b>                                                           |      |         |          | <b>486 200,00</b> |

|     |            |                                                                                  |     |        |          |          |
|-----|------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------|----------|
|     | 1.2.2.4.   | Zdravotechnika                                                                   |     |        |          |          |
|     |            | SO-01 - Zdravotechnika                                                           |     |        |          |          |
|     |            | <b>E1.A.3 Zdravotechnické zariadenia - dodávka a montáž</b>                      |     |        |          |          |
|     |            | <i>Rúrové vedenie - dodávka a montáž</i>                                         |     |        |          |          |
| 524 | 1224-90088 | Kanalizačná šachta D+M                                                           | ks  | 2,000  | 1 283,04 | 2 566,08 |
| 525 | 1224-90089 | Osadenie poklopu liatinového a oceleového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg         | ks  | 2,000  | 43,74    | 87,48    |
| 526 | 1224-90090 | Komplet kanálový poklop liatinový DN 600                                         | ks  | 2,000  | 233,91   | 467,82   |
| 527 | 1224-90091 | Osadenie uličnej vpusti                                                          | ks  | 2,000  | 86,85    | 173,70   |
| 528 | 1224-90092 | Uličná vpust z prefabrikovaných dielcov s liatinovou vtokovou mrežou             | ks  | 2,000  | 425,38   | 850,76   |
| 529 | 1224-90093 | Napojenie sa na existujúcu vetvu, prepojenie potrubia DN150                      | sub | 2,000  | 118,43   | 236,86   |
| 530 | 1224-90094 | Montáž potrubia z tlakových rúr polyetylenových 63mm v otvorenom vykope          | m   | 3,000  | 0,43     | 1,29     |
| 531 | 1224-90095 | HDPE potrubie voda PE 100 PN16 SDR 11 d63                                        | m   | 3,000  | 9,38     | 28,14    |
| 532 | 1224-90096 | Montáž potrubia z tlakových rúr polyetylenových 90mm v otvorenom vykope          | m   | 24,000 | 2,39     | 57,36    |
| 533 | 1224-90097 | HDPE potrubie voda PE 100 PN16 SDR 11 d90                                        | m   | 24,000 | 50,83    | 1 219,92 |
| 534 | 1224-90098 | Montáž potrubia z liatinových tlakových prírubových rúr DN100,v otvorenom výkope | m   | 3,000  | 31,29    | 93,87    |
| 535 | 1224-90099 | liatinove tlakove prírubové potrubie voda DN80 /TP DN80/1000/                    | ks  | 3,000  | 233,43   | 700,29   |
| 536 | 1224-90100 | Montáž liatin. tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 80           | ks  | 2,000  | 21,40    | 42,80    |
| 537 | 1224-90101 | Prírubové koleno DN 80                                                           | ks  | 1,000  | 97,49    | 97,49    |
| 538 | 1224-90102 | Prírubové pätkové koleno DN 80                                                   | ks  | 1,000  | 127,59   | 127,59   |
| 539 | 1224-90103 | Montáž liatin. tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 80           | ks  | 6,000  | 29,53    | 177,18   |
| 540 | 1224-90104 | liatinove tlakove prírubové potrubie voda DN80 /TP DN80/500                      | ks  | 1,000  | 115,00   | 115,00   |
| 541 | 1224-90105 | Prírubový liatinový T-kus DN 80 /50                                              | ks  | 1,000  | 246,98   | 246,98   |
| 542 | 1224-90106 | Prírubový liatinový T-kus DN 80 /80                                              | ks  | 1,000  | 243,50   | 243,50   |
| 543 | 1224-90107 | Koleno liatinové tlakové prírubové DN 80 /87                                     | ks  | 2,000  | 196,23   | 392,46   |
| 544 | 1224-90108 | Prírubová tvarovka E DN 80                                                       | ks  | 1,000  | 184,05   | 184,05   |
| 545 | 1224-90109 | Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 50       | ks  | 1,000  | 25,42    | 25,42    |
| 546 | 1224-90110 | Šupátko DN 50                                                                    | ks  | 1,000  | 185,55   | 185,55   |
| 547 | 1224-90111 | Súprava zemná posúvačová                                                         | ks  | 1,000  | 80,93    | 80,93    |
| 548 | 1224-90112 | Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80       | ks  | 1,000  | 39,34    | 39,34    |
| 549 | 1224-90113 | Šupátko DN 80                                                                    | ks  | 1,000  | 286,22   | 286,22   |
| 550 | 1224-90114 | Súprava zemná posúvačová                                                         | ks  | 1,000  | 101,52   | 101,52   |
| 551 | 1224-90115 | Vodárenské armatúry Nadzemný hydrant DN 80 PN16                                  | ks  | 1,000  | 917,87   | 917,87   |
| 552 | 1224-90116 | Montáž vodovodného posúvačav šachtách s ručným kolieskom DN 80                   | ks  | 1,000  | 38,25    | 38,25    |
| 553 | 1224-90117 | Šupátko DN 80 + koliesko                                                         | ks  | 1,000  | 489,53   | 489,53   |
| 554 | 1224-90118 | Osadenie poklopu liatinového posúvačového                                        | ks  | 2,000  | 33,44    | 66,88    |
| 555 | 1224-90119 | Poklop Y 4504 - posúvačový                                                       | ks  | 2,000  | 42,75    | 85,50    |
|     |            | <i>Montáže potrubia - dodávka a montáž</i>                                       |     |        |          |          |
| 556 | 1224-90120 | Montáž elektrotvarovkového prechodu PE 100 SDR 11 D 63/2''                       | ks  | 1,000  | 6,30     | 6,30     |
| 557 | 1224-90121 | Elektrotvarovkový prechod D63/2''                                                | ks  | 1,000  | 131,48   | 131,48   |
| 558 | 1224-90122 | Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 63                                   | ks  | 1,000  | 6,30     | 6,30     |
| 559 | 1224-90123 | Elektroobjímka D63                                                               | ks  | 1,000  | 14,31    | 14,31    |
| 560 | 1224-90124 | Lemový nákrúžok D63                                                              | ks  | 1,000  | 10,96    | 10,96    |
| 561 | 1224-90125 | Polypropylénová príruha D63                                                      | ks  | 1,000  | 32,21    | 32,21    |

|     |            |                                                                                      |    |         |        |          |
|-----|------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------|----------|
| 562 | 1224-90126 | Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 90                                       | ks | 6,000   | 9,93   | 59,58    |
| 563 | 1224-90127 | Elektroobjímka D90                                                                   | ks | 6,000   | 56,49  | 338,94   |
| 564 | 1224-90128 | Lemový nákrúžok D90                                                                  | ks | 6,000   | 39,93  | 239,58   |
| 565 | 1224-90129 | Polypropylénová príruha D90                                                          | ks | 6,000   | 76,17  | 457,02   |
| 566 | 1224-90130 | Montáž kolena W90 elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 90                             | ks | 1,000   | 10,10  | 10,10    |
| 567 | 1224-90131 | Elektrokoleno BW90 D90                                                               | ks | 1,000   | 107,82 | 107,82   |
| 568 | 1224-90132 | Montáž výstr. fólie                                                                  | m  | 30,000  | 0,89   | 26,70    |
| 569 | 1224-90133 | Montáž signalizačného kábla                                                          | m  | 33,000  | 1,09   | 35,97    |
| 570 | 1224-90134 | Výstražná fólia                                                                      | m  | 30,000  | 0,24   | 7,20     |
| 571 | 1224-90135 | Kábel silový medený CYKY 4Bx01,5                                                     | m  | 33,000  | 1,11   | 36,63    |
|     |            | Izolácie tepelné - dodávka a montáž                                                  |    |         |        |          |
| 572 | 1224-00324 | Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38                                   | m  | 652,800 | 5,55   | 3 623,04 |
| 573 | 1224-01613 | Izolácia Trubice z PE 20/9                                                           | m  | 379,950 | 0,91   | 345,75   |
| 574 | 1224-01614 | Izolácia Trubice z PE 25/9                                                           | m  | 182,750 | 1,00   | 182,75   |
| 575 | 1224-01615 | Izolácia Trubice z PE 32/9                                                           | m  | 90,100  | 1,25   | 112,63   |
| 576 | 1224-00325 | Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer 42-70                                   | m  | 53,550  | 6,04   | 323,44   |
| 577 | 1224-01616 | Izolácia Trubice z PE 40/9                                                           | m  | 22,950  | 1,49   | 34,20    |
| 578 | 1224-01617 | Izolácia Trubice z PE 50/9                                                           | m  | 30,600  | 1,97   | 60,28    |
| 579 | 1224-90036 | Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 30 m                           | %  | 1,550   | 46,82  | 72,57    |
|     |            | Zdravotech. vnútorná kanalizácia - dodávka a montáž                                  |    |         |        |          |
| 580 | 1224-90014 | Potrubic z novodurových rúr 7 odpadové hrdlové D 110x2, 2 HT                         | m  | 294,950 | 30,58  | 9 019,57 |
| 581 | 1224-04036 | Potrubic z novodurových rúr odpadové hrdlové D 110x2, 2 Ležaté                       | m  | 34,000  | 32,28  | 1 097,52 |
| 582 | 1224-90015 | Potrubic z novodurových rúr odpadové hrdlové D 140x2, 8 Ležaté                       | m  | 35,700  | 34,60  | 1 235,22 |
| 583 | 1224-04038 | Potrubic z novodurových rúr odpadové hrdlové D 160x3, 9 Ležaté                       | m  | 7,650   | 37,61  | 287,72   |
| 584 | 1224-90016 | Potrubic z novodurových rúr odpadové hrdlové D 200x3, 9 Ležaté                       | m  | 4,250   | 47,51  | 201,92   |
| 585 | 1224-04039 | Potrubic z novodurových rúr pripájacie D 32x1, 8 HT /odvod kondenzátu/               | m  | 256,700 | 15,72  | 4 035,32 |
| 586 | 1224-04040 | Potrubic z novodurových rúr pripájacie D 40x1, 8 HT /odvod kondenzátu/               | m  | 6,800   | 20,58  | 139,94   |
| 587 | 1224-04041 | Potrubic z novodurových rúr pripájacie D 50x1, 8 HT                                  | m  | 88,400  | 20,74  | 1 833,42 |
| 588 | 1224-90017 | Potrubic z novodurových rúr pripájacie D 75x1, 8 HT                                  | m  | 20,400  | 30,10  | 614,04   |
| 589 | 1224-90018 | Potrubic z novodurových rúr pripájacie D 110x2, 2 HT                                 | m  | 11,900  | 30,58  | 363,90   |
| 590 | 1224-03725 | Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 40x1, 8   | ks | 66,000  | 3,21   | 211,86   |
| 591 | 1224-03726 | Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50x1, 8   | ks | 20,000  | 3,56   | 71,20    |
| 592 | 1224-03727 | Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110x2, 3  | ks | 34,000  | 5,27   | 179,18   |
| 593 | 1224-09357 | Montáž kanalizačných tvaroviek(zápachové uzávery, podlahové vpuste,strešné vtoky...) | ks | 130,000 | 11,84  | 1 539,20 |
| 594 | 1224-09358 | Zápachová uzávierka umývadlová DN 40                                                 | ks | 66,000  | 27,60  | 1 821,60 |
| 595 | 1224-09359 | Zápachová uzávierka drezová DN 40/50                                                 | ks | 7,000   | 29,77  | 208,39   |
| 596 | 1224-90019 | Zápachová uzávierka pre technológiu DN 40/50                                         | ks | 3,000   | 29,77  | 89,31    |
| 597 | 1224-09360 | Zápachová uzávierka pre pisoár DN 40                                                 | ks | 13,000  | 24,44  | 317,72   |
| 598 | 1224-90020 | Zápachová uzávierka pre odvod kondenzátu                                             | ks | 19,000  | 75,58  | 1 436,02 |
| 599 | 1224-09362 | Podlahová vpusť DN110                                                                | ks | 3,000   | 126,96 | 380,88   |
| 600 | 1224-90021 | Strešný vtok DN 100                                                                  | ks | 5,000   | 231,84 | 1 159,20 |
| 601 | 1224-09366 | Ventilačné hlavice strešná DN110                                                     | ks | 10,000  | 59,45  | 594,50   |
| 602 | 1224-73569 | Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125                    | m  | 713,150 | 1,00   | 713,15   |

|     |            |                                                                                      |     |         |        |          |
|-----|------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------|----------|
| 603 | 1224-73570 | Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou od DN140 do DN 200           | m   | 47,600  | 1,29   | 61,40    |
| 604 | 1224-90035 | Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad do 30 m                   | %   | 1,050   | 276,12 | 289,93   |
|     |            | <i>Zdravotechnika - vnútorný vodovod - dodávka a montáž</i>                          |     |         |        |          |
| 605 | 1224-20005 | Potrubie z ocel.rúr pozink.bezšvík.bežných DN 15                                     | m   | 95,200  | 23,39  | 2 226,73 |
| 606 | 1224-20006 | Potrubie z ocel.rúr pozink.bezšvík.bežných DN 20                                     | m   | 105,400 | 23,69  | 2 496,93 |
| 607 | 1224-20007 | Potrubie z ocel.rúr pozink.bezšvík.bežných DN 25                                     | m   | 107,100 | 36,28  | 3 885,59 |
| 608 | 1224-20008 | Potrubie z ocel.rúr pozink.bezšvík.bežných DN 32                                     | m   | 79,900  | 40,08  | 3 202,39 |
| 609 | 1224-20009 | Potrubie z ocel.rúr pozink.bezšvík.bežných DN 40                                     | m   | 22,950  | 46,26  | 1 061,67 |
| 610 | 1224-20010 | Potrubie z ocel.rúr pozink.bezšvík.bežných DN 50                                     | m   | 30,600  | 56,52  | 1 729,51 |
| 611 | 1224-22005 | Potrubie PPR PN20 20x2,8 mm                                                          | m   | 179,350 | 12,33  | 2 211,39 |
| 612 | 1224-22006 | Potrubie PPR PN20 25x2,8 mm                                                          | m   | 75,650  | 15,08  | 1 140,80 |
| 613 | 1224-22007 | Potrubie PPR PN20 32x3,6 mm                                                          | m   | 10,200  | 18,85  | 192,27   |
| 614 | 1224-09367 | Vyvedenie a upevnenie výpustky DN 15                                                 | ks  | 215,000 | 9,20   | 1 978,00 |
| 615 | 1224-30071 | Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre výtokový ventil G 1/2       | ks  | 201,000 | 8,26   | 1 660,26 |
| 616 | 1224-30072 | Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre batériu G 1/2               | pár | 7,000   | 16,71  | 116,97   |
| 617 | 1224-90022 | Teplomer 0-100 C dodávka+ montáž                                                     | ks  | 1,000   | 30,89  | 30,89    |
| 618 | 1224-31622 | Tlakomer 0-1,6 kPa dodávka+ montáž                                                   | ks  | 1,000   | 74,38  | 74,38    |
| 619 | 1224-31623 | Tlakomevá prípojka                                                                   | ks  | 1,000   | 4,78   | 4,78     |
| 620 | 1224-90023 | Montáž ventilu vypúšť.,odvodňov.,kohút.plniaceho,vypúšťacieho PN 0.6, ventilov G 3/4 | ks  | 2,000   | 2,74   | 5,48     |
| 621 | 1224-90024 | Kohút plniaci a vypúšťací DN 20                                                      | ks  | 2,000   | 15,40  | 30,80    |
| 622 | 1224-30074 | Montáž armatúry s dvoma závitmi, posúvač klinový G 1/2                               | ks  | 15,000  | 3,73   | 55,95    |
| 623 | 1224-31624 | Armatúry a príslušenstvo guľový kohút 1/2"voda                                       | ks  | 12,000  | 7,92   | 95,04    |
| 624 | 1224-90025 | Armatúry a príslušenstvo guľový kohút s vypúšťaním 1/2" voda                         | ks  | 3,000   | 18,16  | 54,48    |
| 625 | 1224-30076 | Montáž armatúry s dvoma závitmi, posúvač klinový G 3/4                               | ks  | 13,000  | 4,45   | 57,85    |
| 626 | 1224-31634 | Armatúry a príslušenstvo guľový kohút 3/4"voda                                       | ks  | 7,000   | 10,86  | 76,02    |
| 627 | 1224-90026 | Armatúry a príslušenstvo guľový kohút s vypúšťaním 3/4" voda                         | ks  | 5,000   | 24,28  | 121,40   |
| 628 | 1224-90027 | Armatúry a príslušenstvo poistny ventil 3/4"                                         | ks  | 1,000   | 60,20  | 60,20    |
| 629 | 1224-30077 | Montáž armatúry s dvoma závitmi, posúvač klinový G 1                                 | ks  | 11,000  | 4,84   | 53,24    |
| 630 | 1224-31639 | Armatúry a príslušenstvo guľový kohút s vypúšťaním 1" voda                           | ks  | 11,000  | 36,52  | 401,72   |
| 631 | 1224-30078 | Montáž armatúry s dvoma závitmi, posúvač klinový G 5/4                               | ks  | 13,000  | 5,70   | 74,10    |
| 632 | 1224-31641 | Armatúry a príslušenstvo guľový kohút 5/4"voda                                       | ks  | 3,000   | 28,42  | 85,26    |
| 633 | 1224-90028 | Armatúry a príslušenstvo guľový kohút s vypúšťaním 5/4" voda                         | ks  | 8,000   | 54,28  | 434,24   |
| 634 | 1224-90029 | Armatúry a príslušenstvo spätná klapka 5/4"                                          | ks  | 2,000   | 30,40  | 60,80    |
| 635 | 1224-30083 | Montáž armatúry s dvoma závitmi, posúvač klinový G6/4                                | ks  | 4,000   | 7,40   | 29,60    |
| 636 | 1224-90030 | Armatúry a príslušenstvo guľový kohút s vypúšťaním 6/4" voda                         | ks  | 4,000   | 73,03  | 292,12   |
| 637 | 1224-30079 | Montáž armatúry s dvoma závitmi, posúvač klinový G 2                                 | ks  | 5,000   | 8,87   | 44,35    |
| 638 | 1224-90031 | Armatúry a príslušenstvo guľový kohút 2"voda                                         | ks  | 2,000   | 65,14  | 130,28   |
| 639 | 1224-90032 | Armatúry a príslušenstvo guľový kohút s vypúšťaním 2"voda                            | ks  | 1,000   | 65,14  | 65,14    |
| 640 | 1224-90033 | Armatúry a príslušenstvo ventil proti spätnému chodu EARV 280 2"                     | ks  | 1,000   | 280,30 | 280,30   |
| 641 | 1224-90034 | Armatúry a príslušenstvo spätná klapka 2"                                            | ks  | 1,000   | 62,18  | 62,18    |
| 642 | 1224-30085 | Montáž hydrantová skrina vnútorná s vyzbrojov 25                                     | súb | 7,000   | 32,57  | 227,99   |

|     |            |                                                                                      |     |         |          |                   |
|-----|------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|-------------------|
| 643 | 1224-31657 | Hydrantový naviják typ HN25/30 m hadice                                              | ks  | 7,000   | 530,65   | 3 714,55          |
| 644 | 1224-90035 | Montáž vodomeru závit. jednvtokového suchobežného G 6/4                              | ks  | 1,000   | 30,60    | 30,60             |
| 645 | 1224-90036 | Vodomer QN10 - SV -DN 40                                                             | ks  | 1,000   | 196,31   | 196,31            |
| 646 | 1224-74568 | Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50                              | m   | 706,350 | 2,43     | 1 716,43          |
| 647 | 1224-74569 | Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového nad DN 50 do DN 150/ vonkajši rozvod/ | m   | 30,000  | 4,91     | 147,30            |
| 648 | 1224-74570 | Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80                            | m   | 736,350 | 1,57     | 1 156,07          |
| 649 | 1224-90004 | Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 30 m                           | %   | 0,750   | 317,72   | 238,29            |
|     |            | <b>Zdravotechnika - strojné vybavenie - dodávka a montáž</b>                         |     |         |          |                   |
| 650 | 1224-40725 | montáž cirkulačných čerpadiel                                                        | sub | 1,000   | 12,83    | 12,83             |
| 651 | 1224-90037 | Čerpadlo napr. GRUNDFOS UPS 25-60 B                                                  | ks  | 1,000   | 615,06   | 615,06            |
| 652 | 1224-90038 | Čerpadlo napr. GRUNDFOS UPS 32-80 N                                                  | ks  | 1,000   | 1 224,02 | 1 224,02          |
| 653 | 1224-90008 | Presun hmôt pre strojné vybavenie v objektoch výšky do 30 m                          | %   | 0,550   | 18,52    | 10,19             |
|     |            | <b>Zdravotechnika - zariad. predmety - dodávka a montáž</b>                          |     |         |          |                   |
| 654 | 1224-41325 | Montáž záchodov kombinovaných                                                        | súb | 27,000  | 47,45    | 1 281,15          |
| 655 | 1224-47051 | Sanitárna keramika jika WC kombi                                                     | ks  | 26,000  | 174,83   | 4 545,58          |
| 656 | 1224-47052 | Sanitárna keramika kombi WC pre imobilných                                           | ks  | 1,000   | 362,88   | 362,88            |
| 657 | 1224-47053 | Sedadlo záchodové-biele                                                              | ks  | 26,000  | 25,15    | 653,90            |
| 658 | 1224-47054 | Sedadlo záchodové biele pre imobilných                                               | ks  | 1,000   | 66,46    | 66,46             |
| 659 | 1224-47055 | Madlo sklopné 60 cm                                                                  | ks  | 2,000   | 127,48   | 254,96            |
| 660 | 1224-41327 | Montáž pisoárového záchodku z bieleho diturvitu bez splachovacej nádrže              | súb | 13,000  | 50,73    | 659,49            |
| 661 | 1224-47121 | Pisoár biely                                                                         | ks  | 13,000  | 216,22   | 2 810,86          |
| 662 | 1224-47123 | Senzorový splachovač                                                                 | ks  | 13,000  | 330,24   | 4 293,12          |
| 663 | 1224-47124 | zdroj pre senzorový splachovač                                                       | ks  | 7,000   | 91,08    | 637,56            |
| 664 | 1224-41329 | Montáž umývadla bez výtokovej armatúry z bieleho diturvitu na skrutky do muriva      | súb | 66,000  | 40,35    | 2 663,10          |
| 665 | 1224-90039 | Sanitárna keramika umývadlo s otvorom 55cm biele                                     | ks  | 65,000  | 48,32    | 3 140,80          |
| 666 | 1224-47140 | Sanitárna keramika umývadlo pre imobilných 64x55cm biele                             | ks  | 1,000   | 118,18   | 118,18            |
| 667 | 1224-90040 | Montáž drezu jednoduchého bez výtokovej armatúry                                     | súb | 7,000   | 33,59    | 235,13            |
| 668 | 1224-90041 | Drez antikorový s odkvapovou doskou 800x600                                          | ks  | 7,000   | 89,62    | 627,34            |
| 669 | 1224-41349 | Montáž výlevky bez výtokovej armatúry a splachovacej nádrže, diturvitová             | súb | 7,000   | 36,57    | 255,99            |
| 670 | 1224-47157 | Sanitárna keramika JIKA výlevka +mriežka                                             | ks  | 7,000   | 340,24   | 2 381,68          |
| 671 | 1224-41350 | Montáž ventilu bez pripojovacej rúrky G 1/2                                          | súb | 201,000 | 9,57     | 1 923,57          |
| 672 | 1224-47189 | Ventil rohový1/2"                                                                    | ks  | 173,000 | 9,77     | 1 690,21          |
| 673 | 1224-90042 | Ventil rohový 1/2" pre digestor a Mokrý stoly                                        | ks  | 22,000  | 9,77     | 214,94            |
| 674 | 1224-90043 | Ventil pripájací guľový G 1/2"                                                       | ks  | 6,000   | 10,07    | 60,42             |
| 675 | 1224-90044 | Montáž batérie umývadlovej a drezovej nástennej chromovanej                          | ks  | 7,000   | 10,76    | 75,32             |
| 676 | 1224-90045 | Batéria drezová mosadzná so spodným výtokom 1/2"x 150 mm                             | ks  | 7,000   | 84,88    | 594,16            |
| 677 | 1224-41352 | Montáž batérie umývadlovej a drezovej stojankovej s mechanickým ovládaním G 1/2      | ks  | 73,000  | 9,50     | 693,50            |
| 678 | 1224-47193 | Umývadlová jednopáková batéria stojánková                                            | ks  | 66,000  | 68,10    | 4 494,60          |
| 679 | 1224-47194 | Drezová jednopáková batéria stojánková                                               | ks  | 7,000   | 69,09    | 483,63            |
| 680 | 1224-90046 | Montáž dvierok                                                                       | ks  | 15,000  | 0,69     | 10,35             |
| 681 | 1224-41355 | Dvierka 150x300 plast                                                                | ks  | 15,000  | 4,07     | 61,05             |
| 682 | 1224-90014 | Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 30 m                        | %   | 0,350   | 352,90   | 123,52            |
|     |            | <b>Zdravotechnika celkom</b>                                                         |     |         |          | <b>113 891,77</b> |

|     |             |                                                                                                                 |    |           |          |            |
|-----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|----------|------------|
|     | 1.2.2.5.    | Konštrukcie stolárske, klampiarske, zámočnicke, tesárske                                                        |    |           |          |            |
|     |             | SO-01 - Konštrukcie stolárske, klampiarske, zámočnicke, tesárske                                                |    |           |          |            |
|     |             | Klampiarské práce - dodávka a montáž                                                                            |    |           |          |            |
| 683 | 1225-030053 | Oplechovanie atiky - plech pofóliovaný - dodávka a montáž                                                       | m  | 135,010   | 49,29    | 6 654,64   |
| 684 | 1225-038999 | Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch výšky do 30 m                                                   | %  | 5,100     | 66,55    | 339,41     |
|     |             | Konštrukcie - drevostavby - dodávka a montáž                                                                    |    |           |          |            |
|     |             | Podhlady - dodávka a montáž                                                                                     |    |           |          |            |
| 685 | 1225-000098 | Podhlady kazetové vrátane nosného roštu - dodávka a montáž                                                      | m2 | 2 199,170 | 62,05    | 136 458,50 |
|     |             | Priečky - dodávka a montáž                                                                                      |    |           |          |            |
| 686 | 1225-002853 | Priečka sádrokart. hr. 100 - 150 mm, požiarne EI 45, dvojito opláštená vrátane nosného roštu - dodávka a montáž | m2 | 147,020   | 105,70   | 15 540,01  |
| 687 | 1225-002854 | Priečka sádrokart. hr. 100 - 250 mm, vzduchová nepriezvučnosť Rw=47dB - dodávka a montáž                        | m2 | 75,410    | 112,80   | 8 506,25   |
| 688 | 1225-002855 | Priečky sádrokart. hr. 100 - 150 mm jednoducho opláštené vrátane nosného roštu - dodávka a montáž               | m2 | 1 349,470 | 68,69    | 92 695,09  |
| 689 | 1225-002856 | Priečky sádrokart. hr. 250 - 300 mm jednoducho opláštené vrátane nosného roštu - dodávka a montáž               | m2 | 136,740   | 147,05   | 20 107,62  |
| 690 | 1225-000156 | Predsadená inštalačná stienka, jednoducho opláštená vrátane nosného roštu - dodávka a montáž                    | m2 | 378,930   | 65,66    | 24 880,54  |
| 691 | 1225-000157 | Predsadená inštalačná stena, dvojito opláštená EI45D1 vrátane nosného roštu - dodávka a montáž                  | m2 | 144,250   | 73,87    | 10 655,75  |
| 692 | 1225-002545 | Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 30 m                                                           | %  | 1,100     | 3 088,44 | 3 397,28   |
|     |             | Konštrukcie stolárske - dodávka a montáž                                                                        |    |           |          |            |
|     |             | Dvere vnútorné nepožiarné - dodávka a montáž                                                                    |    |           |          |            |
| 693 | 1225-040196 | Drevené dvere 700/1970, 1-kr., plné s voštinovou výplňou, fóliované, vrátane kovania a ocelevej zárubne         | ks | 29,000    | 474,22   | 13 752,38  |
| 694 | 1225-040197 | Drevené dvere 800/1970, 1-kr., plné s voštinovou výplňou, fóliované, vrátane kovania a ocelevej zárubne         | ks | 49,000    | 480,87   | 23 562,63  |
| 695 | 1225-040198 | Drevené dvere 900/1970, 1-kr., plné s voštinovou výplňou, fóliované, vrátane kovania a ocelevej zárubne         | ks | 2,000     | 487,51   | 975,02     |
| 696 | 1225-040199 | Drevené dvere 1600/1970, 2-kr., plné s voštinovou výplňou, fóliované, vrátane kovania a ocelevej zárubne        | ks | 21,000    | 827,00   | 17 367,00  |
| 697 | 1225-040200 | Drevené dvere 1600/2200, 2-kr., plné s voštinovou výplňou, fóliované, vrátane kovania a zárubne                 | ks | 1,000     | 6 214,45 | 6 214,45   |
| 698 | 1225-040201 | Drevené dvere 1600/2400, 2-kr., plné s voštinovou výplňou, fóliované, vrátane kovania a zárubne                 | ks | 1,000     | 6 779,07 | 6 779,07   |
|     |             | Dvere vnútorné požiarne                                                                                         |    |           |          |            |
| 699 | 1225-040202 | Drevené dvere 800/1970, 1-kr., plné, požiarne EW30 D3-C, fóliované, vrátane kovania a ocelevej zárubne          | ks | 2,000     | 1 950,05 | 3 900,10   |
| 700 | 1225-040203 | Drevené dvere 800/1970, 1-kr., plné, požiarne EI30 D3-C, fóliované, vrátane kovania a ocelevej zárubne          | ks | 1,000     | 1 950,05 | 1 950,05   |
| 701 | 1225-040204 | Drevené dvere 1600/1970, 2-kr. plné, požiarne EI30 D3-C, fóliované, vrátane kovania a ocelevej zárubne          | ks | 9,000     | 3 612,02 | 32 508,18  |
|     |             | Dvere vnútorné so zvýšenou nepriezvučnosťou - dodávka a montáž                                                  |    |           |          |            |

|     |             |                                                                                                                                                                      |    |           |           |            |
|-----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-----------|------------|
| 702 | 1225-040205 | Drevené dvere 700/1970, 1-kr., plné, nepriezvučnosť 32dB, fóliované, vrátane kovania a zárubne                                                                       | ks | 2,000     | 2 599,11  | 5 198,22   |
| 703 | 1225-040206 | Drevené dvere 1600/1970, 2-kr., plné, nepriezvučnosť 32dB, fóliované, vrátane kovania a zárubne                                                                      | ks | 2,000     | 5 940,99  | 11 881,98  |
| 704 | 1225-049298 | Presun hmôt pre konštr. stolárske v objektoch výšky do 30 m                                                                                                          | %  | 1,100     | 1 240,89  | 1 364,98   |
|     |             | <b>Konštrukcie doplnkové kovové stavebné - dodávka a montáž</b>                                                                                                      |    |           |           |            |
|     |             | <b>Hliníkové a plastové výplne otvorov - dodávka a montáž</b>                                                                                                        |    |           |           |            |
| 705 | 1225-311824 | Exteriérová hliníková presklená stena 2845/3300 mm, dvojkrídlové otváracie dvere 1600/1970 mm, vrátane kovania - dodávka a montáž                                    | ks | 1,000     | 9 277,40  | 9 277,40   |
| 706 | 1225-311825 | Interiérová hliníková presklená stena 1550+2830/3300 mm, dvojkrídlové otváracie dvere 1600/1970 mm, nad podhl'adom bez zasklenia, vrátane kovania - dodávka a montáž | ks | 1,000     | 13 811,89 | 13 811,89  |
| 707 | 1225-311826 | Exteriérové plastové dvere 1200/2060 mm (krídlo 1000/1970 mm) vrátane kovania - dodávka a montáž                                                                     | ks | 1,000     | 1 752,92  | 1 752,92   |
| 708 | 1225-311827 | Exteriérové plastové dvere s nadsvetlíkom 1100/2400 mm (krídlo 900/1970 mm) vrátane kovania - dodávka a montáž                                                       | ks | 2,000     | 1 872,05  | 3 744,10   |
| 709 | 1225-311828 | Plastová zasklená stena s nadsvetlíkmi 2725/2700 mm vrátane kovania - dodávka a montáž                                                                               | ks | 1,000     | 4 239,05  | 4 239,05   |
| 710 | 1225-311829 | Plastové okno 2725/1000 mm vrátane kovania - dodávka a montáž                                                                                                        | ks | 1,000     | 1 570,02  | 1 570,02   |
| 711 | 1225-311830 | Plastové okno 2200/1500 mm vrátane kovania - dodávka a montáž                                                                                                        | ks | 6,000     | 1 901,30  | 11 407,80  |
| 712 | 1225-311831 | Pásové plastové okno 5450/1500 mm vrátane kovania - dodávka a montáž                                                                                                 | ks | 24,000    | 4 710,03  | 113 040,72 |
| 713 | 1225-311832 | Plastové okno 3125/1500 mm vrátane kovania - dodávka a montáž                                                                                                        | ks | 10,000    | 2 700,72  | 27 007,20  |
| 714 | 1225-311833 | Plastové okno 2100/1500 mm vrátane kovania - dodávka a montáž                                                                                                        | ks | 35,000    | 1 814,88  | 63 520,80  |
| 715 | 1225-311834 | Plastové okno 1200/1950 mm vrátane kovania - dodávka a montáž                                                                                                        | ks | 6,000     | 1 348,19  | 8 089,14   |
| 716 | 1225-311835 | Plastové okno 1000/1500 mm vrátane kovania - dodávka a montáž                                                                                                        | ks | 7,000     | 864,23    | 6 049,61   |
| 717 | 1225-311836 | Plastové dvojkrídlové okno 1800/2400 mm vrátane kovania - dodávka a montáž                                                                                           | ks | 5,000     | 2 488,97  | 12 444,85  |
| 718 | 1225-311837 | Plastové okno 1800/1000 mm vrátane kovania - dodávka a montáž                                                                                                        | ks | 1,000     | 1 037,07  | 1 037,07   |
| 719 | 1225-311838 | Plastové okno 1000/1000 mm vrátane kovania - dodávka a montáž                                                                                                        | ks | 15,000    | 864,23    | 12 963,45  |
| 720 | 1225-311839 | Plastové okno 600/600 mm vrátane kovania - dodávka a montáž                                                                                                          | ks | 3,000     | 207,41    | 622,23     |
| 721 | 1225-311840 | Plastové balkónové dvere 960/2100 mm + plast okno 2165/1500 mm vrátane kovania - dodávka a montáž                                                                    | ks | 1,000     | 3 032,34  | 3 032,34   |
| 722 | 1225-311841 | Hliníkové okno - pevné 900x1500 mm, požiarne EI 30 - dodávka a montáž                                                                                                | ks | 1,000     | 5 835,02  | 5 835,02   |
| 723 | 1225-311842 | Nadokenný preklad z PVC profilov výšky 0,25 m na 7.NP - dodávka a montáž                                                                                             | bm | 23,000    | 144,04    | 3 312,92   |
|     |             | <b>Stenové sendvičové panely - dodávka a montáž</b>                                                                                                                  |    |           |           |            |
| 724 | 1225-311860 | Montáž opláštenia sendvičovými stenovými panelmi, hr. 120 mm                                                                                                         | m2 | 538,670   | 78,49     | 42 280,21  |
| 725 | 1225-311861 | Stenový panel sendvičový hr.120mm s výplňou z minerálnej vlny vrátane klampiarskych prvkov - dodávka                                                                 | m2 | 538,670   | 294,81    | 158 805,30 |
|     |             | <b>Spojovací koridor - dodávka a montáž</b>                                                                                                                          |    |           |           |            |
| 726 | 1225-311862 | Ocelová konštrukcia spojovacieho koridora - dodávka a montáž                                                                                                         | kg | 1 159,000 | 12,69     | 14 707,71  |
| 727 | 1225-311863 | Strešný plášť spojovacieho koridora vrátane klampiarskych prvkov - dodávka a montáž                                                                                  | m2 | 10,790    | 417,61    | 4 506,01   |
|     |             | <b>Ostatné konštrukcie doplnkové kovové - dodávka a montáž</b>                                                                                                       |    |           |           |            |
| 728 | 1225-048085 | Deliace steny v hygienických zariadeniach, výška do 2,0 m - dodávka a montáž                                                                                         | m  | 42,140    | 642,62    | 27 080,01  |
| 729 | 1225-311849 | Oceľové zábradlie interiérového schodiska - dodávka a montáž                                                                                                         | m  | 44,000    | 552,00    | 24 288,00  |
| 730 | 1225-311864 | Ocelová konštrukcia - Pomocná konštrukcia pre okná a opláštenie, oceľová nosná konštrukcia pod chladiacu jednotku - dodávka a montáž                                 | kg | 5 032,660 | 12,69     | 63 864,46  |
| 731 | 1225-311865 | Oceľový strešný rebrík - dodávka a montáž                                                                                                                            | ks | 1,000     | 1 059,94  | 1 059,94   |

|     |                 |                                                                                                                                             |    |           |           |                     |
|-----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-----------|---------------------|
| 732 | 1225-311866     | Exteriérová čistiaca rohož 1000x1600mm vr. zapusteného rámu - dodávka a montáž                                                              | ks | 1,000     | 1 042,52  | 1 042,52            |
| 733 | 1225-311867     | Oceľové zábradlie francúzskeho okna - dodávka a montáž                                                                                      | m  | 10,000    | 511,27    | 5 112,70            |
| 734 | 1225-311868     | Oceľové zábradlie strechy - dodávka a montáž                                                                                                | m  | 14,550    | 537,46    | 7 820,04            |
| 735 | 1225-311869     | Oceľové zábradlie terasy - dodávka a montáž                                                                                                 | m  | 12,900    | 537,46    | 6 933,23            |
| 736 | 1225-311870     | Oceľové zábradlie rampy - hlavný vstup - dodávka a montáž                                                                                   | m  | 3,600     | 450,19    | 1 620,68            |
| 737 | 1225-311850     | Oceľové madlo - dodávka a montáž                                                                                                            | m  | 9,200     | 139,52    | 1 283,58            |
| 738 | 1225-311871     | Oceľové schodiskové stupne (výstup na strechu a terasu) - dodávka a montáž                                                                  | ks | 2,000     | 1 063,67  | 2 127,34            |
| 739 | 1225-500088     | Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 30 m                                                                      | %  | 1,100     | 6 652,90  | 7 318,19            |
|     |                 | <b>Konštrukcie stolárske, klampiarske, zámočnicke, tesárske celkom</b>                                                                      |    |           |           | <b>1 117 297,60</b> |
|     | <b>1.2.2.6.</b> | <b>Iné špeciálne montážne práce (napr. výškové práce)</b>                                                                                   |    |           |           |                     |
|     |                 | <b>PS-01.02 Výťah</b>                                                                                                                       |    |           |           |                     |
| 740 | 1226-000300     | PS-01.02 Výťah (osobný, nosnosť výťahu do 630 kg, max. 8 osôb, kabína nepriechodná, počet staníc 7, dodávka a montáž vrátane príslušenstva) | ks | 1,000     | 55 093,50 | 55 093,50           |
|     |                 | <b>Iné špeciálne montážne práce (napr. výškové práce) celkom</b>                                                                            |    |           |           | <b>55 093,50</b>    |
|     | <b>1.2.2.7.</b> | <b>Demontážne práce (napr. demontáž krytiny, kanalizácie)</b>                                                                               |    |           |           |                     |
|     |                 | <b>SO-01 - Demontážne práce (napr. demontáž krytiny, kanalizácie)</b>                                                                       |    |           |           |                     |
| 741 | 1227-000000     | Demontážne práce                                                                                                                            | ks | 0,000     | 0,00      | 0,00                |
|     |                 | <b>Demontážne práce (napr. demontáž krytiny, kanalizácie) celkom</b>                                                                        |    |           |           | <b>0,00</b>         |
|     | <b>1.2.2.8.</b> | <b>Dokončovacie práce</b>                                                                                                                   |    |           |           |                     |
|     |                 | <b>SO-01 - Dokončovacie práce</b>                                                                                                           |    |           |           |                     |
|     |                 | <i>Podlahy z dlaždíc</i>                                                                                                                    |    |           |           |                     |
| 742 | 1228-000805     | Montáž podláh z dlaždíc                                                                                                                     | m2 | 1 127,810 | 32,03     | 36 123,75           |
| 743 | 1228-001712     | Keramická dlažba - dodávka                                                                                                                  | m2 | 962,990   | 22,42     | 21 590,24           |
| 744 | 1228-001713     | Dlažba gress - dodávka                                                                                                                      | m2 | 89,130    | 26,69     | 2 378,88            |
| 745 | 1228-001714     | Dlažba schodisková - dodávka                                                                                                                | m2 | 60,520    | 22,42     | 1 356,86            |
| 746 | 1228-001715     | Exteriérová dlažba protišmyková - hlavný vstup a rampa - dodávka                                                                            | m2 | 15,160    | 22,42     | 339,89              |
| 747 | 1228-000815     | Dodávka a montáž sokla, materiál gress alebo dlažba                                                                                         | m  | 742,950   | 12,28     | 9 123,43            |
| 748 | 1228-001716     | Betónová dlažba do pieskového lôžka - dodávka a montáž                                                                                      | m2 | 48,800    | 74,73     | 3 646,82            |
| 749 | 1228-090888     | Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 30 m                                                                                 | %  | 4,100     | 745,60    | 3 056,96            |
|     |                 | <i>Podlahy povlakové</i>                                                                                                                    |    |           |           |                     |
| 750 | 1225-080025     | PVC podlaha - dodávka a montáž                                                                                                              | m2 | 531,800   | 85,40     | 45 415,72           |
| 751 | 1225-080156     | Podlahový koberec - dodávka a montáž                                                                                                        | m2 | 740,580   | 32,03     | 23 720,78           |
| 752 | 1228-091906     | Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 30 m                                                                                 | %  | 1,100     | 691,37    | 760,51              |
|     |                 | <i>Dokončovacie práce a obklady</i>                                                                                                         |    |           |           |                     |
| 753 | 1228-020801     | Montáž obkladov                                                                                                                             | m2 | 632,250   | 32,03     | 20 250,97           |
| 754 | 1228-020802     | Obklad keramický vnútorných stien - dodávka                                                                                                 | m2 | 632,250   | 21,35     | 13 498,54           |
| 755 | 1228-090906     | Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 30 m                                                                                 | %  | 2,300     | 337,50    | 776,25              |
|     |                 | <i>Dokončovacie práce - malby, nátery - dodávka a montáž</i>                                                                                |    |           |           |                     |
| 756 | 1228-020901     | Maľba vnútorných stien a stropov                                                                                                            | m2 | 4 633,086 | 2,78      | 12 879,98           |
| 757 | 1228-090908     | Náter zárubní oceľových základný a 2x krycí emailový                                                                                        | m2 | 40,030    | 20,28     | 811,81              |
| 758 | 1228-090906     | Presun hmôt pre malby a nátery v objektoch výšky do 30 m                                                                                    | %  | 1,100     | 136,92    | 150,61              |
|     |                 | <b>Dokončovacie práce celkom</b>                                                                                                            |    |           |           | <b>195 882,00</b>   |
|     | <b>1.2.2.9</b>  | <b>Ďalšie položky podľa charakteru projektu</b>                                                                                             |    |           |           |                     |

| SO-01 - Ďalšie položky podľa charakteru projektu |             |                                                                                                                                                                   |    |         |           |            |
|--------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|-----------|------------|
|                                                  |             | <b>E1.A.8 Riešenie protipožiarnej bezpečnosti stavby - dodávka a montáž</b>                                                                                       |    |         |           |            |
| 759                                              | 1225-000159 | Hasiaci prístroj práškový 6kg - dodávka a montáž                                                                                                                  | ks | 19,000  | 76,64     | 1 456,16   |
| 760                                              | 1225-000160 | Hasiaci prístroj vodný 9kg - dodávka a montáž                                                                                                                     | ks | 1,000   | 158,93    | 158,93     |
| 761                                              | 1225-000161 | Hasiaci prístroj snehový 5kg - dodávka a montáž                                                                                                                   | ks | 1,000   | 178,90    | 178,90     |
| 762                                              | 1225-001238 | Presun hmôt pre budovy, zvislá k výšky do 30 m                                                                                                                    | %  | 1,100   | 17,94     | 19,73      |
|                                                  |             | <b>E1.A.5 Vzduchotechnika - dodávka a montáž</b>                                                                                                                  |    |         |           |            |
|                                                  |             | <b>KLIMATIZAČNÉ JEDNOTKY - dodávka a montáž</b>                                                                                                                   |    |         |           |            |
| 763                                              | 1223-87405  | Fan coil dvojvrúrkový, kazetové prevedenie výkon Q=1,7-3,1kW chlad, médium: voda vrátane príslušenstva                                                            | ks | 1,000   | 5 050,84  | 5 050,84   |
| 764                                              | 1223-87406  | Fan coil dvojvrúrkový, kazetové prevedenie výkon Q=3,1-4,5 kW chlad, médium: voda vrátane príslušenstva                                                           | ks | 6,000   | 5 684,14  | 34 104,84  |
| 765                                              | 1223-87407  | Fan coil dvojvrúrkový, parapetné prevedenie s plášťom výkon Q=2,6-4,0 kW chlad, médium: voda vrátane príslušenstva                                                | ks | 40,000  | 3 607,93  | 144 317,20 |
| 766                                              | 1223-87408  | Fan coil dvojvrúrkový, parapetné prevedenie s plášťom výkon Q=3,9-5,3 kW chlad, médium: voda vrátane príslušenstva                                                | ks | 8,000   | 4 159,20  | 33 273,60  |
| 767                                              | 1223-87409  | Fan coil dvojvrúrkový, parapetné prevedenie s plášťom výkon Q=6,3-7,7kW chlad, médium: voda vrátane príslušenstva                                                 | ks | 2,000   | 5 449,81  | 10 899,62  |
| 768                                              | 1223-87410  | Fan coil štvorvrúrkový, parapetné prevedenie s plášťom výkon Q=3,1-4,5 kW chlad, médium: voda, výkon Q=1,0-2,2 kW vykurovanie, médium: voda vrátane príslušenstva | ks | 11,000  | 7 239,95  | 79 639,45  |
| 769                                              | 1223-87411  | Fan coil štvorvrúrkový, parapetné prevedenie s plášťom výkon Q=5.0-6,4 kW chlad, médium: voda, výkon Q=1,0-2,2 kW vykurovanie, médium: voda vrátane príslušenstva | ks | 5,000   | 8 443,24  | 42 216,20  |
|                                                  |             | <b>Zariadenie Z1a - ÚPRAVA PARAMETROV PROSTREDIA V URČENÝCH PRIESTOROCH LABORATÓRII - dodávka a montáž</b>                                                        |    |         |           |            |
|                                                  |             | <b>Zvlhčovacia jednotka - dodávka a montáž</b>                                                                                                                    |    |         |           |            |
| 770                                              | 1223-87412  | Elektrodový vyvíjač pary - zvlhčovací výkon N=1.5 kg pary vr. príslušenstva, distribučnej jednotky a priestorového snímača vlhkosti                               | ks | 2,000   | 12 508,71 | 25 017,42  |
| 771                                              | 1223-87413  | Elektrodový vyvíjač pary - zvlhčovací výkon N=3 kg pary vr. príslušenstva, distribučnej jednotky a priestorového snímača vlhkosti                                 | ks | 2,000   | 13 357,54 | 26 715,08  |
|                                                  |             | <b>Odvlhčovacia jednotka - dodávka a montáž</b>                                                                                                                   |    |         |           |            |
| 772                                              | 1223-87414  | Adsorbčný odvlhčovač - odvlhčovacia kapacita O=10 kg/h vr. príslušenstva                                                                                          | ks | 1,000   | 68 334,68 | 68 334,68  |
|                                                  |             | <b>Zariadenie Z2 - VZDUCHOVÁ CLONA - dodávka a montáž</b>                                                                                                         |    |         |           |            |
| 773                                              | 1223-87415  | Vzduchová clona , horizontálna, vodná - dĺžka 1700-2000 mm V= 4400 m3/h, Q=22 kW vr. príslušenstva                                                                | ks | 1,000   | 7 620,68  | 7 620,68   |
|                                                  |             | <b>Zariadenie Z3 - PRÍPRAVA PRE NAPOJENIE DIGESTOROV - dodávka a montáž</b>                                                                                       |    |         |           |            |
| 774                                              | 1223-87416  | REGULAČNÁ KLAPKA KRUHOVÁ - PLASTOVÁ priemer 160 mm                                                                                                                | ks | 19,000  | 145,15    | 2 757,85   |
| 775                                              | 1223-87417  | VÝFUKOVÁ HLAVICA - PLASTOVÁ priemer 200 mm                                                                                                                        | ks | 19,000  | 357,18    | 6 786,42   |
| 776                                              | 1223-87418  | KRUHOVÉ POTRUBIE Z PLASTU vrátane tvaroviek do priemeru 160                                                                                                       | bm | 153,000 | 191,41    | 29 285,73  |
| 777                                              | 1223-87419  | PRÍPLATOK ZA SŤAŽENÚ MONTÁŽ A ATYPICKÉ DIELY - zhotovenie atypických dielov potrubia, úprava potrubia na montáži, oplechovanie prestupov cez strechu a pod.       | ks | 1,000   | 249,37    | 249,37     |
|                                                  |             | <b>Zariadenie Z4 - CHLADENIE PRIESTORU NN ROZVODNE - dodávka a montáž</b>                                                                                         |    |         |           |            |

|     |            |                                                                                                                                              |     |         |          |           |
|-----|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|-----------|
| 778 | 1223-87420 | Mini split, prevedenie tepelné čerpadlo - vnútorná jednotka - nástenná výkon Q=7.1/8.0 kW chlad/ohrev, chladivo R410A                        | ks  | 1,000   | 3 564,33 | 3 564,33  |
| 779 | 1223-87421 | Mini split, prevedenie tepelné čerpadlo - vonkajšia jednotka výkon Q=7.1/8.0 kW chlad/ohrev                                                  | ks  | 1,000   | 8 342,12 | 8 342,12  |
| 780 | 1223-87422 | MEDENÉ POTRUBIE ROZVODU CHLADIVA včítane tepelnej izolácie+elektrokábel                                                                      | bm  | 25,500  | 75,77    | 1 932,14  |
| 781 | 1223-87423 | Doplnenie chladiva R410A                                                                                                                     | kg  | 1,000   | 69,78    | 69,78     |
| 782 | 1223-87424 | INŠTALAČNÉ ŽLABY A LIŠTY - pre uloženie potrubia chladiva vo vonkajšom priestore                                                             | bm  | 5,000   | 16,09    | 80,45     |
|     |            | <i>Zariadenie Z5 - ODVETRANIE - HYGIENICKÉ ZARIADENIA - dodávka a montáž</i>                                                                 |     |         |          |           |
| 783 | 1223-87425 | VENTILÁTOR ODVODNÝ RADIALNÝ prevedenie na stenu, s časovým dobehom - včítane spätnej klapky                                                  | ks  | 36,000  | 546,45   | 19 672,20 |
| 784 | 1223-87426 | KRUHOVÁ ŽALUZIA priemer 160 mm                                                                                                               | ks  | 1,000   | 45,60    | 45,60     |
| 785 | 1223-87427 | VÝFUKOVÁ HLAVICA kruhová, priemer 160 mm, pozinkovaný plech, so sitom                                                                        | ks  | 1,000   | 200,50   | 200,50    |
| 786 | 1223-83121 | KRUHOVÉ POTRUBIE SPIRO - zhotovené z pozinkovaného plechu -potrubie do priemeru vrátane tvaroviek do priemeru 100                            | bm  | 38,250  | 56,92    | 2 177,19  |
| 787 | 1223-83123 | KRUHOVÉ POTRUBIE SPIRO - zhotovené z pozinkovaného plechu -potrubie do priemeru vrátane tvaroviek do priemeru 140                            | bm  | 4,250   | 66,42    | 282,29    |
| 788 | 1223-83125 | KRUHOVÉ POTRUBIE SPIRO - zhotovené z pozinkovaného plechu -potrubie do priemeru vrátane tvaroviek do priemeru 200                            | bm  | 85,850  | 80,10    | 6 876,59  |
| 789 | 1223-87419 | PRÍPLATOK ZA SŤAŽENÚ MONTÁŽ A ATYPICKÉ DIELY - zhotovenie atypických dielov potrubia, úprava potrubia na montáži, zaslepenie potrubia a pod. | ks  | 1,000   | 64,24    | 64,24     |
| 790 | 1223-87420 | ZHOTOVENIE OTVORU DO POTRUBIA - pre výstky, nástavce a pod..                                                                                 | ks  | 36,000  | 1,08     | 38,88     |
|     |            | <i>Zariadenie SZ - SPOLOČNÉ ZARIADENIA - dodávka a montáž</i>                                                                                |     |         |          |           |
| 791 | 1223-87421 | Montážny materiál na zhotovenie konštrukcii pre osadenie a upevnenie VZT zariadení včítane zhotovenia konzol a závesov potrubných rozvodov   | kg  | 350,000 | 10,01    | 3 503,50  |
| 792 | 1223-87422 | SPOJOVACÍ MATERIÁL: Skrutky, matice, podložky a pod.                                                                                         | kg  | 55,000  | 6,25     | 343,75    |
| 793 | 1223-87423 | TESNIACÍ MATERIÁL - tesniaca páska + tesniaci tmel                                                                                           | kg  | 12,000  | 37,41    | 448,92    |
| 794 | 1223-87424 | Montážna pena na vypenenie prestupov potrubia cez stavebné konštrukcie - na utesnenie prestupov potrubia mimo PPK                            | ks  | 20,000  | 18,70    | 374,00    |
|     |            | <i>Zariadenie PR - ZAREGULOVANIE, ZAŠKOLENIE, ÚPRAVY A PRERÁBKY - dodávka a montáž</i>                                                       |     |         |          |           |
| 795 | 1223-87403 | Zaregulovanie, zaškolenie a skúšobná prevádzka                                                                                               | hod | 72,000  | 46,89    | 3 376,08  |
|     |            | <i>Izolácie tepelné - dodávka a montáž</i>                                                                                                   |     |         |          |           |
| 796 | 1223-87425 | Izolácia potrubia doskou zo syntetického kaučuku hr. 20 mm + AL folia, samolepiaca - s uzavretou bunkovou štruktúrou proti kondenzácii       | m2  | 70,000  | 39,24    | 2 746,80  |
|     |            | <i>Izolácie protipožiarne - dodávka a montáž</i>                                                                                             |     |         |          |           |
| 797 | 1223-87426 | Protipožiarňa izolácia z minerálnej plsti - odolnosť podľa projektu požiarnej ochrany                                                        | m2  | 5,000   | 101,98   | 509,90    |
| 798 | 1223-87427 | Utiestnenie prestupov potrubia cez požiarne deliace konštrukcie s odolnosťou podľa projektu požiarnej ochrany                                | ks  | 24,000  | 40,53    | 972,72    |
|     |            | <i>Nátery vzduchotechnických zariadení - dodávka a montáž</i>                                                                                |     |         |          |           |

|                                                           |              |                                                                                               |    |         |          |           |
|-----------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|----------|-----------|
| 799                                                       | 1223-87428   | Očistenie plôch pred náterom - vonku aj vo vnútri                                             | m2 | 5,000   | 3,76     | 18,80     |
| 800                                                       | 1223-87429   | Odmastnenie povrchu pred náterom                                                              | m2 | 5,000   | 2,48     | 12,40     |
| 801                                                       | 1223-87430   | Základný náter - 1x S 2008                                                                    | m2 | 5,000   | 7,84     | 39,20     |
| 802                                                       | 1223-87431   | Vrchný náter - 2x S 2321                                                                      | m2 | 5,000   | 15,58    | 77,90     |
| <b>SO-04 Elektrická prípojka NN</b>                       |              |                                                                                               |    |         |          |           |
|                                                           |              | <b>E2.3 SO-04 Elektrická prípojka NN - dodávka a montáž</b>                                   |    |         |          |           |
|                                                           |              | <i>Káble, elektroinštalačný materiál - dodávka a montáž</i>                                   |    |         |          |           |
| 803                                                       | 1229-01088   | Kábel CYKY 3x150+70                                                                           | m  | 100,000 | 179,95   | 17 995,00 |
| 804                                                       | 1229-01089   | Káblová koncovka                                                                              | ks | 4,000   | 79,04    | 316,16    |
| 805                                                       | 1229-01090   | Príplatok za zaťahovanie kábla do rúr                                                         | m  | 50,000  | 2,23     | 111,50    |
| 806                                                       | 1229-01050-1 | Cránička do 160mm                                                                             | m  | 25,000  | 14,08    | 352,00    |
|                                                           |              | <i>Ostatné práce - dodávka</i>                                                                |    |         |          |           |
| 807                                                       | 1229-01092   | Vypnutie a zaistenie vypnutého stavu                                                          | ks | 1,000   | 237,65   | 237,65    |
| 808                                                       | 1229-01087   | Revízná správa                                                                                | ks | 1,000   | 2 072,87 | 2 072,87  |
| <b>SO-06 Prípojka plynu + OPZ (vnútorný rozvod plynu)</b> |              |                                                                                               |    |         |          |           |
|                                                           |              | <b>Prípojka plynu + OPZ (vnútorný rozvod plynu) - dodávka a montáž</b>                        |    |         |          |           |
|                                                           |              | <i>Plynovod - dodávka a montáž</i>                                                            |    |         |          |           |
| 809                                                       | 1229-060101  | Montáž klznej objímky montovaná na potrubie DN 50-100                                         | ks | 3,000   | 17,84    | 53,52     |
| 810                                                       | 1229-060102  | Objímka klzna - dodávka                                                                       | ks | 3,000   | 27,40    | 82,20     |
| 811                                                       | 1229-060103  | Potrubie z oceleových rúrok spájaných zvarovaním DN 15                                        | m  | 4,000   | 26,24    | 104,96    |
| 812                                                       | 1229-060104  | Potrubie z oceleových rúrok spájaných zvarovaním DN 20                                        | m  | 21,250  | 43,82    | 931,18    |
| 813                                                       | 1229-060105  | Potrubie z oceleových rúrok spájaných zvarovaním DN 25                                        | m  | 2,000   | 39,79    | 79,58     |
| 814                                                       | 1229-060106  | Potrubie z oceleových rúrok spájaných zvarovaním DN 32                                        | m  | 0,500   | 45,75    | 22,88     |
| 815                                                       | 1229-060107  | Potrubie z oceleových rúrok spájaných zvarovaním DN 40                                        | m  | 1,000   | 49,96    | 49,96     |
| 816                                                       | 1229-060108  | Potrubie z oceleových rúrok spájaných zvarov. D 57/2, 9                                       | m  | 6,000   | 51,90    | 311,40    |
| 817                                                       | 1229-060109  | Potrubie z oceleových rúrok spájaných zvarov. D 159/4, 5                                      | m  | 2,500   | 135,81   | 339,53    |
| 818                                                       | 1229-060110  | Potrubie z oceleových rúrok hladkých čiernych redukcia - zhotovenie kovaním nad 1 DN DN 40/32 | ks | 1,000   | 49,48    | 49,48     |
| 819                                                       | 1229-060111  | Potrubie z oceleových rúrok hladkých čiernych redukcia - zhotovenie kovaním nad 1 DN DN 50/40 | ks | 1,000   | 52,69    | 52,69     |
| 820                                                       | 1229-060112  | Potrubie z oceleových rúrok hladkých čiernych, chránička D 44,5/2                             | m  | 0,500   | 24,99    | 12,50     |
| 821                                                       | 1229-060113  | Potrubie z oceleových rúrok hladkých čiernych, chránička D 76/3,6                             | m  | 0,500   | 44,22    | 22,11     |
| 822                                                       | 1229-060114  | Prípojka k plynomeru spojená na závit bez obchádzky G 6/4                                     | ks | 1,000   | 173,74   | 173,74    |
| 823                                                       | 1229-060115  | Prípojka k plynomeru zvarená, rozpierka prípojky G 6/4                                        | ks | 1,000   | 30,34    | 30,34     |
| 824                                                       | 1229-060116  | Prípojka plynovodná z oceleových rúrok závitových čiernych spájaných na závit DN 25           | ks | 2,000   | 132,05   | 264,10    |
| 825                                                       | 1229-060117  | Montáž stredotlakého regulátora plynu RTP 25 D2 G 1                                           | ks | 1,000   | 41,10    | 41,10     |
| 826                                                       | 1229-060118  | Stredotlaký regulátor plynu RTP 25 D2 G1 - dodávka                                            | ks | 1,000   | 411,94   | 411,94    |
| 827                                                       | 1229-060119  | Montáž armatúry závit.sjedným závitom, kohútik hadicový a iné plynovodné armatúry G 1/2       | ks | 2,000   | 7,16     | 14,32     |
| 828                                                       | 1229-060120  | Kohút vzorkovací DN 15 - dodávka                                                              | ks | 2,000   | 21,66    | 43,32     |
| 829                                                       | 1229-060121  | Montáž armatúry závitovej s dvoma závitmi, kohútik priamy,solenoidový ventil G 1/2            | ks | 4,000   | 6,36     | 25,44     |
| 830                                                       | 1229-060122  | Armatúry a príslušenstvo guľový kohút 1/2" - dodávka                                          | ks | 4,000   | 18,48    | 73,92     |
| 831                                                       | 1229-060123  | Montáž armatúry závitovej s dvoma závitmi, kohútik priamy,solenoidový ventil G 3/4            | ks | 2,000   | 7,79     | 15,58     |
| 832                                                       | 1229-060124  | Armatúry a príslušenstvo guľový kohút 3/4" plyn - dodávka                                     | ks | 2,000   | 26,44    | 52,88     |

|     |             |                                                                                                 |     |        |          |              |
|-----|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------|--------------|
| 833 | 1229-060125 | Montáž armatúry závitovej s dvoma závitmi, kohútik priamy, solenoidový ventil G 1               | ks  | 2,000  | 8,53     | 17,06        |
| 834 | 1229-060126 | Armatúry a príslušenstvo guľový kohút 1" plyn - dodávka                                         | ks  | 2,000  | 44,60    | 89,20        |
| 835 | 1229-060127 | Montáž armatúry závitovej s dvoma závitmi, kohútik priamy, solenoidový ventil G 6/4             | ks  | 2,000  | 12,99    | 25,98        |
| 836 | 1229-060128 | Armatúry a príslušenstvo guľový kohút 6/4" plyn - dodávka                                       | ks  | 2,000  | 100,35   | 200,70       |
| 837 | 1229-060129 | Montáž armatúry závitovej s dvoma závitmi, kohútik priamy, solenoidový ventil G 2               | ks  | 3,000  | 15,62    | 46,86        |
| 838 | 1229-060130 | Armatúry a príslušenstvo guľový kohút 2" plyn - dodávka                                         | ks  | 3,000  | 160,89   | 482,67       |
| 839 | 1229-060131 | Presun hmôt pre vnútorný plynovod v objektoch výšky nad 12 do 24 m                              | %   | 39,854 | 49,97    | 1 991,51     |
|     |             | Konštrukcie doplnkové kovové - dodávka a montáž                                                 |     |        |          |              |
| 840 | 1229-060132 | Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 do 10 kg          | kg  | 8,000  | 10,04    | 80,32        |
| 841 | 1229-060133 | Profil oceľový materiál pre uchytenie potrubia - dodávka                                        | ks  | 8,000  | 15,61    | 124,88       |
|     |             | Dokončovacie práce - nátery - dodávka a montáž                                                  |     |        |          |              |
| 842 | 1229-060134 | Nátery kov.potr.a armatúr syntet. do DN 50 mm farby žltej dvojnás. 1x email a základný náter    | m   | 37,500 | 4,87     | 182,63       |
| 843 | 1229-060135 | Nátery kov.potr.a armatúr syntet. do DN 150 mm farby žltej dvojnás. 1x email a základného náter | m   | 2,500  | 7,84     | 19,60        |
|     |             | Montáže potrubia - dodávka a montáž                                                             |     |        |          |              |
| 844 | 1229-060136 | Napojenie existujúceho plynového potrubia DN 25                                                 | sub | 1,000  | 1 593,00 | 1 593,00     |
| 845 | 1229-060137 | Montáž plynovodných prípojk zváraním DN 1" (25)                                                 | m   | 2,000  | 30,58    | 61,16        |
| 846 | 1229-060138 | Potrubie bralenové DN 25 - dodávka                                                              | bm  | 2,000  | 19,98    | 39,96        |
| 847 | 1229-060139 | Montáž plynovodných prípojk zváraním DN 2" (50)                                                 | m   | 48,450 | 44,38    | 2 150,21     |
| 848 | 1229-060140 | Potrubie bralenové DN 50 - dodávka                                                              | bm  | 48,450 | 45,99    | 2 228,22     |
| 849 | 1229-060141 | Ručné opláštenie ovinutím pásky za studena - 2 vrstvy                                           | m2  | 2,000  | 33,15    | 66,30        |
| 850 | 1229-060142 | Izolačná páska spodná - dodávka                                                                 | ks  | 1,000  | 51,01    | 51,01        |
| 851 | 1229-060143 | Izolačná páska vrchná - dodávka                                                                 | ks  | 1,000  | 44,03    | 44,03        |
| 852 | 1229-060144 | Základný náter pod izolačnú pásku - dodávka                                                     | ks  | 1,000  | 58,50    | 58,50        |
| 853 | 1229-060145 | Montáž výstr. fólie                                                                             | m   | 47,600 | 1,69     | 80,44        |
| 854 | 1229-060146 | Výstražná fólia - dodávka                                                                       | m   | 47,600 | 0,45     | 21,42        |
| 855 | 1229-060147 | Montáž a dodávka skrine HUP rozmer 300x300                                                      | ks  | 1,000  | 305,31   | 305,31       |
| 856 | 1229-060148 | Hlavná tlaková skúška vzduchom 0, 6 MPa DN 50                                                   | m   | 85,200 | 6,13     | 522,28       |
| 857 | 1229-060149 | Hlavná tlaková skúška vzduchom 0, 6 MPa DN 150                                                  | m   | 2,500  | 6,94     | 17,35        |
| 858 | 1229-060150 | Odb.techn.preskúšanie zariadenia, revízná správa, uvedenie do prevádzky                         | hod | 24,000 | 52,57    | 1 261,68     |
|     |             | Montáž prev., mer. a regul. zariadení - dodávka a montáž                                        |     |        |          |              |
| 859 | 1229-060151 | Montáž diferenčného tlakomera D 160 mm, bez prenosu, typ 033 78                                 | ks  | 2,000  | 23,90    | 47,80        |
| 860 | 1229-060152 | Tlakomer 0-6kPa - dodávka                                                                       | ks  | 2,000  | 146,14   | 292,28       |
| 861 | 1229-060153 | Tlaková slučka zahnutá na privarenie - dodávka                                                  | ks  | 2,000  | 17,20    | 34,40        |
| 862 | 1229-060154 | Manometrová prípojka - dodávka                                                                  | ks  | 2,000  | 7,71     | 15,42        |
| 863 | 1229-060155 | Kohút tlakomerový 2 cestný - dodávka                                                            | ks  | 2,000  | 32,82    | 65,64        |
|     |             | Ďalšie položky podľa charakteru projektu celkom                                                 |     |        |          | 610 414,65   |
|     |             | PSV Celkom                                                                                      |     |        |          | 3 247 232,26 |
|     |             | Celkový súčet v EUR (bez DPH)                                                                   |     |        |          | 5 060 614,00 |
|     |             | DPH v EUR                                                                                       |     |        |          | 1 012 122,80 |

|  |  |                             |  |  |  |              |
|--|--|-----------------------------|--|--|--|--------------|
|  |  | Celkový súčet v EUR (s DPH) |  |  |  | 6 072 736,80 |
|--|--|-----------------------------|--|--|--|--------------|

| Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - Partner 4 UMMS |                                                                                   |                   |          |                                        |                                          |                        |                                         |                                                |                                                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|----------------------------------------|------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                           | Názov položky rozpočtu <sup>1</sup>                                               | Číselník výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) <sup>2</sup> | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA* | Komentár k rozpočtu                            | Priradenie k aktivitám projektu (čísla aktivít sú uvedené v Opise projektu - časť F1) <sup>3</sup> |
| A                                                                         | B                                                                                 | B1                | C        | D                                      | E                                        | F1=D*E                 | F2                                      | G                                              | H                                                                                                  |
|                                                                           |                                                                                   |                   |          |                                        | EUR                                      | EUR                    | EUR                                     |                                                |                                                                                                    |
| <b>1. Stavebné práce -priame výdavky</b>                                  |                                                                                   |                   |          |                                        |                                          |                        |                                         |                                                |                                                                                                    |
| 1.1.                                                                      | Pozemok                                                                           |                   |          |                                        |                                          | 372 411,35             | 0,00                                    |                                                |                                                                                                    |
| 1.1.1.                                                                    | pozemok                                                                           | 711001            | projekt  | 1                                      | 137 566,080                              | 137 566,08             | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe znaleckého posudku | 1.1                                                                                                |
| 1.1.2                                                                     | stavby                                                                            | 712001            | projekt  | 1                                      | 234 845,270                              | 234 845,27             | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe znaleckého posudku | 1.1                                                                                                |
| 1.2.                                                                      | Stavebné práce                                                                    |                   |          |                                        |                                          | 1 329 651,03           | 0,00                                    |                                                |                                                                                                    |
| 1.2.1.                                                                    | Stavba 1 / SO925 Experimentálna hala - Práce a dodávky HSV - Partner č. 4 UMMS    |                   |          |                                        |                                          | 168 712,25             | 0,00                                    |                                                |                                                                                                    |
| 1.2.1.1.                                                                  | Zemné práce                                                                       | 717001            | projekt  | 1                                      | 8 329,500                                | 8 329,50               | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer       | 1.1                                                                                                |
| 1.2.1.2.                                                                  | Zakladanie                                                                        | 717001            | projekt  | 1                                      | 42 982,680                               | 42 982,68              | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer       | 1.1                                                                                                |
| 1.2.1.3.                                                                  | Zvislé a kompletne konštrukcie                                                    | 717001            | projekt  | 1                                      | 5 425,764                                | 5 425,76               | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer       | 1.1                                                                                                |
| 1.2.1.4.                                                                  | Vodorovné konštrukcie                                                             | 717001            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer       | 1.1                                                                                                |
| 1.2.1.5.                                                                  | Komunikácie                                                                       | 717001            | projekt  | 1                                      | 35 689,644                               | 35 689,64              |                                         | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer       | 1.1                                                                                                |
| 1.2.1.6.                                                                  | Úpravy povrchov, podlahy, osadenie                                                | 717001            | projekt  | 1                                      | 52 380,744                               | 52 380,74              | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer       | 1.1                                                                                                |
| 1.2.1.7.                                                                  | Ostatné konštrukcie a práce - búranie                                             | 717001            | projekt  | 1                                      | 23 903,928                               | 23 903,93              | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer       | 1.1                                                                                                |
| 1.2.2.                                                                    | Stavba 1 / SO925 Experimentálna hala - Práce a dodávky PSV - Partner č. 4 UMMS    |                   |          |                                        |                                          | 270 123,40             | 0,00                                    |                                                |                                                                                                    |
| 1.2.2.1                                                                   | Izolácie                                                                          | 717001            | projekt  | 1                                      | 9 506,904                                | 9 506,90               | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer       | 1.1                                                                                                |
| 1.2.2.2                                                                   | Zdravotechnika                                                                    | 717001            | projekt  | 1                                      | 12 427,668                               | 12 427,67              | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer       | 1.1                                                                                                |
| 1.2.2.3                                                                   | Odborné práce kúrenárske                                                          | 717001            | projekt  | 1                                      | 62 434,092                               | 62 434,09              | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer       | 1.1                                                                                                |
| 1.2.2.4                                                                   | Konštrukcie stolárske, klampiarske, kovové                                        | 717001            | projekt  | 1                                      | 180 266,262                              | 180 266,26             | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer       | 1.1                                                                                                |
| 1.2.2.5                                                                   | Podlahy                                                                           | 717001            | projekt  | 1                                      | 1 491,336                                | 1 491,34               | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer       | 1.1                                                                                                |
| 1.2.2.6                                                                   | Dokončovacie práce, nátery                                                        | 717001            | projekt  | 1                                      | 3 997,140                                | 3 997,14               | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer       | 1.1                                                                                                |
| 1.2.3.                                                                    | Stavba 1 / SO925 Experimentálna hala - Práce a dodávky M - Partner č. 4 UMMS      |                   |          |                                        |                                          | 259 378,03             | 0,00                                    |                                                |                                                                                                    |
| 1.2.3.1                                                                   | Elektromonáže                                                                     | 717001            | projekt  | 1                                      | 52 999,404                               | 52 999,40              | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer       | 1.1                                                                                                |
| 1.2.3.2                                                                   | Montáže oznam. a zabezp. zariadení                                                | 717001            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer       | 1.1                                                                                                |
| 1.2.3.3                                                                   | Montáž potrubia                                                                   | 717001            | projekt  | 1                                      | 6 942,720                                | 6 942,72               | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer       | 1.1                                                                                                |
| 1.2.3.4                                                                   | Montáž vzduchotechnických zariadení                                               | 717001            | projekt  | 1                                      | 15 463,620                               | 15 463,62              | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer       | 1.1                                                                                                |
| 1.2.3.5                                                                   | Montáž oceľových konštrukcií                                                      | 717001            | projekt  | 1                                      | 183 972,288                              | 183 972,29             | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer       | 1.1                                                                                                |
| 1.2.3.6                                                                   | Iné špeciálne montážne práce                                                      | 717001            | projekt  | 1                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer       | 1.1                                                                                                |
| 1.2.4.                                                                    | Stavba 1 / SO925 Experimentálna hala- Práce a dodávky ostatné - Partner č. 4 UMMS |                   |          |                                        |                                          | 732,60                 | 0,00                                    |                                                |                                                                                                    |
| 1.2.4.1                                                                   | Ostatné práce a dodávky                                                           | 717001            | projekt  | 1                                      | 732,600                                  | 732,60                 | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer       | 1.1                                                                                                |
| 1.2.5.                                                                    | Stavba 2 / SO926 Rekonštrukcia objektu - Práce a dodávky HSV- Partner č. 4 UMMS   |                   |          |                                        |                                          | 46 523,15              | 0,00                                    |                                                |                                                                                                    |
| 1.2.5.1                                                                   | Zemné práce                                                                       | 717002            | projekt  | 1                                      | 4 524,060                                | 4 524,06               | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer       | 1.1                                                                                                |
| 1.2.5.2                                                                   | Zakladanie                                                                        | 717002            | projekt  | 1                                      | 1 809,900                                | 1 809,90               | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer       | 1.1                                                                                                |
| 1.2.5.3                                                                   | Zvislé a kompletne konštrukcie                                                    | 717002            | projekt  | 1                                      | 807,012                                  | 807,01                 | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer       | 1.1                                                                                                |
| 1.2.5.4                                                                   | Vodorovné konštrukcie                                                             | 717002            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer       | 1.1                                                                                                |

|          | Názov položky rozpočtu <sup>1</sup>                                                            | Číselník<br>výdavko<br>v | Jednotka | Počet jednotiek<br>(predpokladan<br>ý rozsah) | Jednotková<br>cena (max.<br>cena) <sup>2</sup> | Výdavky<br>projektu spolu | Oprávnené<br>výdavky<br>projektu spolu<br>po FA* | Komentár k rozpočtu                      | Priradenie k aktivitám<br>projektu (čísla aktivít sú<br>uvedené v Opise projektu -<br>časť F1) <sup>3</sup> |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A        | B                                                                                              | B1                       | C        | D                                             | E                                              | F1=D*E                    | F2                                               | G                                        | H                                                                                                           |
| 1.2.5.5  | Komunikácie                                                                                    | 717002                   | projekt  | 1                                             | 485,436                                        | 485,44                    | 0,00                                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                         |
| 1.2.5.6  | Úpravy povrchov, podlahy, osadenie                                                             | 717002                   | projekt  | 1                                             | 24 914,052                                     | 24 914,05                 | 0,00                                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                         |
| 1.2.5.7  | Ostatné konštrukcie a práce - búranie                                                          | 717002                   | projekt  | 1                                             | 13 982,688                                     | 13 982,69                 | 0,00                                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                         |
| 1.2.6.   | <b>Stavba 2 / SO926 Rekonštrukcia objektu - Práce a<br/>dodávky PSV - Partner č. 4 UMMS</b>    |                          |          |                                               |                                                | <b>220 552,36</b>         | <b>0,00</b>                                      |                                          |                                                                                                             |
| 1.2.6.1  | Izolácie                                                                                       | 717002                   | projekt  | 1                                             | 7 655,304                                      | 7 655,30                  | 0,00                                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                         |
| 1.2.6.2  | Zdravotechnika                                                                                 | 717002                   | projekt  | 1                                             | 5 730,120                                      | 5 730,12                  | 0,00                                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                         |
| 1.2.6.3  | Odborné práce kúrenárske                                                                       | 717002                   | projekt  | 0                                             | 0,000                                          | 0,00                      | 0,00                                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                         |
| 1.2.6.4  | Konštrukcie stolárske, klampiarske, kovové                                                     | 717002                   | projekt  | 1                                             | 182 979,425                                    | 182 979,42                | 0,00                                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                         |
| 1.2.6.5  | Podlahy                                                                                        | 717002                   | projekt  | 1                                             | 20 571,444                                     | 20 571,44                 | 0,00                                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                         |
| 1.2.6.6  | Dokončovacie práce, nátery                                                                     | 717002                   | projekt  | 1                                             | 3 616,080                                      | 3 616,08                  | 0,00                                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                         |
| 1.2.7.   | <b>Stavba 2 / SO926 Rekonštrukcia objektu- Práce a<br/>dodávky M - Partner č. 4 UMMS</b>       |                          |          |                                               |                                                | <b>62 191,53</b>          | <b>0,00</b>                                      |                                          |                                                                                                             |
| 1.2.7.1  | Elektromonáže                                                                                  | 717002                   | projekt  | 1                                             | 53 862,924                                     | 53 862,92                 | 0,00                                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                         |
| 1.2.7.2  | Montáže oznam. a zabezp. zariadení                                                             | 717002                   | projekt  | 0                                             | 0,000                                          | 0,00                      | 0,00                                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                         |
| 1.2.7.3  | Montáž potrubia                                                                                | 717002                   | projekt  | 1                                             | 4 818,612                                      | 4 818,61                  | 0,00                                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                         |
| 1.2.7.4  | Montáž vzduchotechnických zariadení                                                            | 717002                   | projekt  | 0                                             | 0,000                                          | 0,00                      | 0,00                                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                         |
| 1.2.7.5  | Montáž oceľových konštrukcií                                                                   | 717002                   | projekt  | 1                                             | 3 510,000                                      | 3 510,00                  | 0,00                                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                         |
| 1.2.7.6  | Iné špeciálne montážne práce                                                                   | 717002                   | projekt  | 0                                             | 0,000                                          | 0,00                      | 0,00                                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                         |
| 1.2.8    | <b>Stavba 2 / SO926 Rekonštrukcia objektu- Práce a<br/>dodávky ostatné - Partner č. 4 UMMS</b> |                          |          |                                               |                                                | <b>0,00</b>               | <b>0,00</b>                                      |                                          |                                                                                                             |
| 1.2.8.1  | Ostatné práce a dodávky                                                                        | 717001                   | projekt  | 0                                             | 0,000                                          | 0,00                      | 0,00                                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                         |
| 1.2.9    | <b>Stavba 3 / SO614 Spevnené plochy - Práce a<br/>dodávky HSV - Partner č. 4 UMMS</b>          |                          |          |                                               |                                                | <b>45 727,80</b>          | <b>0,00</b>                                      |                                          |                                                                                                             |
| 1.2.9.1  | Zemné práce                                                                                    | 717001                   | projekt  | 1                                             | 14 431,896                                     | 14 431,90                 | 0,00                                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                         |
| 1.2.9.2  | Zakladanie                                                                                     | 717001                   | projekt  | 0                                             | 0,000                                          | 0,00                      | 0,00                                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                         |
| 1.2.9.3  | Zvislé a kompletne konštrukcie                                                                 | 717001                   | projekt  | 0                                             | 0,000                                          | 0,00                      | 0,00                                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                         |
| 1.2.9.4  | Vodorovné konštrukcie                                                                          | 717001                   | projekt  | 0                                             | 0,000                                          | 0,00                      | 0,00                                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                         |
| 1.2.9.5  | Komunikácie                                                                                    | 717001                   | projekt  | 1                                             | 24 326,604                                     | 24 326,60                 | 0,00                                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                         |
| 1.2.9.6  | Úpravy povrchov, podlahy, osadenie                                                             | 717001                   | projekt  | 0                                             | 0,000                                          | 0,00                      | 0,00                                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                         |
| 1.2.9.7  | Ostatné konštrukcie a práce - búranie                                                          | 717001                   | projekt  | 1                                             | 6 969,300                                      | 6 969,30                  | 0,00                                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                         |
| 1.2.10   | <b>Stavba 3 / SO614 Spevnené plochy- Práce a<br/>dodávky PSV - Partner č. 4 UMMS</b>           |                          |          |                                               |                                                | <b>11 437,98</b>          | <b>0,00</b>                                      |                                          |                                                                                                             |
| 1.2.10.1 | Izolácie                                                                                       | 717001                   | projekt  | 0                                             | 0,000                                          | 0,00                      | 0,00                                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                         |
| 1.2.10.2 | Zdravotechnika                                                                                 | 717001                   | projekt  | 1                                             | 11 437,980                                     | 11 437,98                 | 0,00                                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                         |
| 1.2.10.3 | Odborné práce kúrenárske                                                                       | 717001                   | projekt  | 0                                             | 0,000                                          | 0,00                      | 0,00                                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                         |
| 1.2.10.4 | Konštrukcie stolárske, klampiarske, kovové                                                     | 717001                   | projekt  | 0                                             | 0,000                                          | 0,00                      | 0,00                                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                         |
| 1.2.10.5 | Podlahy                                                                                        | 717001                   | projekt  | 0                                             | 0,000                                          | 0,00                      | 0,00                                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                         |
| 1.2.10.6 | Dokončovacie práce, nátery                                                                     | 717001                   | projekt  | 0                                             | 0,000                                          | 0,00                      | 0,00                                             | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                         |
| 1.2.11   | <b>Stavba 3 / SO614Spevnené plochy- Práce a<br/>dodávky M - Partner č. 4 UMMS</b>              |                          |          |                                               |                                                | <b>0,00</b>               | <b>0,00</b>                                      |                                          |                                                                                                             |

|          | Názov položky rozpočtu <sup>1</sup>                                           | Číselník výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) <sup>2</sup> | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA* | Komentár k rozpočtu                      | Priradenie k aktivitám projektu (čísla aktivít sú uvedené v Opise projektu - časť F1) <sup>3</sup> |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|----------------------------------------|------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A        | B                                                                             | B1                | C        | D                                      | E                                        | F1=D*E                 | F2                                      | G                                        | H                                                                                                  |
| 1.2.11.1 | Elektromonáže                                                                 | 717001            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.11.2 | Montáže oznam. a zabezp. zariadení                                            | 717001            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.11.3 | Montáž potrubia                                                               | 717001            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.11.4 | Montáž vzduchotechnických zariadení                                           | 717001            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.11.5 | Montáž oceľových konštrukcií                                                  | 717001            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.11.6 | Iné špeciálne montážne práce                                                  | 717001            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.12   | Stavba 3 / SO614 Spevnené plochy- Práce a dodávky ostatné - Partner č. 4 UMMS |                   |          |                                        |                                          | 0,00                   | 0,00                                    |                                          |                                                                                                    |
| 1.2.12.1 | Ostatné práce a dodávky                                                       | 717001            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.13.  | Stavba 4 / PS01 Plynová prípojka - Práce a dodávky HSV - Partner č. 4 UMMS    |                   |          |                                        |                                          | 21 612,65              | 0,00                                    |                                          |                                                                                                    |
| 1.2.13.1 | Zemné práce                                                                   | 717001            | projekt  | 1                                      | 16 005,648                               | 16 005,65              | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.13.2 | Zakladanie                                                                    | 717001            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.13.3 | Zvislé a kompletne konštrukcie                                                | 717001            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.13.4 | Vodorovné konštrukcie                                                         | 717001            | projekt  | 1                                      | 5 607,000                                | 5 607,00               | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.13.5 | Komunikácie                                                                   | 717001            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.13.6 | Úpravy povrchov, podlahy, osadenie                                            | 717001            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.13.7 | Ostatné konštrukcie a práce - búranie                                         | 717001            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.14   | Stavba 4 / PS01 Plynová prípojka- Práce a dodávky PSV- Partner č. 4 UMMS      |                   |          |                                        |                                          | 145,44                 | 0,00                                    |                                          |                                                                                                    |
| 1.2.14.1 | Plynová prípojka                                                              | 717001            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.14.2 | Zdravotechnika                                                                | 717001            | projekt  | 1                                      | 145,440                                  | 145,44                 | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.14.3 | Odborné práce kúrenárske                                                      | 717001            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.14.4 | Konštrukcie stolárske, klampiarske, kovové                                    | 717001            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.14.5 | Podlahy                                                                       | 717001            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.14.6 | Dokončovacie práce, nátery                                                    | 717001            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.15.  | Stavba 4 / PS01 Plynová prípojka- Práce a dodávky M - Partner č. 4 UMMS       |                   |          |                                        |                                          | 10 902,46              | 0,00                                    |                                          |                                                                                                    |
| 1.2.15.1 | Elektromonáže                                                                 | 717001            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.15.2 | Montáže oznam. a zabezp. zariadení                                            | 717001            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.15.3 | Montáž potrubia                                                               | 717001            | projekt  | 1                                      | 10 902,456                               | 10 902,46              | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.15.4 | Montáž vzduchotechnických zariadení                                           | 717001            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.15.5 | Montáž oceľových konštrukcií                                                  | 717001            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.15.6 | Iné špeciálne montážne práce                                                  | 717001            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.16.  | Stavba 4 / PS01 Plynová prípojka- Práce a dodávky ostatné - Partner č. 4 UMMS |                   |          |                                        |                                          | 240,00                 | 0,00                                    |                                          |                                                                                                    |
| 1.2.16.1 | Ostatné práce a dodávky                                                       | 717001            | projekt  | 1                                      | 240,000                                  | 240,00                 | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.17.  | Stavba 5 / PS02 Rozvod plynu - Práce a dodávky HSV - Partner č. 4 UMMS        |                   |          |                                        |                                          | 0,00                   | 0,00                                    |                                          |                                                                                                    |
| 1.2.17.1 | Zemné práce                                                                   | 717001            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.17.2 | Zakladanie                                                                    | 717001            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |

|          | Názov položky rozpočtu <sup>1</sup>                                                          | Číselník výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) <sup>2</sup> | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA* | Komentár k rozpočtu                      | Priradenie k aktivitám projektu (čísla aktivít sú uvedené v Opise projektu - časť F1) <sup>3</sup> |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|----------------------------------------|------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A        | B                                                                                            | B1                | C        | D                                      | E                                        | F1=D*E                 | F2                                      | G                                        | H                                                                                                  |
| 1.2.17.3 | Zvislé a kompletne konštrukcie                                                               | 717001            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.17.4 | Vodorovné konštrukcie                                                                        | 717001            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.17.5 | Komunikácie                                                                                  | 717001            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.17.6 | Úpravy povrchov, podlahy, osadenie                                                           | 717001            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.17.7 | Ostatné konštrukcie a práce - búranie                                                        | 717001            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.18.  | <b>Stavba 5 / PS02 Rozvod plynu- Práce a dodávky PSV - Partner č. 4 UMMS</b>                 |                   |          |                                        |                                          | <b>8 455,02</b>        | <b>0,00</b>                             |                                          |                                                                                                    |
| 1.2.18.1 | Izolácie                                                                                     | 717001            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.18.2 | Zdravotechnika                                                                               | 717001            | projekt  | 1                                      | 7 477,920                                | 7 477,92               | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.18.3 | Odborné práce kúrenárske                                                                     | 717001            | projekt  | 1                                      | 272,400                                  | 272,40                 | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.18.4 | Konštrukcie stolárske, klampiarske, kovové                                                   | 717001            | projekt  | 1                                      | 338,400                                  | 338,40                 | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.18.5 | Podlahy                                                                                      | 717001            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.18.6 | Dokončovacie práce, nátery                                                                   | 717001            | projekt  | 1                                      | 366,300                                  | 366,30                 | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.19.  | <b>Stavba 5 / PS02 Rozvod plynu- Práce a dodávky M - Partner č. 4 UMMS</b>                   |                   |          |                                        |                                          | <b>493,51</b>          | <b>0,00</b>                             |                                          |                                                                                                    |
| 1.2.19.1 | Elektromonáže                                                                                | 717001            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.19.2 | Montáže oznam. a zabezp. zariadení                                                           | 717001            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.19.3 | Montáž potrubia                                                                              | 717001            | projekt  | 1                                      | 493,512                                  | 493,51                 | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.19.4 | Montáž vzduchotechnických zariadení                                                          | 717001            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.19.5 | Montáž oceľových konštrukcií                                                                 | 717001            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.19.6 | Iné špeciálne montážne práce                                                                 | 717001            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.20.  | <b>Stavba 5 / PS02 Rozvod plynu - Práce a dodávky ostatné - Partner č. 4 UMMS</b>            |                   |          |                                        |                                          | <b>300,00</b>          | <b>0,00</b>                             |                                          |                                                                                                    |
| 1.2.20.1 | Ostatné práce a dodávky                                                                      | 717001            | projekt  | 1                                      | 300,000                                  | 300,00                 | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.21.  | <b>Stavba 6 / PS03 Elektrická káblová prípojka - Práce a dodávky HSV - Partner č. 4 UMMS</b> |                   |          |                                        |                                          | <b>5 507,01</b>        | <b>0,00</b>                             |                                          |                                                                                                    |
| 1.2.21.1 | Zemné práce                                                                                  | 717001            | projekt  | 1                                      | 2 982,360                                | 2 982,36               | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.21.2 | Zakladanie                                                                                   | 717001            | projekt  | 1                                      | 1 078,020                                | 1 078,02               | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.21.3 | Zvislé a kompletne konštrukcie                                                               | 717001            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.21.4 | Vodorovné konštrukcie                                                                        | 717001            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.21.5 | Komunikácie                                                                                  | 717001            | projekt  | 1                                      | 707,604                                  | 707,60                 | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.21.6 | Úpravy povrchov, podlahy, osadenie                                                           | 717001            | projekt  | 1                                      | 548,664                                  | 548,66                 | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.21.7 | Ostatné konštrukcie a práce - búranie                                                        | 717001            | projekt  | 1                                      | 190,368                                  | 190,37                 | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.22.  | <b>Stavba 6 / PS03 Elektrická káblová prípojka - Práce a dodávky PSV - Partner č. 4 UMMS</b> |                   |          |                                        |                                          | <b>0,00</b>            | <b>0,00</b>                             |                                          |                                                                                                    |
| 1.2.22.1 | Izolácie                                                                                     | 717001            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.22.2 | Zdravotechnika                                                                               | 717001            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.22.3 | Odborné práce kúrenárske                                                                     | 717001            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.22.4 | Konštrukcie stolárske, klampiarske, kovové                                                   | 717001            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.22.5 | Podlahy                                                                                      | 717001            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.22.6 | Dokončovacie práce, nátery                                                                   | 717001            | projekt  | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer | 1.1                                                                                                |
| 1.2.23.  | <b>Stavba 6 / PS03 Elektrická káblová prípojka - Práce a dodávky M - Partner č. 4 UMMS</b>   |                   |          |                                        |                                          | <b>191 937,04</b>      | <b>0,00</b>                             |                                          |                                                                                                    |

|          | Názov položky rozpočtu <sup>1</sup>                                                              | Číselník výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) <sup>2</sup> | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA* | Komentár k rozpočtu                                                                                                                                                                                                                                                                        | Priradenie k aktivitám projektu (čísla aktivít sú uvedené v Opise projektu - časť F1) <sup>3</sup> |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------|----------------------------------------|------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A        | B                                                                                                | B1                | C           | D                                      | E                                        | F1=D*E                 | F2                                      | G                                                                                                                                                                                                                                                                                          | H                                                                                                  |
| 1.2.23.1 | Elektromonáže                                                                                    | 717001            | projekt     | 1                                      | 177 634,186                              | 177 634,19             | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                                                                                                                                                                                                   | 1.1                                                                                                |
| 1.2.23.2 | Montáže oznam. a zabezp. zariadení                                                               | 717001            | projekt     | 1                                      | 64,272                                   | 64,27                  | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                                                                                                                                                                                                   | 1.1                                                                                                |
| 1.2.23.3 | Montáž potrubia                                                                                  | 717001            | projekt     | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                                                                                                                                                                                                   | 1.1                                                                                                |
| 1.2.23.4 | Montáž vzduchotechnických zariadení                                                              | 717001            | projekt     | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                                                                                                                                                                                                   | 1.1                                                                                                |
| 1.2.23.5 | Montáž oceľových konštrukcií                                                                     | 717001            | projekt     | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                                                                                                                                                                                                   | 1.1                                                                                                |
| 1.2.23.6 | Iné špeciálne montážne práce                                                                     | 717001            | projekt     | 1                                      | 14 238,576                               | 14 238,58              | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                                                                                                                                                                                                   | 1.1                                                                                                |
| 1.2.24.  | <b>Stavba 6 / PS03 Elektrická káblová prípojka - Práce a dodávky ostatné - Partner č. 4 UMMS</b> |                   |             |                                        |                                          | <b>4 678,80</b>        | <b>0,00</b>                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                    |
| 1.2.24.1 | Ostatné práce a dodávky                                                                          | 717001            | projekt     | 1                                      | 4 678,800                                | 4 678,80               | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe Výkazu výmer                                                                                                                                                                                                                                                   | 1.1                                                                                                |
| 1.3.     | <b>Stavebný dozor</b>                                                                            |                   |             |                                        |                                          | <b>9 828,00</b>        | <b>0,00</b>                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                    |
| 1.3.1.   |                                                                                                  |                   |             |                                        |                                          |                        |                                         | Partner 4 - UMMS Partner 4 - UMMS Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (DOVP)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) |                                                                                                    |
|          | Stavebný dozor <sup>4</sup> - Partner č.4 UMMS                                                   | 637027            | osobohodina | 756                                    | 13,000                                   | 9 828,00               | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1.1                                                                                                |
| 1.4.     | <b>Projekčná činnosť</b>                                                                         |                   |             |                                        |                                          | <b>11 948,40</b>       | <b>0,00</b>                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                    |
| 1.4.1.   | Projektová stavebná dokumentácia pre stavebné povolenie - Partner č. 4 UMMS                      | 716               | projekt     | 1                                      | 11 948,400                               | 11 948,40              | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Na základe zmluvy - nepovinná príloha ŽoNFP                                                                                                                                                                                                                               | 1.1                                                                                                |
| 1.       | <b>Spolu stavebné práce</b>                                                                      |                   |             |                                        |                                          | <b>1 723 838,78</b>    | <b>0,00</b>                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                    |

|                                  | Názov položky rozpočtu <sup>1</sup>                                        | Číselník výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) <sup>2</sup> | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA* | Komentár k rozpočtu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Priradenie k aktivitám projektu (čísla aktivít sú uvedené v Opise projektu - časť F1) <sup>3</sup> |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|----------------------------------------|------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A                                | B                                                                          | B1                | C        | D                                      | E                                        | F1=D*E                 | F2                                      | G                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | H                                                                                                  |
| <b>2. Zariadenie a vybavenie</b> |                                                                            |                   |          |                                        |                                          |                        |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                    |
| 2.1.                             | <b>Zariadenie a vybavenie<sup>5</sup></b>                                  |                   |          |                                        |                                          | 284 074,00             | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                    |
| 2.1.1.                           | <b>Stavba/stavebný objekt 1 - Partner č. 4 UMMS</b>                        |                   |          |                                        |                                          | 205 800,00             | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                    |
| 2.1.1.1.                         | Server                                                                     |                   | ks       | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                    |
| 2.1.1.2.                         | Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratórnych zariadení |                   | ks       | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                    |
| 2.1.1.3.                         | Software                                                                   |                   | ks       | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                    |
| 2.1.1.4.                         | Žeriav                                                                     | 713004            | ks       | 1                                      | 49 800,000                               | 49 800,00              | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Dodávka a montáž ŽERIAV BZ - M 1C- 5 t - 14,2 M 5,8 ,napájanie + žeriavová dráha, cena bola stanovená projektantom haly SO 925.                                                                                                                                                                                                              | 1.1                                                                                                |
| 2.1.1.5.                         | Experimentálne zariadenie na výrobu kompozitných prototypov                | 713004            | ks       | 1                                      | 156 000,000                              | 156 000,00             | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Zariadenie na výrobu prototypových súčiastok z kompozitných materiálov a hliníkových pien. Minimálne požiadavky: objem komory min. 100 l, možnosť práce na vzduchu, v inertnej atmosfére a vákuu, možnosť tlakovania do 10 MPa, rýchle uzatváranie komory, ohrev vzoriek min. 700 C, programové riadenie všetkých technologických parametrov | 1.1                                                                                                |
| 2.1.2.                           | <b>Stavba/stavebný objekt 2 - Partner č. 4 UMMS</b>                        |                   |          |                                        |                                          | 78 274,00              | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                    |
| 2.1.2.1.                         | Server                                                                     |                   | ks       | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                    |
| 2.1.2.2.                         | Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratórnych zariadení |                   | ks       | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                    |
| 2.1.2.3.                         | Software                                                                   |                   | ks       | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                    |
| 2.1.2.4.                         | Multifunkčné zariadenie                                                    | 713002            | ks       | 1                                      | 4 970,000                                | 4 970,00               | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Centrálna výkonná farebná                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1.1                                                                                                |
| 2.1.2.5.                         | Plotér                                                                     | 713002            | ks       | 1                                      | 3 060,000                                | 3 060,00               | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Farebný plotter min. A1 , 5-                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1.1                                                                                                |
| 2.1.2.6.                         | Dataprojektor                                                              | 713002            | ks       | 5                                      | 1 780,000                                | 8 900,00               | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Rozlíšenie minimálne                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1.1                                                                                                |

|                                                                                          | Názov položky rozpočtu <sup>1</sup>           | Číselník výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) <sup>2</sup> | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA* | Komentár k rozpočtu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Priradenie k aktivitám projektu (čísla aktivít sú uvedené v Opise projektu - časť F1) <sup>3</sup> |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------|----------|----------------------------------------|------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A                                                                                        | B                                             | B1                | C        | D                                      | E                                        | F1=D*E                 | F2                                      | G                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | H                                                                                                  |
| 2.1.2.7                                                                                  | Nábytok a iné                                 | 713001            | súbor    | 1                                      | 61 344,000                               | 61 344,00              | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS rohová lavica, 2ks stoly okrúhle 100, <input type="checkbox"/> zasúvacia vešiaková skriňa (roll door cca 3,5 m)<br><input type="checkbox"/> 3 ks zatváracie nízke policové skrinky 150x60x80 cm (d x š x v), presklené<br><input type="checkbox"/> konferenčný stolík 120 x 60<br><input type="checkbox"/> 2 x kreslo<br><input type="checkbox"/> 1 x trojseď<br><input type="checkbox"/> 40 stoličiek (s možnosťou stohovania a výklopným stolíkom)<br><input type="checkbox"/> 12 stolov cca 80 x 160 cm so zabudovaným zásuvkami na pripojenie do siete a na dátový projektor (v strede)<br><input type="checkbox"/> 1 ks vysoký stolík (prednášací pult)<br><input type="checkbox"/> 4 ks zatváracie nízke policové skrinky 150x60x80 cm (d x š x v), presklené<br><input type="checkbox"/> 20 x kancelársky písací stôl<br><input type="checkbox"/> 20 x kancelárska stolička<br><input type="checkbox"/> 20 x kancelársky kontajner<br><input type="checkbox"/> 12 ks šatníková skriňa (polica a zavesenie kabáta, šírka 50, hĺbka 60, výška 200)<br><input type="checkbox"/> 10 ks policové skrine š 120; hĺbka 40; výška 200<br><input type="checkbox"/> 10 ks policové skrine š 120; hĺbka 60; výška 80<br><input type="checkbox"/> 4 ks uzatvárateľné kovové skrine š 120; hĺbka 60; výška 200<br><input type="checkbox"/> 8 ks kovový policový regal š 120; hĺbka 60; výška 200 (min 5 polic) | 1.1                                                                                                |
| 2.2.                                                                                     | Zariadenie a vybavenie - iné <sup>6</sup>     |                   |          |                                        |                                          | 5 330,00               | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                    |
| 2.2.1.                                                                                   | Stavba/stavebný objekt 1 - Partner č. 4 UMMS  |                   |          |                                        |                                          | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                    |
| 2.2.1.1.                                                                                 | Počítač                                       |                   | ks       | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                    |
| 2.2.1.2.                                                                                 | Aplikačný software                            |                   | ks       | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                    |
| 2.2.1.3.                                                                                 | Ďalšie položky podľa charakteru projektu      |                   | ks       | 1                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                    |
| 2.2.2.                                                                                   | Stavba/stavebný objekt 2 - Partner č. 4 UMMS  |                   |          |                                        |                                          | 5 330,00               | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                    |
| 2.2.2.1.                                                                                 | Počítač                                       |                   | ks       | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                    |
| 2.2.2.2.                                                                                 | Aplikačný software                            |                   | ks       | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                    |
| 2.2.2.3.                                                                                 | Interaktívna tabuľa + plátno                  | 633002            | ks       | 1                                      | 1 520,000                                | 1 520,00               | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Interaktívna tabuľa do zasadačky kombinovaná s plátnom                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1.1                                                                                                |
| 2.2.2.4.                                                                                 | Tlačiareň                                     | 633002            | ks       | 3                                      | 1 270,000                                | 3 810,00               | 0,00                                    | A4, Rychlost tisku: 40 str./min.<br>Zásobník: min 500 str.<br>Formát: A4<br>Duplex<br>USB 2.0<br>USB 2.0 HIP<br>RJ-45                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1.1                                                                                                |
| 2.                                                                                       | Celkom                                        |                   |          |                                        |                                          | 289 404,00             | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                    |
| 2.A. Vybudovanie a správkovanie Výskumného centra progresívnych materiálov a technológií |                                               |                   |          |                                        |                                          |                        |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                    |
| 2.A.1.                                                                                   | Personálne výdavky interné - odborné činnosti |                   |          |                                        |                                          | 11 950,00              | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                    |

|          | Názov položky rozpočtu <sup>1</sup> | Číselník<br>výdavko<br>v | Jednotka    | Počet jednotiek<br>(predpokladan<br>ý rozsah) | Jednotková<br>cena (max.<br>cena) <sup>2</sup> | Výdavky<br>projektu spolu | Oprávnené<br>výdavky<br>projektu spolu<br>po FA* | Komentár k rozpočtu                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Priradenie k aktivitám<br>projektu (čísla aktivít sú<br>uvedené v Opise projektu -<br>časť F1) <sup>3</sup> |
|----------|-------------------------------------|--------------------------|-------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A        | B                                   | B1                       | C           | D                                             | E                                              | F1=D*E                    | F2                                               | G                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | H                                                                                                           |
| 2.A.1.1. | Výskumný pracovník č.61 part. UMMS  | 610620                   | osobohodina | 100                                           | 13,000                                         | 1 300,00                  | 0,00                                             | Partner 4 - UMMS Partner 4 - UMMS Typ<br>vzt'ahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka<br>práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným<br>odhadom z predchádzajúcich skúseností<br>(1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej<br>mzdy (mzda + zákonné odvody<br>zamestnávateľa ) | 1.1                                                                                                         |
| 2.A.1.2. | Výskumný pracovník č.62 part. UMMS  | 610620                   | osobohodina | 150                                           | 13,000                                         | 1 950,00                  | 0,00                                             | Partner 4 - UMMS Partner 4 - UMMS Typ<br>vzt'ahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka<br>práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným<br>odhadom z predchádzajúcich skúseností<br>(1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej<br>mzdy (mzda + zákonné odvody<br>zamestnávateľa ) | 1.1                                                                                                         |
| 2.A.1.3. | Výskumný pracovník č.63 part. UMMS  | 610620                   | osobohodina | 100                                           | 20,000                                         | 2 000,00                  | 0,00                                             | Partner 4 - UMMS Partner 4 - UMMS Typ<br>vzt'ahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka<br>práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným<br>odhadom z predchádzajúcich skúseností<br>(1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej<br>mzdy (mzda + zákonné odvody<br>zamestnávateľa ) | 1.1                                                                                                         |
| 2.A.1.4. | Výskumný pracovník č.64 part. UMMS  | 610620                   | osobohodina | 100                                           | 10,000                                         | 1 000,00                  | 0,00                                             | Partner 4 - UMMS Partner 4 - UMMS Typ<br>vzt'ahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka<br>práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným<br>odhadom z predchádzajúcich skúseností<br>(1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej<br>mzdy (mzda + zákonné odvody<br>zamestnávateľa ) | 1.1                                                                                                         |

|                                                                                 | Názov položky rozpočtu <sup>1</sup>                                                                                                                                                                         | Číselník výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) <sup>2</sup> | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA* | Komentár k rozpočtu                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Priradenie k aktivitám projektu (čísla aktivít sú uvedené v Opise projektu - časť F1) <sup>3</sup> |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------|----------------------------------------|------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A                                                                               | B                                                                                                                                                                                                           | B1                | C           | D                                      | E                                        | F1=D*E                 | F2                                      | G                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | H                                                                                                  |
| 2.A.1.5.                                                                        | Výskumný pracovník č.65 part. UMMS                                                                                                                                                                          | 610620            | osobohodina | 600                                    | 9,500                                    | 5 700,00               | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Partner 4 - UMMS Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 1.1                                                                                                |
| 2.A.2.                                                                          | <b>Cestovné náhrady</b>                                                                                                                                                                                     |                   |             |                                        |                                          | <b>0,00</b>            | <b>0,00</b>                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                    |
| 2.A.2.1.                                                                        | Prevádzka vozidla organizácie <sup>7</sup>                                                                                                                                                                  |                   | projekt     | 1                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                    |
| 2.A.2.2.                                                                        | Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>8</sup>                                                                                                                         |                   | projekt     | 1                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                    |
| 2.A.2.3.                                                                        | Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>8</sup> v prípade potreby                                                                                                     |                   | projekt     | 1                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                    |
| 2.A.2.4.                                                                        | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                    |                   | projekt     | 1                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                    |
| 2.A.3.                                                                          | <b>Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)</b>                                                                                                                                              |                   |             |                                        |                                          | <b>0,00</b>            | <b>0,00</b>                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                    |
| 2.A.3.1.                                                                        | Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu                                                                                                                |                   | osobohodina | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                    |
| 2.A.3.2.                                                                        | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                    |                   | osobohodina | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                    |
| 2.A.4.                                                                          | <b>Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)</b>                                                                                                                                                   |                   |             |                                        |                                          | <b>0,00</b>            | <b>0,00</b>                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                    |
| 2.A.4.1.                                                                        | Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)                                                                                                                                                 |                   | projekt     | 1                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                    |
| 2.A.4.2.                                                                        | Nájom priestorov na realizáciu aktivity                                                                                                                                                                     |                   | projekt     | 1                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                    |
| 2.A.4.3.                                                                        | Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe                                                                                                           |                   | ks          | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                    |
| 2.A.4.4.                                                                        | Zmluvný výskum                                                                                                                                                                                              |                   | osobohodina | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                    |
| 2.A.4.5.                                                                        | Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...) |                   | projekt     | 1                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                    |
| 2.A.4.6.                                                                        | Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)                                                                                                     |                   | projekt     | 1                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                    |
| 2.A.                                                                            | <b>Celkom</b>                                                                                                                                                                                               |                   |             |                                        |                                          | <b>11 950,00</b>       | <b>0,00</b>                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                    |
| <b>2.B. Aplikovaný výskum a vývoj v oblasti nových materiálov a technológií</b> |                                                                                                                                                                                                             |                   |             |                                        |                                          |                        |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                    |

|          | Názov položky rozpočtu <sup>1</sup>           | Číselník výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) <sup>2</sup> | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA* | Komentár k rozpočtu                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Priradenie k aktivitám projektu (čísla aktivít sú uvedené v Opise projektu - časť F1) <sup>3</sup> |
|----------|-----------------------------------------------|-------------------|-------------|----------------------------------------|------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A        | B                                             | B1                | C           | D                                      | E                                        | F1=D*E                 | F2                                      | G                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | H                                                                                                  |
| 2.B.1.   | Personálne výdavky interné - odborné činnosti |                   |             |                                        |                                          | 27 650,00              | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                    |
| 2.B.1.1. | Výskumný pracovník č.66 part. UMMS            | 610620            | osobohodina | 400                                    | 9,500                                    | 3 800,00               | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Partner 4 - UMMS Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                                                |
| 2.B.1.2. | Výskumný pracovník č.61 part. UMMS            | 610620            | osobohodina | 400                                    | 13,000                                   | 5 200,00               | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                  | 2.1                                                                                                |
| 2.B.1.3. | Výskumný pracovník č.62 part. UMMS            | 610620            | osobohodina | 450                                    | 13,000                                   | 5 850,00               | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                  | 2.1                                                                                                |
| 2.B.1.4. | Výskumný pracovník č.68 part. UMMS            | 610620            | osobohodina | 300                                    | 10,000                                   | 3 000,00               | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa )                  | 2.1                                                                                                |

|          | Názov položky rozpočtu <sup>1</sup>                                                                     | Číselník výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) <sup>2</sup> | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA* | Komentár k rozpočtu                                                                                                                                                                                                                                                                  | Priradenie k aktivitám projektu (čísla aktivít sú uvedené v Opise projektu - časť F1) <sup>3</sup> |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------|----------------------------------------|------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A        | B                                                                                                       | B1                | C           | D                                      | E                                        | F1=D*E                 | F2                                      | G                                                                                                                                                                                                                                                                                    | H                                                                                                  |
| 2.B.1.5. | Výskumný pracovník č.64 part. UMMS                                                                      | 610620            | osobohodina | 500                                    | 10,000                                   | 5 000,00               | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                                                |
| 2.B.1.6. | Výskumný pracovník č.67 part. UMMS                                                                      | 610620            | osobohodina | 600                                    | 8,000                                    | 4 800,00               | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 2.1                                                                                                |
| 2.B.2.   | <b>Cestovné náhrady</b>                                                                                 |                   |             |                                        |                                          | <b>0,00</b>            | <b>0,00</b>                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                    |
| 2.B.2.1. | Prevádzka vozidla organizácie <sup>7</sup>                                                              |                   | projekt     | 1                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                    |
| 2.B.2.2. | Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>8</sup>                     |                   | projekt     | 1                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                    |
| 2.B.2.3. | Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>8</sup> v prípade potreby |                   | projekt     | 1                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                    |
| 2.B.2.4. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                |                   | projekt     | 1                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                    |
| 2.B.3.   | <b>Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)</b>                                          |                   |             |                                        |                                          | <b>0,00</b>            | <b>0,00</b>                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                    |
| 2.B.3.1. | Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu            |                   | osobohodina | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                    |
| 2.B.3.2. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                |                   | osobohodina | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                    |
| 2.B.4.   | <b>Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)</b>                                               |                   |             |                                        |                                          | <b>0,00</b>            | <b>0,00</b>                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                    |
| 2.B.4.1. | Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)                                             |                   | projekt     | 1                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                    |
| 2.B.4.2. | Nájom priestorov na realizáciu aktivity                                                                 |                   | projekt     | 1                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                    |
| 2.B.4.3. | Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe       |                   | ks          | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                    |
| 2.B.4.4. | Zmluvný výskum                                                                                          |                   | osobohodina | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                    |

|                                                             | Názov položky rozpočtu <sup>1</sup>                                                                                                                                                                          | Číselník výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) <sup>2</sup> | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA* | Komentár k rozpočtu                                                                                                                                                                                                                                                                 | Priradenie k aktivitám projektu (čísla aktivít sú uvedené v Opise projektu - časť F1) <sup>3</sup> |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------|----------------------------------------|------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A                                                           | B                                                                                                                                                                                                            | B1                | C           | D                                      | E                                        | F1=D*E                 | F2                                      | G                                                                                                                                                                                                                                                                                   | H                                                                                                  |
| 2.B.4.5.                                                    | Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu, ...) |                   | projekt     | 1                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                    |
| 2.B.4.6.                                                    | Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)                                                                                                      |                   | projekt     | 1                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                    |
| 2.B.                                                        | <b>Celkom</b>                                                                                                                                                                                                |                   |             |                                        |                                          | 27 650,00              | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                    |
| <b>2.C. Vytvorenie platformy pre technologický transfer</b> |                                                                                                                                                                                                              |                   |             |                                        |                                          |                        |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                    |
| 2.C.1.                                                      | <b>Personálne výdavky interné - odborné činnosti</b>                                                                                                                                                         |                   |             |                                        |                                          | 4 250,00               | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                    |
| 2.C.1.1.                                                    | Výskumný pracovník č.61 part. UMMS                                                                                                                                                                           | 610620            | osobohodina | 100                                    | 13,000                                   | 1 300,00               | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 3.1                                                                                                |
| 2.C.1.2.                                                    | Výskumný pracovník č.69 part. UMMS                                                                                                                                                                           | 610620            | osobohodina | 100                                    | 9,500                                    | 950,00                 | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 3.1                                                                                                |
| 2.C.1.3.                                                    | Výskumný pracovník č.63 part. UMMS                                                                                                                                                                           | 610620            | osobohodina | 100                                    | 20,000                                   | 2 000,00               | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | 3.1                                                                                                |
| 2.C.2.                                                      | <b>Cestovné náhrady</b>                                                                                                                                                                                      |                   |             |                                        |                                          | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                    |
| 2.C.2.1.                                                    | Prevádzka vozidla organizácie <sup>7</sup>                                                                                                                                                                   |                   | projekt     | 1                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                    |

|          | Názov položky rozpočtu <sup>1</sup>                                                                                                                                                                         | Číselník výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) <sup>2</sup> | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA* | Komentár k rozpočtu                                         | Priradenie k aktivitám projektu (čísla aktivít sú uvedené v Opise projektu - časť F1) <sup>3</sup> |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------|----------------------------------------|------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A        | B                                                                                                                                                                                                           | B1                | C           | D                                      | E                                        | F1=D*E                 | F2                                      | G                                                           | H                                                                                                  |
| 2.C.2.2. | Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>8</sup>                                                                                                                         |                   | projekt     | 1                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                             |                                                                                                    |
| 2.C.2.3. | Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>8</sup> v prípade potreby                                                                                                     |                   | projekt     | 1                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                             |                                                                                                    |
| 2.C.2.4. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                    |                   | projekt     | 1                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                             |                                                                                                    |
| 2.C.3.   | <b>Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)</b>                                                                                                                                              |                   |             |                                        |                                          | <b>0,00</b>            | <b>0,00</b>                             |                                                             |                                                                                                    |
| 2.C.3.1. | Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu                                                                                                                |                   | osobohodina | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                             |                                                                                                    |
| 2.C.3.2. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                    |                   | osobohodina | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                             |                                                                                                    |
| 2.C.4.   | <b>Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)</b>                                                                                                                                                   |                   |             |                                        |                                          | <b>41 700,00</b>       | <b>0,00</b>                             |                                                             |                                                                                                    |
| 2.C.4.1. | Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)                                                                                                                                                 |                   | projekt     | 1                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                             |                                                                                                    |
| 2.C.4.2. | Nájom priestorov na realizáciu aktivity                                                                                                                                                                     |                   | projekt     | 1                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                             |                                                                                                    |
| 2.C.4.3. | Identifikácia a analýza spin off                                                                                                                                                                            | 637011            | ks          | 1                                      | 19 500,000                               | 19 500,00              | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Špecifikácia sa nachádza v prieskume trhu. | 3.1                                                                                                |
| 2.C.4.4. | Zmluvný výskum                                                                                                                                                                                              |                   | osobohodina | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                             |                                                                                                    |
| 2.C.4.5. | Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...) |                   | projekt     | 1                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                             |                                                                                                    |
| 2.C.4.6. | Analýza a program na mobilitáciu a inovácií                                                                                                                                                                 | 637011            | projekt     | 1                                      | 22 200,000                               | 22 200,00              | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Špecifikácia sa nachádza v prieskume trhu. | 3.1                                                                                                |
| 2.C.     | <b>Celkom</b>                                                                                                                                                                                               |                   |             |                                        |                                          | <b>45 950,00</b>       | <b>0,00</b>                             |                                                             |                                                                                                    |
| 2.       | <b>Spolu</b>                                                                                                                                                                                                |                   |             |                                        |                                          | <b>374 954,00</b>      | <b>0,00</b>                             |                                                             |                                                                                                    |

|                                                                          | Názov položky rozpočtu <sup>1</sup>                                  | Číselník výdavkov | Jednotka    | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) <sup>2</sup> | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA* | Komentár k rozpočtu                                                                                                                                                                                                                                                                  | Priradenie k aktivitám projektu (čísla aktivít sú uvedené v Opise projektu - časť F1) <sup>3</sup> |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------|----------------------------------------|------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A                                                                        | B                                                                    | B1                | C           | D                                      | E                                        | F1=D*E                 | F2                                      | G                                                                                                                                                                                                                                                                                    | H                                                                                                  |
| <b>3. Riadenie projektu, publicita a informovanosť- nepriame výdavky</b> |                                                                      |                   |             |                                        |                                          |                        |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                    |
| 3.1.                                                                     | Personálne výdavky interne <sup>9</sup>                              |                   |             |                                        |                                          | 4 750,00               | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                    |
| 3.1.1.                                                                   | Manažér publicity                                                    |                   | osobohodina | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Podporná aktivita riadenie projektu                                                                |
| 3.1.2.                                                                   | Pracovník pre verejné obstarávanie                                   |                   | osobohodina | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Podporná aktivita riadenie projektu                                                                |
| 3.1.3.                                                                   | Finančný manažér                                                     | 610620            | osobohodina | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Podporná aktivita riadenie projektu                                                                |
| 3.1.4.                                                                   | Manažér monitoringu                                                  | 610620            | osobohodina | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Podporná aktivita riadenie projektu                                                                |
| 3.1.5.                                                                   | Projektový manažér UMMS                                              | 610620            | osobohodina | 500                                    | 9,500                                    | 4 750,00               | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Typ vzťahu: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom z predchádzajúcich skúseností (1hod.= 60min.)<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy (mzda + zákonné odvody zamestnávateľa ) | Podporná aktivita riadenie projektu                                                                |
| 3.2.                                                                     | Dodávka služieb - personálne výdavky <sup>9</sup>                    |                   |             |                                        |                                          | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                    |
| 3.2.1.                                                                   | Manažér publicity                                                    | 637004            | osobohodina | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Podporná aktivita riadenie projektu                                                                |
| 3.2.2.                                                                   | Pracovník pre verejné obstarávanie                                   | 637004            | osobohodina | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Podporná aktivita riadenie projektu                                                                |
| 3.2.3.                                                                   | Finančný manažér                                                     | 637004            | osobohodina | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Podporná aktivita riadenie projektu                                                                |
| 3.2.4.                                                                   | Manažér monitoringu                                                  | 637004            | osobohodina | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Podporná aktivita riadenie projektu                                                                |
| 3.2.5.                                                                   | Projektový manažér                                                   | 637004            | osobohodina | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Podporná aktivita riadenie projektu                                                                |
| 3.3.                                                                     | Ostatné výdavky - nepriame                                           |                   |             |                                        |                                          | 3 600,00               | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                    |
| 3.3.1.                                                                   | Spotrebný tovar a prevádzkový materiál                               |                   | projekt     | 1                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Podporná aktivita riadenie projektu                                                                |
| 3.3.2.                                                                   | Telekomunikačné poplatky, poštovné a internet                        |                   | projekt     | 1                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Podporná aktivita riadenie projektu                                                                |
| 3.3.3.                                                                   | Energie, voda, upratovanie v rámci administrácie projektu            |                   | projekt     | 1                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Podporná aktivita riadenie projektu                                                                |
| 3.3.4.                                                                   | Poistenie majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu |                   | projekt     | 1                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Podporná aktivita riadenie projektu                                                                |
| 3.3.5.                                                                   | Údržba a opravy                                                      |                   | projekt     | 1                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Podporná aktivita riadenie projektu                                                                |
| 3.3.6.                                                                   | Služby VO                                                            | 637005            | projekt     | 1                                      | 3 600,000                                | 3 600,00               | 0,00                                    | Partner 4 - UMMS Zmluva s dodávateľom                                                                                                                                                                                                                                                | Podporná aktivita riadenie projektu                                                                |

|                  | Názov položky rozpočtu <sup>1</sup>                            | Číselník výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) <sup>2</sup> | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA* | Komentár k rozpočtu | Priradenie k aktivitám projektu (čísla aktivít sú uvedené v Opise projektu - časť F1) <sup>3</sup> |
|------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------|----------|----------------------------------------|------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A                | B                                                              | B1                | C        | D                                      | E                                        | F1=D*E                 | F2                                      | G                   | H                                                                                                  |
| 3.4.             | Publicita a informovanosť                                      |                   |          |                                        |                                          | 0,00                   | 0,00                                    |                     |                                                                                                    |
| 3.4.1.           | Publicita spojená s propagáciou výsledkov projektu             |                   | projekt  | 1                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                     | Podporná aktivita publicita a informovanosť                                                        |
| 3.4.2.           | CDROM                                                          |                   | projekt  | 1                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                     | Podporná aktivita publicita a informovanosť                                                        |
| 3.4.3.           | Označenie projektu (najmä logo EÚ, názov príslušného programu) |                   | projekt  | 1                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                     | Podporná aktivita publicita a informovanosť                                                        |
| 3.4.4.           | Web stránka určená pre publicitu projektu                      |                   | projekt  | 1                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                     | Podporná aktivita publicita a informovanosť                                                        |
| 3.4.5.           | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                       |                   | projekt  | 1                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                    |                     | Podporná aktivita publicita a informovanosť                                                        |
| 3.               | Spolu                                                          |                   |          |                                        |                                          | 8 350,00               | 0,00                                    |                     |                                                                                                    |
| VÝDAVKY PROJEKTU |                                                                |                   |          |                                        |                                          | 2 107 142,78           | 0,00                                    |                     |                                                                                                    |

**Poznámky (zmena textu poznámok je povolená len pracovníkom RO/SORO v odôvodnených prípadoch):**

1 Použitie názvy podpoložiek sú ilustratívne. Použiť stručný názov výdavku, ktorý jednoznačne vystihuje jeho podstatu. Pri zariadení, vybavení nepoužívať pomenovanie výrobcu.

2 Jednotková cena sa môže uvádzať maximálne na tri desatinné miesta. Pokiaľ je žiadateľ pomerným platcom DPH podľa §49 zákona č. 222/2004 Z.z. o dani z pridanej hodnoty, jednotková cena je vrátane celej DPH, v komentári k príslušnej podpoložke sa uvedie, že "Výdavok podlieha aktuálne platnému koeficientu DPH stanovenému daňovým úradom". Pokiaľ je žiadateľ platcom DPH podľa §49 zákona č. 222/2004 Z.z. o dani z pridanej hodnoty, jednotková cena je bez DPH. Pokiaľ žiadateľ nie je platcom DPH podľa §49 zákona č. 222/2004 Z.z. o dani z pridanej hodnoty, jednotková cena je vrátane DPH.

3 K danej podpoložke priradiť len jednu odbornú aktivitu z opisu projektu, v ktorej sa výdavok na danú podpoložku zrealizuje. Ostatné aktivity, v ktorých sa daná podpoložka využíva, uvádzať v opise projektu.

4 Stavebný dozor je povinný, ak sa budú vykonávať stavebné činnosti.

5 Do položky 2.1 Zariadenie a vybavenie je potrebné zaradiť výdavky na obstaranie dlhodobého hmotného, resp. nehmotného majetku v zmysle príslušných postupov účtovania.

6 Do položky 2.2 Zariadenie a vybavenie - iné je potrebné zaradiť výdavky na obstaranie majetku, ktorý nebude účtovaný ako dlhodobý hmotný, resp. nehmotný majetok.

7 Preplatenie PHM podľa spotreby uvedenej v technickom preukaze vozidla zaradeného do majetku organizácie na uskutočnenie pracovných ciest.

8 Preplatenie cestovného je oprávnené vo výške cestovného verejnou dopravou (cena pre druhú triedu).

9 Do položky 3.1 Personálne výdavky interné a 3.2 Dodávka služieb - personálne výdavky nie je možné pridávať ďalšie pozície okrem výlučne uvedených.

\*Oprávnené výdavky projektu spolu po FA - stĺpec F2 zahŕňa výšku oprávnených výdavkov projektu vypočítaných na základe finančnej analýzy.