

DODATOK Č. 1 K ZMLUVE O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU

uzavretý 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 Európskeho spoločenstva v znení neskorších predpisov

ČÍSLO ZMLUVY: 150/2011/2.2/OPVaV

Tento Dodatok k Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, registračné číslo Dodatku 150/2011/2.2/OPVaV/D01 (ďalej len „Dodatok“) je uzavretý 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.

v zastúpení¹

názov : Agentúra Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR pre štrukturálne fondy EÚ
sídlo : Hanulova 5/B, 841 01 Bratislava
Slovenská republika
IČO : 31819494
DIČ : 2022295539
konajúci : Ing. Mgr. Iveta Kopasová
na základe splnomocnenia zo dňa 13. 12. 2007
(ďalej len „Poskytovateľ“)

¹ Vyplní sa v prípade, ak zmluvu uzatvára sprostredkovateľský orgán pri riadiacom orgáne, ktorý koná v mene riadiaceho orgánu

banka : Štátna pokladnica

číslo účtu (vrátane predčíslia) a kód banky

zálohové platby:² a)

b)

predfinancovanie:³ a)

b)

refundácia:⁴ a)

(ďalej len „Prijímateľ“)

(ďalej aj „Zmluvné strany“)

Priemyselná 12, 965 63 Žiar nad Hronom,
Na vartičke 7, 965 01 Žiar nad Hronom
Na vartičke 14, 965 01 Žiar nad Hronom,
Uhorská Ves 171, 032 03 Liptovský Ján,
Univerzitná 8215/1, 010 26 Žilina,
Univerzitná 8413/6, 010 08 Žilina,
Park Komenského 10, 040 01 Košice – Sever,
Park Komenského 11, 040 01 Košice – Sever,
Vysokoškolská 4, 040 01 Košice – Sever,
Letná 9, 040 01 Košice – Sever,
Volgogradská 13, 080 01 Prešov,
Okrajová 33, 080 05 Prešov,
Novozámocká 185, 949 01 Nitra,
Staničná 1045, 952 01 Vrábľa,
Továrenská 1, 018 41 Dubnica nad Váhom,
Streženická cesta 45, 020 01 Púchov,
Staničná 1062/24, 911 05 Trenčín,
M. R. Štefánika 379/19, 911 01 Trenčín.

Subjekt v pôsobnosti Prijímateľa (ak je táto informácia relevantná)⁵: _____

Kód Výzvy : OPVaV-2010/2.2/06-SORO

(ďalej aj „Projekt“).

- (2) **V prílohe č. 2 Zmluvy „Predmet podpory NFP“** sa dopĺňa tabuľka „Miesto realizácie projektu“.

Nová tabuľka je prílohou č. 1 k Dodatku.

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

- (3) **V prílohe č. 3 Zmluvy „Rozpočet projektu“** sa tabuľka „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č.1 až 4 OP VaV“ nahrádza novou tabuľkou „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č.1 až 4 OP VaV“.

Nová tabuľka je prílohou č. 2 k Dodatku.

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

- (4) **Príloha č. 5 Zmluvy – „Zmluva o partnerstve“** sa mení na základe Dodatku č. 1 k Zmluve o partnerstve, ktorý tvorí prílohu tohto Dodatku.

⁵ Ak sa nehodí, prečiarknite

Dodatok č.1 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 nenávratného finančného príspevku bez VZP a ostatných príloh sa označuje ako „Zmluva 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 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/zástupcu⁶ Poskytovateľa

Ing. Mgr. Iveta Kopasová.

Za Prijímateľa v Bratislave, dňa:

Podpis:.....

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁷ Prijímateľa

Dr. Ing. František Simančík

⁶ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁷ Ak sa nehodí, prečiarknite

Prílohy:

Príloha č. 1 Miesto realizácie projektu

Príloha č. 2 Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č.1 až 4 OP VaV

Príloha č. 3 Dodatok č.1 k Zmluve o partnerstve

Príloha č.1 k Dodatku č. 1 k Zmluve o poskytnutí NFP - **Miesto realizácie projektu**

NUTS II	NUTS 2 Stredné Slovensko
NUTS III	Banskobystrický kraj
Okres	Okres Žiar nad Hronom
Obec	Ladomerská Vieska
Ulica	Ladomerská Vieska
Číslo	nie je

NUTS II	NUTS 2 Stredné Slovensko
NUTS III	Banskobystrický kraj
Okres	Okres Žiar nad Hronom
Obec	Žiar nad Hronom
Ulica	Priemyselná
Číslo	12

NUTS II	NUTS 2 Stredné Slovensko
NUTS III	Banskobystrický kraj
Okres	Okres Žiar nad Hronom
Obec	Žiar nad Hronom
Ulica	Na vartičke
Číslo	7

NUTS II	NUTS 2 Stredné Slovensko
NUTS III	Banskobystrický kraj
Okres	Okres Žiar nad Hronom
Obec	Žiar nad Hronom
Ulica	Na vartičke
Číslo	14

NUTS II	NUTS 2 Stredné Slovensko
NUTS III	Žilinský kraj
Okres	Okres Liptovský Mikuláš
Obec	Liptovský Ján
Ulica	Uhorská Ves
Číslo	171

NUTS II	NUTS 2 Stredné Slovensko
NUTS III	Žilinský kraj
Okres	Okres Žilina
Obec	Žilina
Ulica	Univerzitná
Číslo	8215/1

NUTS II	NUTS 2 Stredné Slovensko
NUTS III	Žilinský kraj
Okres	Okres Žilina
Obec	Žilina
Ulica	Univerzitná
Číslo	8413/6

NUTS II	NUTS 2 Východné Slovensko
NUTS III	Košický kraj
Okres	Okres Košice I
Obec	Košice - Sever
Ulica	Park Komenského
Číslo	10

NUTS II	NUTS 2 Východné Slovensko
NUTS III	Košický kraj
Okres	Okres Košice I

Obec	Košice - Sever
Ulica	Park Komenského
Číslo	11

NUTS II	NUTS 2 Východné Slovensko
NUTS III	Košický kraj
Okres	Okres Košice I
Obec	Košice - Sever
Ulica	Vysokoškolská
Číslo	4

NUTS II	NUTS 2 Východné Slovensko
NUTS III	Košický kraj
Okres	Okres Košice I
Obec	Košice - Sever
Ulica	Letná
Číslo	9

NUTS II	NUTS 2 Východné Slovensko
NUTS III	Prešovský kraj
Okres	Okres Prešov
Obec	Prešov
Ulica	Volgogradská
Číslo	13

NUTS II	NUTS 2 Východné Slovensko
NUTS III	Prešovský kraj
Okres	Okres Prešov
Obec	Prešov
Ulica	Okrajová
Číslo	33

NUTS II	NUTS 2 Západné Slovensko
NUTS III	Nitriansky kraj
Okres	Okres Nitra
Obec	Nitra
Ulica	Novozámocká
Číslo	185

NUTS II	NUTS 2 Západné Slovensko
NUTS III	Nitriansky kraj
Okres	Okres Nitra
Obec	Vráble
Ulica	Staničná
Číslo	1045

NUTS II	NUTS 2 Západné Slovensko
NUTS III	Trenčiansky kraj
Okres	Okres Ilava
Obec	Dubnica na Váhom
Ulica	Továrenská
Číslo	1

NUTS II	NUTS 2 Západné Slovensko
NUTS III	Trenčiansky kraj
Okres	Okres Púchov
Obec	Púchov
Ulica	Streženická cesta
Číslo	45

NUTS II	NUTS 2 Západné Slovensko
---------	--------------------------

NUTS III	Trenčiansky kraj
Okres	Okres Trenčín
Obec	Trenčín
Ulica	Staničná
Číslo	1062/24

NUTS II	NUTS 2 Západné Slovensko
NUTS III	Trenčiansky kraj
Okres	Okres Trenčín
Obec	Trenčín
Ulica	M. R. Štefánika
Číslo	379/19

Príloha č. 3 Zmluva o poskytnutí NFP - Sumárny rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE ŽIADATEĽA A VŠETKYCH PARTNEROV

	Názov položky rozpočtu	Číselník skupiny výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek (predpokladaný rozsah)	Jednotková cena (max. cena) ¹	Výdavky projektu spolu	Oprávnené výdavky projektu spolu po FA, resp. po odpočte DPH	Oprávnené výdavky projektu spolu po odpočte DPH	Komentár k rozpočtu	Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1)	Ústav materiálov a mechaniky SAV	Žilinská univerzita v Žiline	Technická univerzita v Košiciach	Fagor Ederlan Slovensko, a.s.	Sapa Profily a.s.	THERMO-SOLAR Žiar s.r.o.	SLCP Consulting s.r.o.	SPINEA, s. r. o.	ESOX, spol. s r. o.	MATADOR Automotive Vráble, s.r.o.	TUVATECH, s.r.o.				
A	B	BI	C	D	E	F1 = D * E	F2	F3	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S				
1. Zariadenie a vybavenie projektu																									
1.1. Zariadenie a vybavenie					EUR	3 413 481,00	3 324 735,78	0,00			1 610 700,00	1 093 861,78	361 850,00	0,00	46 560,00	12 000,00	0,00	0,00	0,00	199 764,00	0,00				
1.1.1. Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratórnych zariadení		-	ks	0	0,000	0,00	0,00	0,00	-	-															
1.1.1.1. Rastrovací elektrónový mikroskop s EDX spektrometrom		713005	ks	1	350 000,000	350 000,00	350 000,00	0,00	Ziadateľ: Hlavný partner UMMS: Zariadenie na pozorovanie štruktúry a analýzu chemického zloženia. Minimálne požiadavky: rastrovací elektrónový mikroskop s W-katódou, detektor sekundárnych elektrónov, digitálne spracovanie obrazu, možnosť riadenia elektrónového lúča pre plošnú a riadkovú analýzu, komora pre vzorky min. priemer 150 mm, "air-lock" systém pre vkladanie vzoriek, EDX-analyzátor: analýza ťahkých prvkov od B; detektor bez potreby chladienia tekutým dusíkom; bodová, čiarová a plošná analýza prvkov. Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená s DPH.	1.2.	350 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
1.1.1.2. Univerzálny skúšobný stroj na skúšky mechanických vlastností		713004	ks	1	98 000,000	98 000,00	98 000,00	0,00	Ziadateľ: Hlavný partner UMMS: Univerzálny stroj na statickú skúšku (ťahom alebo tlakom. Minimálne požiadavky: zaťažovacia sila ťah-tlak min. 50kN, elektrický pohon s presným kontinuálnym riadením rýchlosti pohybu priečnika v rozsahu 0,0005-600 m/min, presné meranie deformácie predĺženia aj kontrakcie extenzometrom, možnosť použitia do teploty min 250 °C, riadiaci systém cez PC vrátane softvéru na vyhodnocovanie vlastností, modulárna stavba s možnosťou rozširovania o ďalšie príslušenstva, samosvorné aj závitové čerúste, pre skúšobné tyče ploché aj kruhové s možnosťou zaťažovania do teploty 600 °C. Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená s DPH.	1.2.	98 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
1.1.1.3. Tvrdomer		713004	ks	1	55 000,000	55 000,00	55 000,00	0,00	Ziadateľ: Hlavný partner UMMS: Zariadenie na meranie tvrdosti materiálov. Minimálne požiadavky: metóda skúšania Brinell (alebo univerzálny), možnosť výmeny skúšobného telesa pri univerzálnom stroji, lôžková plocha pre vzorky min. 600x400mm, zaťaženie 20-3000kg, manuálne aj optické automatické vyhodnotenie vŕtačky, priemer guľčiky 5 a 10 mm, možnosť merania do teploty min. 250°C. Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená s DPH.	1.2.	55 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
1.1.1.4. Optický emisný spektrometer		713004	ks	1	60 000,000	60 000,00	60 000,00	0,00	Ziadateľ: Hlavný partner UMMS: Zariadenie na presnú chemickú analýzu vzoriek. Minimálne požiadavky: vlnový rozsah minimálne 145-670nm, základné štatistické spracovanie výsledkov, analytický software fungujúci pod systémom Windows, databázy pre zliatiny Al, Mg, voľne voliteľné analytické moduly, možnosť doplnenia v budúcnosti. Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená s DPH.	1.2.	60 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
1.1.1.5. Kaliaci stôl		713004	ks	1	2 500,000	2 500,00	2 500,00	0,00	Ziadateľ: Hlavný partner UMMS: Minimálne požiadavky: Kaliaci stôl s manipulátorom na obrátenie vzorky; možnosť kúpania do vody, oleja, príp. na vzduchu s možnosťou ohrevu oleja do 150°C, ohrevu vody aj vzduchu. Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená s DPH.	1.2.	2 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
1.1.1.6. Pracovisko svetelnej mikroskopie		713005	ks	1	65 000,000	65 000,00	65 000,00	0,00	Ziadateľ: Hlavný partner UMMS: Zariadenia na pozorovanie a vyhodnocovanie mikroštruktúry materiálov pomocou svetelnej mikroskopie. Súčasťou pracoviska bude minimálne svetelný metalografický mikroskop, stereomikroskop, CCD kamera, PC, farebná tlačiareň, softvér na analýzu obrazu. Minimálne požiadavky: 1) Svetelný mikroskop : zväčšenie 50-1000x, pozorovanie vo svetlom a tmavom poli, v polarizovanom svetle s použitím diferenciálneho interferenčného kontrastu, 2) Stereomikroskopi : zväčšenie 4-80x, zdroj studeného svetla, min. 2 optické vlákna; 3) CCD kamera s rozlíšením min 3 Mpx, obrazová analýza veľkosti, plochy častíc, objemový a plošný podiel fáz, pórovitosť a pod. - všetko zariadenia riadené cez jeden PC, navzájom kompatibilné. Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená s DPH.	1.2.	65 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

1.1.1.7	zariadenie na meranie rozmerovej a tvarovej presnosti súčiastok	713005	ks	1	143 000,000	143 000,00	143 000,00	0,00	Ziadať: Hlavný partner UMMS: 3D-dotykový portálový merací stroj so skenovacou funkciou na meranie rozmerovej a tvarovej presnosti výrobkov a nástrojov. Minimálne požiadavky: CNC riadený merací stroj, s konštantnou presnosťou v celom meracom rozsahu, kompenzácia na zmenu teploty, granitový stôl, softvér na okamžité určenie rozmerov, tvaru a polohy, merací rozsah min. 600 x 600 x 300mm, presnosť merania min. 0,01 mm. Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená s DPH.	1.2.	143 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
1.1.1.8	hydraulický lis	713004	ks	1	6 700,000	6 700,00	6 700,00	0,00	Ziadať: Hlavný partner UMMS: Zariadenie na lisovanie triesok do polotovarov s manipulačnou pevnosťou. Minimálne požiadavky: lisovacia sila 900 kN, hydraulický pohon, O - rám s nastaviteľnou výškou priečnika až do rozozretia min. 1000 mm., pracovný zdvih min. 400mm, elektrické olejové čerpadlo, možnosť nastavenia max. sily, plynulé nastavenie rýchlosti pohybu piesta, pracovný stôl min. 300x300 mm s upínacími drážkami. Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená s DPH.	1.2.	6 700,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.1.1.9	lisovací nástroj	713004	ks	1	2 500,000	2 500,00	2 500,00	0,00	Ziadať: Hlavný partner UMMS: Nástroj na lisovanie trieskového odpadu do valcových tvarov. Minimálne požiadavky: Použitie v hydraulickom lise, priemer vzorky min. 80 mm, výška min. 150 mm. Možnosť ohrevu externým zdrojom (napr. v peci) do 450°C. Lisovacie tlaky min. 600 MPa. Bude dodaný na zákazku na základe predloženej výrobnej dokumentácie. Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená s DPH.	1.2.	2 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.1.1.10	miešadlo na prášky	713004	ks	1	30 000,000	30 000,00	30 000,00	0,00	Ziadať: Hlavný partner UMMS: Zariadenie na miešanie práškov pre prípravu modelov a kompozitov. Minimálne požiadavky: Min. kapacita vŕšadky 10 kg. Možnosť nastavenia rýchlosti a času miešania. Automatické vypnutie. Bezpečné z hľadiska expózie pri miešaní Al alebo Mg práškov (prevedenie EX). Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená s DPH.	1.2.	30 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.1.1.11	RTG defektoskopický prístroj	713005	ks	1	180 000,000	180 000,00	180 000,00	0,00	Ziadať: Hlavný partner UMMS: Zariadenie na nedetraktívne zisťovanie defektov v nových materiáloch (pórov, trhlín, nehomogenít) pomocou RTG žiarenia. Minimálne požiadavky: urýchľujúce napätie min. 150 kV, lampa s vymeniteľným vláknom, veľkosť prierezu presvecovanej vzorky 400x400, obraz cez detektor do PC, možnosť manipulácie so vzorkou 5 osí (x, y, z, rotácie, naklápanie), rozlíšiteľnosť defektu od veľkosti min 3 um. Možnosť upgrade na 3D tomografiu. Priestor s RTG žiarením musí byť bezpečne odizolovaný od okolitého prostredia, nevyžadujúci žiadne prídavné bezpečnostné opatrenia z hľadiska miestnosti a obsluhy. Cena je stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená s DPH.	1.2.	180 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.12	monitorovací a riadiaci systém pre pracovisko vysokotlakového odlievania	713005	ks	1	180 000,000	180 000,00	180 000,00	0,00	Ziadať: Hlavný partner UMMS: Zariadenie na monitorovanie technologických parametrov pri odlievaní na stroji pre litanie pod vysokým tlakom a riadiaci systém s kontrolnými funkciami na zablokovanie litiaria pri nevyhovujúcich technologických parametroch. Minimálne požiadavky: meranie technologických teplôt - taveniny, formy na odlievanie, meranie technologických tlakov pri odlievaní, kontrolné a blokovacie senzory, monitorovanie chladiaceho systému - teplota, rýchlosť prúdenia chladiaceho média. Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená s DPH.	1.2.	180 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.1.1.13	zariadenie na izostatické lisovanie za studena	713004	ks	1	200 000,000	200 000,00	200 000,00	0,00	Ziadať: Hlavný partner UMMS: Zariadenie na izostatické kompakovanie práškových polotovarov. Minimálne požiadavky: lisovacia sila 200MPa, priemer zhrutneného čapu min. 150mm, dĺžka zhrutneného čapu min. 600mm, filtrácia pracovnej kvapaliny, krátky lisovací čas. Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená s DPH.	1.2.	200 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.1.1.14	spektrofotometer	713005	ks	1	80 000,000	80 000,00	80 000,00	0,00	Ziadať: Hlavný partner UMMS: Minimálne požiadavky: prístroj na meranie absorptivity selektívnych konverzných vrstiev, spektrálny rozsah UV-Vis-NIR pre vlnové dĺžky minimálne 300-2500nm, presnosť generovania vlnovej dĺžky minimálne 1 nm, Uľbrychtova guľa pre meranie toku žiarenia, min. priemer 100 mm. Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená s DPH.	1.2.	80 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.1.1.15	Komora na simuláciu UV-žiarenia	713004	ks	1	50 000,000	50 000,00	50 000,00	0,00	Ziadať: Hlavný partner UMMS: Zariadenie na simuláciu UV žiarenia so zameraním na UV stabilitu materiálov, pri súčasnom pôsobení vlhkosti a zvýšenej teploty. Minimálne požiadavky: Rozsah pracovný ch teplôt pre UV periódu min. 50-70°C, pre kondenzačnú periódu 40-60°C, s meniteľnými lampami pre oblasti UV-A a UV-B žiarenia a kalibračným rádiometrom. Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená s DPH.	1.2.	50 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		

[illegible]

1.1.1.24	Zariadenie pre mechano-plastické skúšky s príslušenstvom	713004	ks		1	300 000,00	300 000,00	300 000,00	0,00	Partner č. 2: Partner TUKE. Zariadenie pre mechano-plastické skúšky s príslušenstvom a nasledujúcimi minimálnymi požiadavkami: zaťažujúca sila 250 kN, teplota skúšania 20 - 1100 °C, meranie predĺženia s laserovým bezkontaktným extenzometrom v celom rozsahu skúmaných teplôt na plochých a kruhových skúšobných tyčiach s automatickým vyhodnotením a záznamom merania pomocou softvéru. Cena je určená prieskumom trhu. Cena je stanovená s DPH.	1.2.	0,00	0,00	300 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.1.1.25	Automatická brúsička a leštička s príslušenstvom	713004	ks		1	29 350,00	29 350,00	29 350,00	0,00	Partner č. 2: Partner TUKE. Automatická brúsička a leštička s príslušenstvom. Minimálne požiadavky. Plne automatické zariadenie pre brúsenie/leštenie metalografických vzoriek s min. parametrami: priemer disku 250 mm pre železné a neželezné materiály v rozsahu tvrdosti od cca 100 do 900 HV, s kontrolovaným úberom materiálu s presnosťou na 20 µm a bezdeformačnou prípravou vzoriek pre EM, s oddelenými pumpami pre prívod suspenzií. Cena je určená prieskumom trhu. Cena je stanovená s DPH.	1.2.	0,00	0,00	29 350,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.26	Elektrochemický impedančný spektroskop s príslušenstvom	713005	ks		1	22 500,00	22 500,00	22 500,00	0,00	Partner č. 2: Partner TUKE. Elektrochemický impedančný spektroskop s príslušenstvom a nasledujúcimi minimálnymi požiadavkami: frekvencia merania 4 MHz, meraní s 2 alebo 4 terminálmi a vyhodnocovacím a riadiacim softvérom. Cena určená prieskumom trhu. Cena je stanovená s DPH.	1.2.	0,00	0,00	22 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.1.2	Software	-	ks		0	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-														
1.1.2.1	Softvér na simuláciu tuhnutia odliatkov	711003	ks		1	31 107,00	31 107,00	28 772,67	0,00	Partner č. 2: Partner ŽU: Simulačný softvér QuickCast na simuláciu plnenia formy a simuláciu tuhnutia. Minimálne požiadavky: QuickCAST- kombinovaná licencia (4xpre and post + 1 x riešenie prúdění a tuhnutia. QCA-CT-02 - pre and postprocessing- uživatelské rozhranie (počet procesorov 1, počet licencií 4), Generátor FDM siete (počet procesorov 1 počet licencií 4), Riešič prúdění, tuhnutia, produkcia vznikajúcní a riadení (počet procesorov 2, počet licencií 1 V prípade uplatnění DPH Výdavok podľa aktuálne platného koeficientu DPH stanovenému daňovým úradom. Koeficient na rok 2010 bol stanovený na 0,47 a mení sa podľa platnej legislatívy.	1.2.	0,00	28 772,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.2.2	Programový systém na počítačovú simuláciu zvarovania a analýzu medzných stavov	711003	ks		1	8 500,00	8 500,00	7 862,14	0,00	Partner č. 2: Partner ŽU: Výpočtový softvér na simulovanie procesov zvarovania, chladutia, fázové zmeny, reziduálne napätia po vychladnutí. Minimálne požiadavky: predikcia poškodenia atď. Predpokladajú sa numerické simulácie s nasledovnými materiálmi: všetky druhy oceľí (integratívne, nízkoalloyované, vysokolegované, autenitické, vysokopečné atď.), hliníkové zliatiny, titanové zliatiny, litina. Požadujú sa nasledujúce materiálové modely: modely plasticity podľa Von-Misesa, Drucker-Pragera, Stassi, Tsai-Hill kritérií, modely plasticity - Prandtl diagram, kinematické spevnení, isotopické spevnení, kombinovaný model, cyklický model plasticity, model houzevnatého poškodzovania, viscoplastické a viscoelastické modely, Chabocheov model, elasto-visko-plastický model s parametrom poškodenia, hyperelastický model, modely s uvažovaním veľkých deformácií a veľkých posunutí. V prípade uplatnění DPH Výdavok podľa aktuálne platného koeficientu DPH stanovenému daňovým úradom. Koeficient na rok 2010 bol stanovený na 0,47 a mení sa podľa platnej legislatívy.	1.2.	0,00	7 862,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.2.3	Softvérový upgrade k balíku Deform pre rozšírenie školskej verzie s príslušenstvom	711003	ks		1	10 000,00	10 000,00	10 000,00	0,00	Partner č. 2: Partner TUKE. Softvérový upgrade k balíku Deform pre rozšírené použitie nad rámec školskej verzie s príslušenstvom. Minimálne požiadavky: Potrebna pre budovanie laboratória počítačových simulácií deformačných procesov. Cena určená prieskumom trhu. Cena je stanovená s DPH.	1.2.	0,00	0,00	10 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.1.2.4	Udržiavacia licencia na softvér DEFORM 2D+3D s príslušenstvom - 2 roky	711004	projekt		1	46 560,00	46 560,00	46 560,00	0,00	Partner č. 4: Partner SAPA: udržiavacia licencia k zakúpenému softvéru Minimálne požiadavky: DEFORM 2D+3D s modulom (Microstructure, SQ), materiálovou knižnicou, pre analýzy tvárnenia, tepelného spracovania a tepelno-mechanického spracovania, inštalácia pre 2 CPU, 24 mesiacov počas riešenia projektu. Ročná licencia 52280 EUR za 1ks. Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená bez DPH.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	46 560,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.1.2.5	Grafický softvér - licencia upgrade 4 roky	711004	projekt		1	7 500,00	7 500,00	7 500,00	0,00	Partner č. 5: Partner THERMOSOLAR Žiar s.r.o.: udržiavacia upgrade. Minimálne požiadavky: licencia na grafický softvér na sylvtvaranie 3D modelov a 2D dokumentácie, 2 ks, ročné poplatky 1125 EUR/ks. Náklad na 40 mesiacov pre projekt: 7500 EUR. Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená bez DPH.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

1.1.2.6	Softvér pre modelovanie teplotných poli - udržiavacia licencia na 4 roky	711004	projekt	1	4 500,00	4 500,00	4 500,00	0,00	Partner č. 5.: Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o. Softvér pre modelovanie teplotných poli vysokoteplotného kolektora metódou konečných prvkov - Minimálne požiadavky: udržiavacia licencia na 40 mesiacov 1 ks 4500 EUR pri ročnom poplatku 1350 EUR/ks. Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená bez DPH.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.1.3	Licencie	-	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.1.3.1	licencia na SW - simulácia zvrárania	711004	projekt	1	90 000,00	90 000,00	90 000,00	0,00	Partner č. 9.: Partner MATADOR: licencia na kompletný softvér na simuláciu zvrárania (alebo ekvivalentný so SYSWELD) 1 ks, 3 roky. Ročný náklad 30000 EUR, celkom 90000 EUR. Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená bez DPH.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	90 000,00	0,00	
1.1.3.2	licencia na SW - simulácia lisovania	711004	projekt	1	90 000,00	90 000,00	90 000,00	0,00	Partner č. 9.: Partner MATADOR: licencia na kompletný softvér na simuláciu lisovania (alebo ekvivalentný s PAM STAMP) 1 ks, 3 roky. Ročný náklad 30000 EUR, celkom 90000 EUR. Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená bez DPH.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	90 000,00	0,00	
1.1.3.3	licencia na SW pre 3D počítačové konštruovanie	711004	projekt	1	14 904,00	14 904,00	14 904,00	0,00	Partner č. 9.: Partner MATADOR: udržiavacia licencia na konštrukčný SW (alebo ekvivalentný s Catia), moduly prípravy dát na simuláciu 2 ks, 36 mesiacov, mesačná licencia 207 EUR/ks, celkom 14904 EUR. Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená bez DPH.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14 904,00	0,00	
1.1.3.4	licencia na modul GAE (Generative Structural Analysis) pre 3D počítačové konštruovanie	711004	projekt	1	4 860,00	4 860,00	4 860,00	0,00	Partner č. 9.: Partner MATADOR: udržiavacia licencia na modul GAE pre 3D počítačové konštruovanie (alebo ekvivalentný MKP do SW Catia V5) 1 ks, 36 mesiacov, mesačná licencia 135 EUR/ks, celkom 4860 EUR. Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená bez DPH.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 860,00	0,00	
1.2	Odpisy dlhodobého hmotného/majetku			0	343 313,00	343 313,00	343 313,00	0,00		-	0,00	61 344,75	0,00	22 790,93	152 560,40	20 308,33	0,00	0,00	52 546,65	33 762,90	0,00		
1.2.1	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - (názov)	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-													
1.2.1.1	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - 3D tlačiareň EDEN 350V	901	projekt	1	22 556,25	22 556,25	22 556,25	0,00	Partner č. 1.: Partner ŽU: 3D tlačiareňa na výrobu prototypov. Predpokladá sa využitie 75 % na riešenie projektu. Výpočet: obstarávacia cena: 120 314,38 EUR mesačný odpis 2005 EUR x 15 mesiacov x 0,75 = 22 556,25 EUR, v prípade uplatnenia DPH Výdavok podľa aktuálneho platného koeficientu DPH stanovenému daňovým úradom. Koeficient na rok 2010 bol stanovený na 0,47 a mení sa podľa platnej legislatívy.	2.2.	0,00	22 556,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.2.1.2	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - VANTAGE SE	901	projekt	1	6 987,00	6 987,00	6 987,00	0,00	Partner č. 1.: Partner ŽU: Technické zariadenie na rýchlu výrobu prototypov. Predpokladá sa využitie 75 % na riešenie projektu. Výpočet: obstarávacia cena 139 737,62 EUR mesačný odpis 2329 EUR x 4 mesiace x 0,75 = 6987 EUR. V prípade uplatnenia DPH Výdavok podľa aktuálneho platného koeficientu DPH stanovenému daňovým úradom. Koeficient na rok 2010 bol stanovený na 0,47 a mení sa podľa platnej legislatívy.	2.2.	0,00	6 987,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.2.1.3	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - Stroj LABTEST 520 ST	901	projekt	1	6 017,50	6 017,50	6 017,50	0,00	Partner č. 1.: Partner ŽU: Stroj sa používa pre skúšky ťahom konštrukčných materiálov. Predpokladá sa využitie 50 % na riešenie projektu. Výpočet: obstarávacia cena 24 094,05 EUR mesačný odpis 415 EUR x 29 mesiacov x 0,5 = 6017,50 EUR V prípade uplatnenia DPH Výdavok podľa aktuálneho platného koeficientu DPH stanovenému daňovým úradom. Koeficient na rok 2010 bol stanovený na 0,47 a mení sa podľa platnej legislatívy.	2.2.	0,00	6 017,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.2.1.4	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - Zmiešavací stroj UNIDOS 200	901	projekt	1	4 263,00	4 263,00	4 263,00	0,00	Partner č. 1.: Partner ŽU: Predpokladá sa využitie 50 % na riešenie projektu. Výpočet: obstarávacia cena 17632,21 EUR mesačný odpis 294 EUR x 29 mesiacov x 0,5 = 4263 EUR V prípade uplatnenia DPH Výdavok podľa aktuálneho platného koeficientu DPH stanovenému daňovým úradom. Koeficient na rok 2010 bol stanovený na 0,47 a mení sa podľa platnej legislatívy.	2.2.	0,00	4 263,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.2.1.5	Odpisy dlhodobého hmotného o majetku - Vysokorýchlostná far. kamera I-SPEED 3	901	projekt	1	13 175,00	13 175,00	13 175,00	0,00	Partner č. 1.: Partner ŽU: Zariadenie sa používa pre snímame vysokorýchlostných dejov. Predpokladá sa využitie 50 % na riešenie projektu. Výpočet: Výpočet: obstarávacia cena 46 481,03 EUR, doba odpisovania 60 mesiacov, mesačný odpis 775 EUR. Doba odpisovania v projekte 34 mesiacov x 0,5 x 775 = 13 175 EUR V prípade uplatnenia DPH Výdavok podľa aktuálneho platného koeficientu DPH stanovenému daňovým úradom. Koeficient na rok 2010 bol stanovený na 0,47 a mení sa podľa platnej legislatívy.	2.1.	0,00	13 175,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

1.2.1.6	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - Videoskop Sonda IV 8620	902	projekt	1	4 300,000	4 300,00	4 300,00	0,00	Partner č. 1.: Partner ŽÚ. Prístroj slúži na kontrolu a analýzu stavu povrchu materiálov súčasti v nedostupných miestach strojov a zariadení, ktoré nie je možné demontovať alebo ich demontáž by bola ekonomicky náročná. Predpokladá sa využitie 50 % na riešenie projektu. Výdoba odpisovania 60 mesiacov, mesačný odpis 215 EUR. Doba odpisovania v projekte 40 mesiacov x 0,5 x 215 = 4300 EUR. V prípade uplatnenia DPH Výdavok podlieha aktuálne platnému koeficientu DPH stanovenému daňovým úradom. Koeficient na rok 2010 bol stanovený na 0,47 a mení sa podľa platnej legislatívy.	2.1.	0,00	4 300,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
1.2.1.7	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - (pila)	901	projekt	1	10 560,000	10 560,00	10 560,00	0,00	Partner č. 4.: Partner SAPA: Zariadenie sa používa na delenie lisovaných profilov. Doba odpisovania 8 rokov, nadobúdacia cena 122 498,27 EUR, mesačný odpis 1 328 EUR, doba používania v projekte cca. 8 mesiacov (1100) hod. Celkový odpis 10 560 EUR. Cena je stanovená bez DPH.	2.3.	0,00	0,00	0,00	0,00	10 560,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
1.2.1.8	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - (lis)	901	projekt	1	40 000,000	40 000,00	40 000,00	0,00	Partner č. 4.: Partner SAPA: Zariadenie sa použije na lisovanie experimentálnych vzoriek. Doba odpisovania 10 rokov, nadobúdacia cena 2 996 157,01Eur, mesačný odpis 24 968Eur, doba používania v projekte 1,6 mesiaca, celkový odpis za projekt 1,6x24968=40000Eur. Cena je stanovená bez DPH.	2.2.	0,00	0,00	0,00	0,00	40 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
1.2.1.9	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - (PC stanice)	901	projekt	1	5 000,400	5 000,40	5 000,40	0,00	Partner č. 4.: Partner SAPA: PC sa použijú na simuláciu, modelovanie deformačných napätí a vyhodnocovanie teplotných polí. Doba odpisovania 8 rokov, nadobúdacia cena 2000 EUR/kus, mesačný odpis 41,67 EUR, doba používania v projekte v hodinách 40 mesiacov. Celkový odpis 1666,80 EUR/kus. Celkom 3 ks PC stanice pre softvér na deformačné procesy. Cena je stanovená bez DPH.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	5 000,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
1.2.1.10	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - (odlievacie hniczo)	901	projekt	1	16 590,930	16 590,93	16 590,93	0,00	Partner č. 3.: Partner FAGOR: Odlievacie zariadenie sa použije na experimentálne skúšky rozdelenia teploty vo formách, ako aj na prípravu experimentálnych hybridných odliatkov. Doba odpisovania: 10 rokov, nadobúdacia cena resp. obstarávacia hodnota: 1 422 078,87 €, mesačný odpis 11 850,66 €, doba používania v projekte cca. 1,4 mesiaca (42 dni) Celkový odpis 16590,93 € Cena je stanovená bez DPH.	2.2.	0,00	0,00	0,00	16 590,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
1.2.1.11	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - (taviaca pec)	901	projekt	1	1 534,000	1 534,00	1 534,00	0,00	Partner č. 3.: Partner FAGOR: Taviaca pec sa použije na prípravu experimentálneho materiálu na vysokotlakové odlievacie. Doba odpisovania 10 rokov, nadobúdacia cena 438197,96 €, mesačný odpis 3651,65 €, kalkulovaná kapacita: 10t/smenu (8h), počet smien do mesiaca: 90 (30dni*3smeny) pri nepretržitej prevádzke, potreba natevaceho kovu: 14*27168,75kg = cca 381t, počet smien potrebných na natevanie: 381/10 = 38,1 smeny, doba používania v projekte cca 0,420 mesiaca. Celkový odpis 1534 € Cena je stanovená bez DPH.	2.2.	0,00	0,00	0,00	1 534,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.2.1.12	PC grafická stanica	901	projekt	1	2 683,330	2 683,33	2 683,33	0,00	Partner č. 5.: Partner THERMO-SOLAR Žiar s.r.o.: 2ks PC stanice, doba odpisovania 4 roky, nadobúdacia cena 1610 EUR/kus, mesačný odpis 33,54,37 EUR, doba používania v projekte 40 mesiacov, využitie pre projekt 100 %. Celkový odpis 1341,67 EUR/kus, spolu 2683,33 EUR. PC stanice sa využijú pre softvér na 3D modelovanie a modelovanie teplotných polí. Cena je stanovená bez DPH.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 683,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.2.1.13	odpis vstrekovacieho lisu	901	projekt	1	10 880,000	10 880,00	10 880,00	0,00	Partner č. 8.: Partner ESOX: Lis sa bude používať na výskum možnosti prípravy hybridných odliatkov. Predpokladaná doba využitia 80 dní po 8 hodín (640 hodín za 40 mesiacov), odpisová sadzba 17EUR/hod. Nadobúdacia cena 180 764,40 Cena je stanovená bez DPH.	2.2.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10 880,00	0,00	0,00		
1.2.1.14	odpis počítačovej zostavy	901	projekt	1	10 512,000	10 512,00	10 512,00	0,00	Partner č. 9.: Partner MATADOR: PC stanica HP Z800 na 3D modelovanie CATIA, PAM STAM, SYSWELD, 2ks, nadobúdacia cena 7000ks, doba odpisovania v rámci projektu 36 mesiacov, mesačný odpis 146 EUR. Cena je stanovená bez DPH.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10 512,00	0,00		
1.2.2	Odpisy dlhodobého nehmotného majetku - (názov)	-	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.2.2.1	Odpisy dlhodobého nehmotného majetku - SW ku vysokorychlostnej kamere I SPEED 3	902	projekt	1	4 046,000	4 046,00	4 046,00	0,00	Partner č. 1.: Partner ŽÚ. Software na analýzu a spracovanie záznamov z vysokorychlostnej kamery. Predpokladá sa využitie 50 % na riešenie projektu. Výpočet: obstarávacia cena 14 200 EUR mesačný odpis 238 EUR x 34 mesiacov x 0,5 = 4046 EUR V prípade uplatnenia DPH Výdavok podlieha aktuálne platnému koeficientu DPH stanovenému daňovým úradom. Koeficient na rok 2010 bol stanovený na 0,47 a mení sa podľa platnej legislatívy.	2.1.	0,00	4 046,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

1.2.2.2	Odpsý dlhodobého nehmotného majetku: Softvér DEFORM 2D+3D s príslušenstvom	902	projekt	1	97 000,000	97 000,00	97 000,00	0,00	Partner č. 4.: Partner SAPA: Odpisy softvéru pre analýzy tvárnenia, tepelného spracovania a tepelno-mechanického spracovania DEFORM (2D+3D) s modulom (Microstructure, SQ), materiálou knižnicou, inštalácia pre 2 CPU. Nadobúdaacia cena 116400 EUR, odpisovať sa bude 40 mesiacov počas realizácie projektu, odpisová skupina 1, mesačný odpis 2425 €. Cena je stanovená bez DPH.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	97 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.2.3	Odpsý dlhodobého nehmotného majetku - Grafický softvér	902	projekt	1	10 333,330	10 333,33	10 333,33	0,00	Partner č. 5.: Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Softvér na vytvorenie 3D modelu a 2D dokumentácie, yvčvjaných prvkov vysokotepotného kolektora. Mesačný odpis 129,17 €. Odpisy počas realizácie projektu = mesačný odpis x 40 mesiacov x 2ks = 10 333,33 €. Cena je stanovená bez DPH.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10 333,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.2.4	Odpsý dlhodobého nehmotného majetku - Softvér na simuláciu rozdelenia teploty	902	projekt	1	7 291,670	7 291,67	7 291,67	0,00	Partner č. 5.: Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Softvér pre modelovanie teplotných poli vysokoteploptného kolektora metódou konečných prvkov, ktoré budú následne overované metódou termovízie tak, aby bolo možné vytvoriť virtuálny 3D model pre simuláciu, analýzu, predikciu, testovanie a následnú optimalizáciu technologických parametrov procesov prenosu tepla. Odpisovať sa bude 40 mesiacov počas realizácie projektu. Odpisová skupina - 4 roky, mesačný odpis 182,29 €. Odpisy počas realizácie projektu = mesačný odpis x 40 mesiacov = 7 291,67 €. Cena je stanovená bez DPH. nadobúdaacia cena: 8750,00 EUR	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7 291,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.2.5	Odpsý dlhodobého nehmotného majetku - Softvér	902	projekt	1	4 666,000	4 666,00	4 666,00	0,00	Partner č. 3.: Partner FAGOR: Odpisy softvéru pre analýzu, riadenie a kontrolu tepelného mažmentu nástrojov a riadenie peritferí. Doba odpisovania 5 rokov. Nadobúdaacia cena: 7000 € bez DPH, mesačný odpis: 117 €, odpisovať sa bude 40 mesiacov počas realizácie projektu. Odpisy počas realizácie projektu = 40 mesiacov*mesačný odpis = 4666 €. Cena je stanovená bez DPH.	2.1.	0,00	0,00	0,00	4 666,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.2.2.6	Odpsý dlhodobého nehmotného majetku - Softvér pre modelovanie teplotných poli	902	projekt	1	41 666,680	41 666,68	41 666,68	0,00	Partner č. 8.: Partner ESOX: SW na simuláciu tečenia materiálu do formy. Nadobúdaacia cena 50000 EUR, doba odpisovania rámci projektu 40 mesiacov, mesačný odpis 1041,667€. Odpisová skupina 1. Cena je stanovená bez DPH.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	41 666,68	0,00	
1.2.2.7	Odpsý dlhodobého nehmotného majetku - konštrukčný SW Catia	902	projekt	1	16 500,000	16 500,00	16 500,00	0,00	Partner č. 9.: Partner MATADOR: Odpisy konštrukčného SW Catia s modulmi na prípravu dát na simuláciu, 2 ks, nadobúdaacia cena 11000 EUR/ks, mesačný odpis 229 EUR, odpis 36 mesiacov 2x. Cena je stanovená bez DPH.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16 500,00	
1.2.2.8	Odpsý dlhodobého nehmotného majetku - Softvér MKP do CATIA V5	902	projekt	1	6 750,000	6 750,00	6 750,00	0,00	Partner č. 9.: Partner MATADOR: Odpisy SW MKP Catia, 1 ks, nadobúdaacia cena 9000 EUR, mesačný odpis 187,50 EUR, odpis 36 mesiacov. Cena je stanovená bez DPH.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 750,00	
1.3. Stavebné práce						440 665,77	440 665,77	0,00			440 665,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.3.1.	SO-01 Rekonštrukcia a nadstavba objektu	-	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	Ziadateľ: Hlavný partner UMMS: Rekonštrukcia a modernizácia bývalej predajne SAPA s cieľom prestavať ju na Kompetenčné centrum pre ľahké kovy a kompozity. Práce budú uskutočňované na základe platného stavebného povolenia, predpokladaná cena rekonštrukcie je podľa priloženého výkazu výmeru. Cena je stanovená s DPH.	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.3.1.1	SO-01 Práce a dodávky HSV	717002	projekt	1	54 671,729	54 671,73	54 671,73	0,00	Ziadateľ: Hlavný partner UMMS: Stavebné práce v súvislosti s rekonštrukciou a modernizáciou bývalej predajne SAPA s cieľom prestavať ju na Kompetenčné centrum pre ľahké kovy a kompozity - ide najmä o zemné práce, zvislé a kompetné konštrukcie, vodorovné konštrukcie, úpravy povrchov, podlahy výplne, ostatné konštrukcie a práce. Blíži popis je prílohou k rozpočtu projektu (Rozpočet stavba KC Žiar). Cena je stanovená s DPH.	1.2.	54 671,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.3.1.2	SO-01 Práce a dodávky PSV	717002	projekt	1	232 266,103	232 266,10	232 266,10	0,00	Ziadateľ: Hlavný partner UMMS: Stavebné práce v súvislosti s rekonštrukciou a modernizáciou bývalej predajne SAPA s cieľom prestavať ju na Kompetenčné centrum pre ľahké kovy a kompozity - ide najmä o izolácie, zdravotnícké inštalácie, ústredné vykurovanie, konštrukcie, podlahy, dokončovacie práce. Blíži popis je prílohou k rozpočtu projektu (Rozpočet stavba KC Žiar). Cena je stanovená s DPH.	1.2.	232 266,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.3.1.3	SO-01 Práce a dodávky M	717002	projekt	1	146 249,929	146 249,93	146 249,93	0,00	Ziadateľ: Hlavný partner UMMS: Stavebné práce v súvislosti s rekonštrukciou a modernizáciou bývalej predajne SAPA s cieľom prestavať ju na Kompetenčné centrum pre ľahké kovy a kompozity - ide najmä o elektroinštalácie, montáž vndachotechnických zariadení, montážoceľových konštrukcií, MCE. Blíži popis je prílohou k rozpočtu projektu (Rozpočet stavba KC Žiar). Cena je stanovená s DPH.	1.2.	146 249,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

									Ziadateľ: Hlavný partner UMMS: Rekonštrukcia a modernizácia bývalej predajne SAPA s cieľom prestavať ju na Kompetenčné centrum pre ťahké kovy a kompozity. Práce budú uskutočňované na základe platného stavebného povolenia, predpokladaná cena rekonštrukcie je podľa priloženého výkazu výmeru. Cena je stanovená s DPH.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

1.6.1.8	vybavenie príručnej kuchynky	633001	projekt	1	0,000	0,00	0,00	0,00	Ziadateľ: Hlavný partner UMMS: Vybavenie príručnej kuchynky k zasadačke a kanceláriám v rekonštruovanej budove KC (skrinky, chladnička, varič, mikrovlnná rúra, kávovar, nevyhnutné riady a pod.) Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Cena je stanovená s DPH.	1.2.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.6.1.9	Počítačová zostava k SW Deform s prislúšenstvom	633002	ks	10	1 685,000	16 850,00	16 850,00	0,00	Partner č. 2: Partner TUKE. Počítačová zostava k SW produktu Deform s prislúšenstvom (PC TRILINE) v minimálnej zostave: Midi tower, MS Windows 2007 Prof. Sk, zdroj 400 W, CPU Intel Core i5-661, RAM 4GB DDR3, HDD 1 TB SATA II, DVD-RW, grafika NVIDIA 240 GT 512 MB, klavesnica, myš. Ďalšie zobrazovanie pomocou dvoch LCD monitorov: 19" a 24" LCD, DVI. Počítačové zostavy v počte 10ks sa používajú na budovanie laboratória simulácii KC u partnera TUKE (aktivity 1.2), ktoré sa využije v aktivitách 2.1, 2.2 a 2.3. Cena určená prieskumom trhu. Cena je stanovená s DPH.	1.2.	0,00	0,00	16 850,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.6.1.10	Farebná laserová tlačiareň s prislúšenstvom	633002	ks	1	990,000	990,00	990,00	0,00	Partner č. 2: Partner TUKE. Farebná laserová tlačiareň na farebnú tlač napätových modelov pre laboratórium počítačových simulácií u partnera TUKE. Cena určená prieskumom trhu. Použije sa v aktivitách 2.1, 2.2 a 2.3. Cena určená prieskumom trhu. Cena je stanovená s DPH.	1.2.	0,00	0,00	990,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1. Spolu						4 253 549,86	4 164 804,64	0,00			2 089 615,77	1 155 206,53	379 690,00	22 790,93	199 120,40	32 308,33	0,00	0,00	52 546,68	233 526,00	0,00	0,00		
Aktivita 1.1 Zriadenie centra, definovanie pravidiel																								
2.A.2 spolupráca a vypracovanie stratégie jeho udržateľnosti						59 538,50	59 538,50	0,00			32 159,00	2 843,00	989,50	3 650,00	2 372,50	7 300,00	1 180,00	1 632,00	6 500,00	0,00	912,50	0,00		
2.A.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti																								
2.A.1.1	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	-	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	-	-														
2.A.1.1.1	Odborný pracovník UMMS 1	610620	osobohodina	300	18,250	5 475,00	5 475,00	0,00	Ziadateľ: Hlavný partner UMMS: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	1.1.	5 475,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.A.1.1.2	Odborný pracovník UMMS 2	610620	osobohodina	200	13,520	2 704,00	2 704,00	0,00	Ziadateľ: Hlavný partner UMMS: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	1.1.	2 704,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.A.1.1.3	Odborný pracovník UMMS 3	610620	osobohodina	200	13,520	2 704,00	2 704,00	0,00	Ziadateľ: Hlavný partner UMMS: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	1.1.	2 704,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.A.1.1.4	Odborný pracovník UMMS 6	610620	osobohodina	50	13,520	676,00	676,00	0,00	Ziadateľ: Hlavný partner UMMS: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	1.1.	676,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.A.1.1.5	Odborný pracovník UMMS 7	610620	osobohodina	1 600	12,000	19 200,00	19 200,00	0,00	Ziadateľ: Hlavný partner UMMS: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	1.1.	19 200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.A.1.1.6	Odborný pracovník ZU 1	610620	osobohodina	50	14,000	700,00	700,00	0,00	Partner č. 1: Partner ZU. Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	1.1.	0,00	700,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		

[illegible]

2.A.1.1.16	Odborný pracovník THS 1	610620	osobohodina	200	18,250	3 650,00	3 650,00	0,00	Partner č. 5: Partner THERMO-SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	1.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 650,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.A.1.1.17	Odborný pracovník THS 2	610620	osobohodina	200	18,250	3 650,00	3 650,00	0,00	Partner č. 5: Partner THERMO-SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	1.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 650,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.A.1.1.18	Odborný pracovník ESOX 1	610620	osobohodina	200	13,000	2 600,00	2 600,00	0,00	Partner č. 8: Partner ESOX: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	1.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 600,00	0,00	0,00
2.A.1.1.19	Odborný pracovník ESOX 7	610620	osobohodina	300	13,000	3 900,00	3 900,00	0,00	Partner č. 8: Partner ESOX: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	1.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 900,00	0,00	0,00
2.A.1.1.20	Odborný pracovník SPINEA 1	610620	osobohodina	100	16,320	1 632,00	1 632,00	0,00	Partner č. 7: Partner SPINEA: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	1.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 632,00	0,00	0,00	0,00
2.A.1.1.21	Odborný pracovník SICP 1	610620	osobohodina	50	7,200	360,00	360,00	0,00	Partner č. 6: Partner SICP: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	1.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.A.1.1.22	Odborný pracovník SICP 2	610620	osobohodina	50	7,200	360,00	360,00	0,00	Partner č. 6: Partner SICP: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	1.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.A.1.1.23	Odborný pracovník SICP 3	610620	osobohodina	50	9,200	460,00	460,00	0,00	Partner č. 6: Partner SICP: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	1.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	460,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.A.1.1.24	Odborný pracovník TUVATECH 1	610620	osobohodina	50	18,250	912,50	912,50	0,00	Partner č. 10: Partner TUVATECH: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	1.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	912,50
2.A.1.2	Technik	-	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	-	-											

2.A.1.2.1	Technik UMMS	610620	osebnohodina	200	7 000	1 400,00	1 400,00	0,00	Ziadateľ: Hlavný partner UMMS: Predpokladané personálne výdavky na technického pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	1.1.	1 400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.A.2.	Cestovné náhrady					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.A.2.1	Prevádzka vozidla organizácie ³	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné											
2.A.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.A.3.1	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osebnohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné											
2.A.4.	Ostatné výdavky - príjmy (vrátane dodávok služieb)					567 550,00	567 550,00	0,00			410 550,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	157 000,00	0,00	0,00	0,00	
2.A.4.1	Strategický a realizačný plán na koncepčný rozvoj kompetenčného centra smerom k regionálnemu výskumnému centru a vedeckému parku	637004	projekt	1	357 000,000	357 000,00	357 000,00	0,00	Ziadateľ: Hlavný partner UMMS: Strategický plán ďalšieho rozvoja kompetenčného centra do regionálneho VaV centra a prípadne vedecko-výskumného parku v priemyselnej zóne bývalej hliníkarny ZSNP. Plán bude založený na komplexnej štúdiu možností rozvoja výskumných aktivít v regióne, vrátane určenia kľúčových priorít a kompetencií vzhľadom na regionálne priemyselné zázemie a jeho potenciálny rozvoj. Strategický rozvojový plán bude realizovať vybraná externá inštitúcia za účasti špičkových expertov s medzinárodnými skúsenosťami. Cena s DPH bola stanovená na základe predbežnej cenovej ponuky. Cena je stanovená s DPH.	1.1.	357 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.A.4.2	Komunikačná stratégia kompetenčného centra	637004	projekt	1	53 550,000	53 550,00	53 550,00	0,00	Ziadateľ: Hlavný partner UMMS: Vypracovanie komunikačnej stratégie centra jednak na internej úrovni medzi partnermi a potenciálnymi asociovanými členmi ako navonok, vrátane podrobného plánu disseminácie výsledkov pri zohľadnení žiadateľného stupňa ochrany duševného vlastníctva. Komunikačnú stratégiu vypracuje vybraná špecializovaná externá organizácia, ktorá bude v priebehu riešenia projektu aj reálne zabezpečovať dissemináciu výsledkov a mediálnu prezentáciu kompetenčného centra (odborné konferencie, PR a práce s médiami, tlačené podklady, darčkové predmety s tematikou výstupov projektov apod.) Disseminácia výsledkov projektu sa bude realizovať v súlade so stanovenou stratégiou. Cena bola určená na základe predbežnej cenovej ponuky. Cena je s DPH.	1.1.	53 550,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.A.4.3	Určenie prioritných smerov výskumu v rámci KC metodológiou technology foresight	637004	projekt	1	70 000,000	70 000,00	70 000,00	0,00	Partner č. 6: Partner SICP. V rámci projektu bude prebiehať proces technologického prognózovania, ktorý umožní už v procese implementácie modifikovať obsah výskumu a vývoja tak aby bol orientovaný optimálnym spôsobom z pohľadu jeho efektivity a udržateľnosti z medzinárodného hľadiska. Bude možné ovplyvniť smerovanie parciálnych výskumných úloh v rámci schválených prerozovných výskumných tém senich podľa aktuálnych výsledkov, potrieb a vonkajších faktorov. Proces prognózovania je na Slovensku ešte len v začiatkoch, preto v rámci týchto činností kompetenčného centra - pre prípravu analýzy založenej na hore technology foresight - budú využívaní aj špičkoví zahraniční experti. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Cena je bez DPH.	1.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	70 000,00	0,00	0,00	0,00
2.A.4.4	Komplexná podpora transferu technológií:	637004	ks	1	87 000,000	87 000,00	87 000,00	0,00	Partner č. 6: Partner SICP. Služba komplexnej podpory pri transfere výskumných poznatkov vytvorených v rámci výskumných aktivít Kompetenčného centra vrátane 3 technologických posudkov, 2 komerčných posudkov a návrhu patentovej stratégie pre 2 komerčné výstupy. Bude zabezpečená s pomocou špecializovanej externej organizácie. Cena bez DPH. Cena stanovená na základe predbežnej ponuky.	1.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	87 000,00	0,00	0,00	0,00	
2.A.	Celkom					627 088,50	627 088,50	0,00			442 709,00	2 843,00	989,50	3 650,00	2 372,50	7 300,00	158 180,00	1 632,00	6 500,00	912,50	
Aktivita 1.2 Stavebné úpravy súvisiace s úpravou priestorov centra a obstaranie nevyhnutnej infraštruktúry																					
2.B.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					42 073,00	42 073,00	0,00			12 959,00	5 032,00	1 792,50	3 650,00	11 944,50	4 745,00	0,00	0,00	1 950,00	0,00	
2.B.1.1	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	-	osebnohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	-	-											
2.B.1.1.1	Odborný pracovník UMMS 1	610620	osebnohodina	300	18 250	5 475,00	5 475,00	0,00	Ziadateľ: Hlavný partner UMMS: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	1.2.	5 475,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

[illegible]

2.B.1.1.12	Odborný pracovník TUKE 4	610620	osobohodina	50	6,530	326,50	326,50	0,00	Partner č. 2: Partner TUKE. Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	1.2.	0,00	0,00	326,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.B.1.1.13	Odborný pracovník SAPA 1	610620	osobohodina	60	18,250	1 095,00	1 095,00	0,00	Partner č. 4: Partner SAPA. Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	1.2.	0,00	0,00	0,00	0,00	1 095,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.B.1.1.14	Odborný pracovník SAPA 2	610620	osobohodina	150	18,250	2 737,50	2 737,50	0,00	Partner č. 4: Partner SAPA. Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	1.2.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 737,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.B.1.1.15	Odborný pracovník SAPA 3	610620	osobohodina	300	13,520	4 056,00	4 056,00	0,00	Partner č. 4: Partner SAPA. Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	1.2.	0,00	0,00	0,00	0,00	4 056,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.B.1.1.16	Odborný pracovník SAPA 4	610620	osobohodina	300	13,520	4 056,00	4 056,00	0,00	Partner č. 4: Partner SAPA. Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	1.2.	0,00	0,00	0,00	0,00	4 056,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.B.1.1.17	Odborný pracovník FAGOR 1	610620	osobohodina	100	18,250	1 825,00	1 825,00	0,00	Partner č. 3: Partner FAGOR. Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	1.2.	0,00	0,00	0,00	1 825,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.B.1.1.18	Odborný pracovník FAGOR 2	610620	osobohodina	100	18,250	1 825,00	1 825,00	0,00	Partner č. 3: Partner FAGOR. Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	1.2.	0,00	0,00	0,00	1 825,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.B.1.1.19	Odborný pracovník THS 1	610620	osobohodina	100	18,250	1 825,00	1 825,00	0,00	Partner č. 5: Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	1.2.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 825,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.B.1.1.20	Odborný pracovník THS 2	610620	osobohodina	160	18,250	2 920,00	2 920,00	0,00	Partner č. 5: Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	1.2.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 920,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.B.1.1.21	Odborný pracovník ESOX 7	610620	osobohodina	50	13,000	650,00	650,00	0,00	Partner č. 8: Partner ESOX. Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	1.2.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	650,00	0,00

[illegible]

[illegible]

[illegible]

2.C.1.1.36	Odborný pracovník TUIKE 9	610620	osobohodina	200	8,300	1 660,00	1 660,00	0,00	Partner č. 2 - Partner TUIKE: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	1 660,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.1.1.37	Odborný pracovník TUIKE 10	610620	osobohodina	200	6,800	1 360,00	1 360,00	0,00	Partner č. 2 - Partner TUIKE: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	1 360,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.1.1.38	Odborný pracovník TUIKE 11	610620	osobohodina	200	6,530	1 306,00	1 306,00	0,00	Partner č. 2 - Partner TUIKE: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	1 306,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.1.1.39	Odborný pracovník TUIKE 12	610620	osobohodina	250	6,530	1 632,50	1 632,50	0,00	Partner č. 2 - Partner TUIKE: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	1 632,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.1.1.40	Odborný pracovník TUIKE 13	610620	osobohodina	200	8,400	1 680,00	1 680,00	0,00	Partner č. 2 - Partner TUIKE: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	1 680,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.1.1.41	Odborný pracovník TUIKE 14	610620	osobohodina	300	7,150	2 145,00	2 145,00	0,00	Partner č. 2 - Partner TUIKE: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	2 145,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.1.1.42	Odborný pracovník TUIKE 15	610620	osobohodina	300	7,150	2 145,00	2 145,00	0,00	Partner č. 2 - Partner TUIKE: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	2 145,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.1.1.43	Odborný pracovník TUIKE 16	610620	osobohodina	1 300	18,100	23 530,00	23 530,00	0,00	Partner č. 2 - Partner TUIKE: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	23 530,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.1.1.44	Odborný pracovník SAPA 1	610620	osobohodina	50	18,250	912,50	912,50	0,00	Partner č. 4 - Partner SAPA: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	912,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.1.1.45	Odborný pracovník SAPA 2	610620	osobohodina	100	18,250	1 825,00	1 825,00	0,00	Partner č. 4 - Partner SAPA: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	1 825,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

2.C.1.1.46	Odborný pracovník SAPA 5	610620	osobohodina	200	13,520	2 704,00	2 704,00	0,00	Partner č. 4 - Partner SAPA: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 704,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.1.1.47	Odborný pracovník SAPA 6	610620	osobohodina	200	13,520	2 704,00	2 704,00	0,00	Partner č. 4 - Partner SAPA: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 704,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.1.1.48	Odborný pracovník SAPA 8	610620	osobohodina	200	9,464	1 892,80	1 892,80	0,00	Partner č. 4 - Partner SAPA: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	1 892,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.1.1.49	Odborný pracovník SAPA 9	610620	osobohodina	800	13,520	10 816,00	10 816,00	0,00	Partner č. 4 - Partner SAPA: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	10 816,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.1.1.50	Odborný pracovník FAGOR 1	610620	osobohodina	300	18,250	5 475,00	5 475,00	0,00	Partner č. 3 - Partner Fagor: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	5 475,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.1.1.51	Odborný pracovník FAGOR 2	610620	osobohodina	300	18,250	5 475,00	5 475,00	0,00	Partner č. 3 - Partner Fagor: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	5 475,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.1.1.52	Odborný pracovník FAGOR 3	610620	osobohodina	750	13,520	10 140,00	10 140,00	0,00	Partner č. 3 - Partner Fagor: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	10 140,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.1.1.53	Odborný pracovník FAGOR 4	610620	osobohodina	750	13,520	10 140,00	10 140,00	0,00	Partner č. 3 - Partner Fagor: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	10 140,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.1.1.54	Odborný pracovník FAGOR 5	610620	osobohodina	750	13,520	10 140,00	10 140,00	0,00	Partner č. 3 - Partner Fagor: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	10 140,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.1.1.55	Odborný pracovník FAGOR 6	610620	osobohodina	750	9,464	7 098,00	7 098,00	0,00	Partner č. 3 - Partner Fagor: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	7 098,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

2.C.1.1.56	Odborný pracovník FAGOR 7	610620	osobohodina	3 500	13 520	47 320,00	47 320,00	0,00	Partner č. 3 - Partner FAGOR: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	47 320,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.1.1.57	Odborný pracovník THS 1	610620	osobohodina	960	18 250	17 520,00	17 520,00	0,00	Partner č. 5 - Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17 520,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.1.1.58	Odborný pracovník THS 2	610620	osobohodina	1 280	18 250	23 360,00	23 360,00	0,00	Partner č. 5 - Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23 360,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.1.1.59	Odborný pracovník THS 3	610620	osobohodina	1 280	9 460	12 108,80	12 108,80	0,00	Partner č. 5 - Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12 108,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.1.1.60	Odborný pracovník THS 4	610620	osobohodina	3 640	9 460	34 434,40	34 434,40	0,00	Partner č. 5 - Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	34 434,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.1.1.61	Odborný pracovník THS 5	610620	osobohodina	1 280	13 520	17 305,60	17 305,60	0,00	Partner č. 5 - Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17 305,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.1.1.62	Odborný pracovník THS 6	610620	osobohodina	1 280	9 460	12 108,80	12 108,80	0,00	Partner č. 5 - Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12 108,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.1.1.63	Odborný pracovník THS 7	610620	osobohodina	640	9 460	6 054,40	6 054,40	0,00	Partner č. 5 - Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 054,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.1.1.64	Odborný pracovník THS 8	610620	osobohodina	640	18 520	11 852,80	11 852,80	0,00	Partner č. 5 - Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11 852,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

2.C.1.1.65	Odborný pracovník THS 9	610620	osobohodina	240	9 460	2 270,40	2 270,40	0,00	Partner č. 5.: Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 270,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.1.1.66	Odborný pracovník THS 10	610620	osobohodina	640	9 460	6 054,40	6 054,40	0,00	Partner č. 5.: Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 054,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.1.1.67	Odborný pracovník THS 11	610620	osobohodina	1 280	9 460	12 108,80	12 108,80	0,00	Partner č. 5.: Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12 108,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.1.1.68	Odborný pracovník THS 12	610620	osobohodina	1 280	9 460	12 108,80	12 108,80	0,00	Partner č. 5.: Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12 108,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.1.1.69	Odborný pracovník THS 13	610620	osobohodina	1 280	9 460	12 108,80	12 108,80	0,00	Partner č. 5.: Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12 108,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.1.1.70	Odborný pracovník THS 14	610620	osobohodina	3 840	9 460	36 326,40	36 326,40	0,00	Partner č. 5.: Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	36 326,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.1.1.71	Odborný pracovník THS 15	610620	osobohodina	3 560	9 460	33 677,60	33 677,60	0,00	Partner č. 5.: Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	33 677,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.1.1.72	Expert THS	610620	osobohodina	960	35 000	33 600,00	33 600,00	0,00	Partner č.5.: Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na experta THS na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy experta sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	33 600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.1.1.73	Odborný pracovník ESOX 1	610620	osobohodina	1 000	13 000	13 000,00	13 000,00	0,00	Partner č. 8.: Partner ESOX: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13 000,00	0,00	0,00

2.C.1.1.74	Odborný pracovník ESOX 2	610620	osobohodina	1 500	9 500	14 250,00	14 250,00	0,00	Partner č. 8.: Partner ESOX: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14 250,00	0,00	0,00
2.C.1.1.75	Odborný pracovník ESOX 3	610620	osobohodina	200	8 500	1 700,00	1 700,00	0,00	Partner č. 8.: Partner ESOX: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 700,00	0,00	0,00
2.C.1.1.76	Odborný pracovník ESOX 5	610620	osobohodina	200	10 000	2 000,00	2 000,00	0,00	Partner č. 8.: Partner ESOX: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 000,00	0,00	0,00
2.C.1.1.77	Odborný pracovník ESOX 6	610620	osobohodina	1 300	7 500	9 750,00	9 750,00	0,00	Partner č. 8.: Partner ESOX: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9 750,00	0,00	0,00
2.C.1.1.78	Odborný pracovník ESOX 7	610620	osobohodina	1 500	13 000	19 500,00	19 500,00	0,00	Partner č. 8.: Partner ESOX: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	19 500,00	0,00	0,00
2.C.1.1.79	Odborný pracovník ESOX 8	610620	osobohodina	200	8 000	1 600,00	1 600,00	0,00	Partner č. 8.: Partner ESOX: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 600,00	0,00	0,00
2.C.1.1.80	Odborný pracovník ESOX 10	610620	osobohodina	1 500	8 000	12 000,00	12 000,00	0,00	Partner č. 8.: Partner ESOX: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12 000,00	0,00	0,00
2.C.1.1.81	Odborný pracovník MATADOR 1	610620	osobohodina	2 800	11 000	30 800,00	30 800,00	0,00	Partner č. 9.: Partner MATADOR: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30 800,00	0,00
2.C.1.1.82	Odborný pracovník MATADOR 2	610620	osobohodina	2 800	10 000	28 000,00	28 000,00	0,00	Partner č. 9.: Partner MATADOR: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28 000,00	0,00

2.C.1.1.83	Odborný pracovník MATADOR 3	610620	osobohodina	2 800	8,000	22 400,00	22 400,00	0,00	Partner č. 9.: Partner MATADOR: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22 400,00	0,00
2.C.1.1.84	Odborný pracovník MATADOR 4	610620	osobohodina	2 500	10,000	25 000,00	25 000,00	0,00	Partner č. 9.: Partner MATADOR: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25 000,00	0,00
2.C.1.1.85	Odborný pracovník MATADOR 5	610620	osobohodina	2 500	10,000	25 000,00	25 000,00	0,00	Partner č. 9.: Partner MATADOR: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25 000,00	0,00
2.C.1.1.86	Odborný pracovník SICIP 1	610620	osobohodina	350	7,200	2 520,00	2 520,00	0,00	Partner č. 6.: Partner SICIP: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 520,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.1.1.87	Odborný pracovník SICIP 2	610620	osobohodina	450	7,200	3 240,00	3 240,00	0,00	Partner č. 6.: Partner SICIP: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 240,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.1.1.88	Odborný pracovník SICIP 3	610620	osobohodina	350	9,200	3 220,00	3 220,00	0,00	Partner č. 6.: Partner SICIP: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 220,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.1.1.89	Odborný pracovník SICIP 4	610620	osobohodina	350	9,200	3 220,00	3 220,00	0,00	Partner č. 6.: Partner SICIP: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 220,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.1.1.90	Odborný pracovník SICIP 5	610620	osobohodina	250	9,200	2 300,00	2 300,00	0,00	Partner č. 6.: Partner SICIP: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 300,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.1.1.91	Odborný pracovník SICIP 6	610620	osobohodina	450	7,200	3 240,00	3 240,00	0,00	Partner č. 6.: Partner SICIP: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 240,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.1.1.92	Odborný pracovník SICIP 7	610620	osobohodina	500	7,200	3 600,00	3 600,00	0,00	Partner č. 6.: Partner SICIP: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 600,00	0,00	0,00	0,00	0,00

2.C.1.1.93	Odborný pracovník SICP 8	610620	osobohodina		500	7 200		3 600,00		3 600,00	0,00	partner č. 6.: Partner SICP: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.C.1.1.94	Odborný pracovník SICP 9	610620	osobohodina		1 250	6 400		8 000,00		8 000,00	0,00	Partner č. 6.: Partner SICP: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.C.1.1.95	Odborný pracovník SICP 10	610620	osobohodina		1 250	6 400		8 000,00		8 000,00	0,00	Partner č. 6.: Partner SICP: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.C.1.1.96	Odborný pracovník SICP 11	610620	osobohodina		850	6 400		5 440,00		5 440,00	0,00	Partner č. 6.: Partner SICP: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 440,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.C.1.1.97	Odborný pracovník SICP 12	610620	osobohodina		550	6 400		3 520,00		3 520,00	0,00	Partner č. 6.: Partner SICP: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 520,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.C.1.1.98	Odborný pracovník SICP 13	610620	osobohodina		550	6 400		3 520,00		3 520,00	0,00	Partner č. 6.: Partner SICP: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 520,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.C.1.2	Technik	-	osobohodina	0	0	0,000		0,00		0,00	0,00	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 520,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.C.1.2.1	Technik UMMS	610620	osobohodina		1 500	7 000		10 500,00		10 500,00	0,00	Ziadateľ: Hlavný partner UMMS: Predpokladané personálne výdavky na technického pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov.	2.1.		10 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.C.2.	Cestovné náhrady							45 500,00		45 500,00	0,00				0,00	5 750,00	5 750,00	5 250,00	5 250,00	5 500,00	5 750,00	0,00	0,00	5 750,00	6 500,00	0,00	
2.C.2.1	Prevádzka vozidla organizácie ¹	nerelevantné	projekt	0		0,000		0,00		0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné														
2.C.2.2	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ²	-	projekt	0		0,000		0,00		0,00	0,00	-	-														
2.C.2.2.1	Tuzemské pracovné cesty ZU (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ²	631001	projekt	1		750,000		750,00		750,00	0,00	Partner č. 1.: Partner ZU: Celkové náklady na domáce cestovné medzi partnermi centra počas trvania projektu. Pôjde predovšetkým o cesty zo Žiliny do Žiaru nad Hronom, Košíc, Vrútkov a Uhorskej Vsi. Presná špecifikácia ciest vyplynie z potrieb pri riešení projektu. Predpokladá sa aspoň 15 takýchto ciest počas trvania projektu. Suma zahŕňa cestovné náhrady v zmysle platnej legislatívy.	2.1.		0,00	750,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.2.2.2	Tuzemské pracovné cesty TUKE (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ²	631001	projekt	1		750,000		750,00		750,00	0,00	Partner č. 1.: partner TUKE: Celkové náklady na domáce cestovné medzi partnermi centra počas trvania projektu. Pôjde predovšetkým o cesty z Košíc do Žiaru nad Hronom a Žiliny. Presná špecifikácia ciest vyplynie z potrieb pri riešení projektu. Predpokladá sa aspoň 15 takýchto ciest počas trvania projektu. Suma zahŕňa cestovné náhrady v zmysle platnej legislatívy.	2.1.		0,00	0,00	750,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.C.2.2.3	Tuzemské pracovné cesty SAPA	631001	projekt	1		250,000		250,00		250,00	0,00	Partner č. 4.: Partner SAPA: Celkové náklady na domáce cestovné medzi partnermi centra počas trvania projektu. Pôjde predovšetkým o cesty zo Žiaru nad Hronom do Žiliny a Košíc. Presná špecifikácia ciest vyplynie z potrieb pri riešení projektu. Predpokladá sa aspoň 5 takýchto ciest počas trvania projektu. Suma zahŕňa cestovné náhrady v zmysle platnej legislatívy.	2.1.		0,00	0,00	0,00	0,00	250,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

2.C.2.2.4	Tuzemské pracovné cesty FAGOR	631001	projekt		1	250,000	250,00	250,00	0,00	Partner č. 3: Partner Fagor: Celkové náklady na domáce cestovné medzi partnermi centra počas trvania projektu. Pôjde predovšetkým o cesty zo Žiaru nad Hronom do Žiliny a Košíc. Presná špecifikácia ciest vyplynie z potrieb pri riešení projektu. Predpokladá sa aspoň 5 takýchto ciest počas trvania projektu. Suma zahŕňa cestovné náhrady v zmysle platnej legislatívy.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	250,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.C.2.2.5	Tuzemské pracovné cesty THS	631001	projekt		1	500,000	500,00	500,00	0,00	Partner č. 5: Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Celkové náklady na domáce cestovné medzi partnermi centra počas trvania projektu. Pôjde predovšetkým o cesty zo Žiaru nad Hronom do Žiliny a Košíc. Presná špecifikácia ciest vyplynie z potrieb pri riešení projektu. Predpokladá sa aspoň 10 takýchto ciest počas trvania projektu. Suma zahŕňa cestovné náhrady v zmysle platnej legislatívy.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.2.2.6	Tuzemské pracovné cesty ESOX	631001	projekt		1	750,000	750,00	750,00	0,00	Partner č. 8: Partner ESOX: Celkové náklady na domáce cestovné medzi partnermi centra počas trvania projektu. Pôjde predovšetkým o cesty z Uhorskej Vsi do Žiaru nad Hronom, Žiliny a Košíc. Presná špecifikácia ciest vyplynie z potrieb pri riešení projektu. Predpokladá sa aspoň 15 takýchto ciest počas trvania projektu. Suma zahŕňa cestovné náhrady v zmysle platnej legislatívy.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	750,00	0,00	0,00	0,00	
2.C.2.2.7	Tuzemské pracovné cesty MATADOR	631001	projekt		1	1 500,000	1 500,00	1 500,00	0,00	Partner č. 9: Partner MATADOR: Celkové náklady na domáce cestovné medzi partnermi centra počas trvania projektu. Pôjde predovšetkým o cesty z Vrábľov do Žiaru nad Hronom, Žiliny a Košíc. Presná špecifikácia ciest vyplynie z potrieb pri riešení projektu. Predpokladá sa aspoň 30 takýchto ciest počas trvania projektu. Suma zahŕňa cestovné náhrady v zmysle platnej legislatívy.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 500,00	0,00	0,00	
2.C.2.2.8	Tuzemské pracovné cesty SICP	631001	projekt		1	750,000	750,00	750,00	0,00	Partner č. 6: Partner SICP: Celkové náklady na domáce cestovné medzi partnermi centra počas trvania projektu. Pôjde predovšetkým o cesty zo Žiliny do Žiaru nad Hronom, Košíc, Vrábľov a Uhorskej Vsi. Presná špecifikácia ciest vyplynie z potrieb pri riešení projektu. Predpokladá sa aspoň 15 takýchto ciest počas trvania projektu. Suma zahŕňa cestovné náhrady v zmysle platnej legislatívy.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	750,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.C.2.3	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁷ v prípade potreby	-	projekt		0	0,000	0,00	0,00	0,00	-	-															
2.C.2.3.1	Zahraničné pracovné cesty ZU (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁷ v prípade potreby	631002	projekt		1	5 000,000	5 000,00	5 000,00	0,00	Partner č. 1: Partner ŽU: Cestovné náhrady za zahraničné cesty riešiteľov projektu spojené s prezentáciou KC s cieľom prezentovať možnosti a výsledky centra, získavať nové kontakty, prípadne konzultovať zavádzanie progresívnych technológií. Predpokladá sa najmenej jedna zahraničná cesta pre 1 osobu v každom roku riešenia projektu pri priemernej cene cca 1000 EUR/osobu/cestu. Presná špecifikácia miesta nie je známa, vyplynie z potrieb riešenia projektu. Suma zahŕňa cestovné náhrady (doprava, stravné, ubytovanie, prípadne vložné) v zmysle platných predpisov.	2.1.	0,00	5 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.2.3.2	Zahraničné pracovné cesty TUKE (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁷ v prípade potreby	631002	projekt		1	5 000,000	5 000,00	5 000,00	0,00	Partner č.2: Partner TUKE: Cestovné náhrady za zahraničné cesty riešiteľov projektu spojené s prezentáciou KC s cieľom prezentovať možnosti a výsledky centra, získavať nové kontakty, prípadne konzultovať zavádzanie progresívnych technológií. Predpokladá sa najmenej jedna zahraničná cesta pre 1 osobu v každom roku riešenia projektu pri priemernej cene cca 1000 EUR/osobu/cestu. Presná špecifikácia miesta nie je známa, vyplynie z potrieb riešenia projektu. Suma zahŕňa cestovné náhrady (doprava, stravné, ubytovanie, prípadne vložné) v zmysle platných predpisov.	2.1.	0,00	0,00	5 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.2.3.3	Zahraničné pracovné cesty SAPA	631002	projekt		1	5 000,000	5 000,00	5 000,00	0,00	partner č.4: Partner SAPA: Cestovné náhrady za zahraničné cesty riešiteľov projektu spojené s prezentáciou KC s cieľom prezentovať možnosti a výsledky centra, získavať nové kontakty, prípadne konzultovať zavádzanie progresívnych technológií v materskej firme vo Švédsku. Predpokladá sa najmenej jedna zahraničná cesta pre 1 osobu v každom roku riešenia projektu pri priemernej cene cca 1000 EUR/osobu/cestu. Presná špecifikácia miesta nie je známa, vyplynie z potrieb riešenia projektu. Suma zahŕňa cestovné náhrady (doprava, stravné, ubytovanie, prípadne vložné) v zmysle platných predpisov.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	5 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

2.C.2.3.4	Zahraničné pracovné cesty FAGOR	631002	projekt		1	5 000,00	5 000,00	5 000,00	0,00	Partner č.3: Partner Fagor: Cestovné náhrady za zahraničné cesty riešiteľov projektu spojené s prezentáciou KC s cieľom prezentovať možnosti a výsledky centra, získavať nové kontakty, prípadne konzultovať zavádzanie progresívnych výskumných technológií v KC s materskou firmou v Španielsku. Predpokladá sa najmenej jedna zahraničná cesta pre 1 osobu v každom roku riešenia projektu pri priemernej cene cca 1000 EUR/osobu/cestu. Presná špecifikácia miesta nie je známa, vyplynie z potrieb riešenia projektu.Suma zahŕňa cestovné náhrady (dopravu, stravné, ubytovanie, prípadne vložné) v zmysle platných predpisov.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	5 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
2.C.2.3.5	Zahraničné pracovné cesty THS	631002	projekt		1	5 000,00	5 000,00	5 000,00	0,00	Partner č. 5: Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Cestovné náhrady za zahraničné cesty riešiteľov projektu spojené s prezentáciou KC s cieľom prezentovať možnosti a výsledky centra, získavať nové kontakty, prípadne konzultovať zavádzanie progresívnych technológií. Predpokladá sa najmenej jedna zahraničná cesta pre 2 osoby v každom roku riešenia projektu pri priemernej cene 1000 EUR/osobu/cestu. Presná špecifikácia miesta nie je známa, vyplynie z potrieb riešenia projektu.Suma zahŕňa cestovné náhrady (dopravu, stravné, ubytovanie, prípadne vložné) v zmysle platných predpisov.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
2.C.2.3.6	Zahraničné pracovné cesty ESOX	631002	projekt		1	5 000,00	5 000,00	5 000,00	0,00	Partner č.8.: Partner ESOX: Cestovné náhrady za zahraničné cesty riešiteľov projektu spojené s prezentáciou KC s cieľom prezentovať možnosti a výsledky centra, získavať nové kontakty, prípadne konzultovať zavádzanie progresívnych technológií. Predpokladá sa najmenej jedna zahraničná cesta pre 1 osobu v každom roku riešenia projektu pri priemernej cene cca 1000 EUR/osobu/cestu. Presná špecifikácia miesta nie je známa, vyplynie z potrieb riešenia projektu.Suma zahŕňa cestovné náhrady (dopravu, stravné, ubytovanie, prípadne vložné) v zmysle platných predpisov.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 000,00	0,00	0,00	0,00			
2.C.2.3.7	Zahraničné pracovné cesty MATADOR	631002	projekt		1	5 000,00	5 000,00	5 000,00	0,00	Partner č. 9: Partner MATADOR: Cestovné náhrady za zahraničné cesty riešiteľov projektu spojené s prezentáciou KC s cieľom prezentovať možnosti a výsledky centra, získavať nové kontakty, prípadne konzultovať zavádzanie progresívnych výskumných technológií v KC s materskou firmou v Španielsku. Predpokladá sa najmenej jedna zahraničná cesta pre 2 osoby v každom roku riešenia projektu pri priemernej cene 1000 EUR/osobu/cestu. Presná špecifikácia miesta nie je známa, vyplynie z potrieb riešenia projektu.Suma zahŕňa cestovné náhrady (dopravu, stravné, ubytovanie, prípadne vložné) v zmysle platných predpisov.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 000,00	0,00	0,00			
2.C.2.3.8	Zahraničné pracovné cesty SICIP	631002	projekt		1	5 000,00	5 000,00	5 000,00	0,00	Partner č. 6: Partner SICIP: Cestovné náhrady za zahraničné cesty riešiteľov projektu spojené s prezentáciou KC s cieľom prezentovať možnosti a výsledky centra, získavať nové kontakty, prípadne konzultovať zavádzanie progresívnych technológií. Predpokladá sa najmenej jedna zahraničná cesta pre 1 osobu v každom roku riešenia projektu pri priemernej cene cca 1000 EUR/osobu/cestu. Presná špecifikácia miesta nie je známa, vyplynie z potrieb riešenia projektu.Suma zahŕňa cestovné náhrady (dopravu, stravné, ubytovanie, prípadne vložné) v zmysle platných predpisov.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
2.C.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					
2.C.3.1	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	neobohodina		0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné																	
2.C.4.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					283 400,00	282 649,58	0,00	0,00			0,00	9 249,58	0,00	144 400,00	10 000,00	29 000,00	0,00	0,00	90 000,00	0,00	0,00	0,00					
2.C.4.1	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt		0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné																	
2.C.4.2	spotrebný materiál na pri meraniach teplotných polí na technologických zariadeniach	633006	projekt		1	10 000,000	10 000,00	9 249,58	0,00	Partner č. 1: Partner ŽU: Materiál slúžiaci na adaptáciu technologických zariadení na meranie teplotných polí a rozmerovej pevnosti výrobkov, experimentálny, elektroinštalážny, montážny materiál, drobné meracie zariadenia, snímače tepelno-fyzikálnych vlastností, spotrebný materiál na prípravu vzoriek (trúsne papiera, leštiace emulzie, diamantové pasty, rezné kotúče, katódy, uhliková pasta, lepidlá a pod.), materiál na výrobu vzoriek (vstružníckeho nože, rezné kotúče a pod.), chemikálie, laboratorné potreby, technické sklo, kancelársky spotrebný materiál pre tlačiarne a ploter (farebná tlač teplotných polí), kancelárske potreby. Náklady budú stanovené na základe skutočnej spotreby. V prípade uplatnenia DPH výdavok podlieha aktuálne platnému koeficientu DPH stanovenému daňovým úradom. Koeficient na rok 2010 bol stanovený na 0,47 a mení sa podľa platnej legislatívy.	2.1.	0,00	9 249,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

2.C.4.3	spotrebný materiál na meranie tepelného zaťaženia foriem	633006	projekt		1	10 000,000	10 000,00	10 000,00	0,00	Partner č. 4.: Partner SAPA: Materiál na výrobu prípravkov, držiakov, prispôsobení; termočlánky, mazadlá, skúšobný hliníkový pokosovar, leptadlá a pod. Náklady budú stanovené podľa skutočnej spotreby. Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená bez DPH.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	10 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.C.4.4	Návrh rozdelenia a riadenia teploty zlievarenskej formy v procese tlakového liatia	637004	ks		1	25 000,000	25 000,00	25 000,00	0,00	Partner č. 3.: Partner Fagor: Externé dodaná analýza a technická štúdia návrhu tepelného riadenia (vonkajšieho a vnútorného chladenia, ohrevu, resp. teplotnej stabilizácie zlievarenského náradia) pri technológii odlievania pod vysokým tlakom. Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená bez DPH.	2.1.	0,00	0,00	0,00	25 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.C.4.5	Analýza a simulácia teplotných polí - dodávaná externe	637004	ks		1	15 000,000	15 000,00	15 000,00	0,00	partner č. 3.: Partner Fagor: Analýza a simulácia teplotných polí na zlievarenskom náradí - formách pre automobilový priemysel, možné spôsoby snímania a vyhodnocovania teplotných polí na zlievarenskom náradí počas zlievarenskeho cyklu. Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená bez DPH.	2.1.	0,00	0,00	0,00	15 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.C.4.6	spotrebný materiál	633006	projekt		1	90 000,000	90 000,00	90 000,00	0,00	Partner č. 3.: Partner Fagor: Spotrebný materiál na výrobu skúšobných odliatkov: rôrne Al zliatiny, predliatiny, rafinačné soli, legujúce prísady. Celkové predpokladané potrebné množstvo je cca 13,4 ton na rok (30 testovacích dní po 750 odliatkoch/den, váha 1 ks odliatku v hrubom 11,5 kg, časť materiálu sa znovu použije). Náklady na spotrebný materiál budú stanovené podľa skutočnej spotreby. Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená bez DPH.	2.1.	0,00	0,00	0,00	90 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.4.7	energie na odlievacie hniezdo a taviacu pec	632001	projekt		1	14 400,000	14 400,00	14 400,00	0,00	Partner č. 3.: Partner Fagor: Spotreba energií pri experimentálnych pokusoch pri meraní teplotných polí, spotreba zemného plynu na taviacej peči, spotreba elektrickej energie na taviacej peči, spotreba energie na ohrev formy a pohon vysokotlakového lisu (cca 90 kWh/h), spotreba vzduchu. Spotreba je odhadovaná na 3 roky experimentálnych meraní (cca 36 smien, po cca 400 EUR). Náklady budú stanovené podľa skutočnej spotreby. Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená bez DPH.	2.1.	0,00	0,00	0,00	14 400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.4.8	spotrebný materiál na prípravu selektívne konverzných vrstiev	633006	projekt		1	9 000,000	9 000,00	9 000,00	0,00	partner č. 5.: Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Spotrebné chemikálie pri nanášaní pokusných selektívnych konverzných vrstiev na termosolárne panely. Cena vychádza z internej kalkulácie pre 200 h činnosti povlakovacieho zariadenia. Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená bez DPH.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.C.4.9	spotrebný materiál na výrobu skúšobných kolektorov	633006	projekt		1	20 000,000	20 000,00	20 000,00	0,00	Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Materiál na výrobu skúšobných kolektorov (antireflexné sklo, reflexný Al plech, hliníkové vane, Cu rúrkyp apod.) a prípravkov na umiestnenie meracích a prístrojov. Náklady budú stanovené podľa skutočnej spotreby. Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená bez DPH.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.C.4.10	spotrebný materiál na výrobu foriem (kovový prášok) pomocou rapid prototypingu	633006	projekt		1	40 000,000	40 000,00	40 000,00	0,00	Partner č. 8.: Partner ESOX: Kovový prášok vhodný na výrobu foriem metódou rapid prototyping v rámci projektu (najmenej 200 kg, 200EUR/kg) Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená bez DPH.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40 000,00	0,00	0,00		
2.C.4.11	spotrebný materiál na pokusy s ohrevom komplexných foriem	633006	projekt		1	20 000,000	20 000,00	20 000,00	0,00	Partner č. 8.: Partner ESOX: Nástrojová oceľ na výrobu komplexných foriem v rámci projektu (3 ks, cca. 1000kg, 5eur/kg) obrábacie nástroje na opracovanie foriem, štandardizované komponenty k výskumným formám, materiál na údržbu a prevádzku strojov, dielektrikum, ochranný plyn, chlad kvapalina, mazadlá, termočlánky a pod. Náklady budú stanovené podľa skutočnej spotreby. Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená bez DPH.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20 000,00	0,00	0,00		
2.C.4.12	vložky do foriem	633006	projekt		1	30 000,000	30 000,00	30 000,00	0,00	Partner č. 8.: Partner ESOX: kalenie vložiek do testovaných foriem 7500EUR(3foriemx2500EUR)rezanie tvarovo zložitých vložiek 15000EUR(3foriem 3000EUR). Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená bez DPH.	2.1.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30 000,00	0,00	0,00		
2.C.	Celkom					1 185 792,72	1 185 042,30		0,00			60 591,00	92 408,50	66 580,50	245 438,00	36 104,30	317 500,00	59 170,00	0,00	169 550,00	137 700,00	0,00			
Aktivita 2.2 Zvyšovanie tuhosti a pevnosti súčiastok																									
2.D. pomocou nových Fakých zliatin a kompozitov																									
2.D.1. Personálne výdavky interne - odborné činnosti																									
2.D.1.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	-	osobohodina		0	0,000	0,00	0,00	0,00	-	-														
2.D.1.1.1	Odborný pracovník UMMS 1	610620	osobohodina		300	18,250	5 475,00	5 475,00	0,00	Žiadateľ: Hlavný partner UMMS: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpísanou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.2.	5 475,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

									Ziadateľ: Hlavný partner UMMS: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

2.D.1.1.12	Odborný pracovník ZU 9	610620	osobohodina	150	11,000	1 650,00	1 650,00	0,00	Partner č. 1: Partner ZU. Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.2.	0,00	1 650,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.D.1.1.13	Odborný pracovník ZU 10	610620	osobohodina	350	7,000	2 450,00	2 450,00	0,00	Partner č. 1: Partner ZU. Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.2.	0,00	2 450,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.D.1.1.14	Odborný pracovník ZU 13	610620	osobohodina	350	7,000	2 450,00	2 450,00	0,00	Partner č. 1: Partner ZU. Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.2.	0,00	2 450,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.D.1.1.15	Odborný pracovník ZU 14	610620	osobohodina	350	7,000	2 450,00	2 450,00	0,00	Partner č. 1: Partner ZU. Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.2.	0,00	2 450,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.D.1.1.16	Odborný pracovník ZU 15	610620	osobohodina	200	7,500	1 500,00	1 500,00	0,00	Partner č. 1: Partner ZU. Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.2.	0,00	1 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.D.1.1.17	Odborný pracovník ZU 17	610620	osobohodina	1 900	8,640	16 416,00	16 416,00	0,00	Partner č. 1: Partner ZU. Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.2.	0,00	16 416,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.D.1.1.18	Odborný pracovník ZU 18	610620	osobohodina	600	8,640	5 184,00	5 184,00	0,00	Partner č. 1: Partner ZU. Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.2.	0,00	5 184,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.D.1.1.19	Odborný pracovník ZU 19	610620	osobohodina	600	8,640	5 184,00	5 184,00	0,00	Partner č. 1: Partner ZU. Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.2.	0,00	5 184,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.D.1.1.20	Odborný pracovník ZU 20	610620	osobohodina	600	8,640	5 184,00	5 184,00	0,00	Partner č. 1: Partner ZU. Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.2.	0,00	5 184,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.D.1.1.21	Odborný pracovník ZU 21	610620	osobohodina	400	8,110	3 244,00	3 244,00	0,00	Partner č. 1: Partner ZU. Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.2.	0,00	3 244,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

2.D.1.1.22	Odborný pracovník ZU 22	610620	osobohodina	400	8,110	3 244,00	3 244,00	0,00	Partner č. 1: Partner ZU. Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.2.	0,00	3 244,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.D.1.1.23	Odborný pracovník ZU 23	610620	osobohodina	400	8,110	3 244,00	3 244,00	0,00	Partner č. 1: Partner ZU. Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.2.	0,00	3 244,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.D.1.1.24	Odborný pracovník ZU 24	610620	osobohodina	400	8,110	3 244,00	3 244,00	0,00	Partner č. 1: Partner ZU. Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.2.	0,00	3 244,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.D.1.1.25	Odborný pracovník ZU 25	610620	osobohodina	400	8,110	3 244,00	3 244,00	0,00	Partner č. 1: Partner ZU. Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.2.	0,00	3 244,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.D.1.1.26	Odborný pracovník TUKE 1	610620	osobohodina	200	12,640	2 528,00	2 528,00	0,00	Partner č. 2: Partner TUKE. Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.2.	0,00	0,00	2 528,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.D.1.1.27	Odborný pracovník TUKE 2	610620	osobohodina	200	9,530	1 906,00	1 906,00	0,00	Partner č. 2: Partner TUKE. Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.2.	0,00	0,00	1 906,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.D.1.1.28	Odborný pracovník TUKE 3	610620	osobohodina	200	7,150	1 430,00	1 430,00	0,00	Partner č. 2: Partner TUKE. Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.2.	0,00	0,00	1 430,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.D.1.1.29	Odborný pracovník TUKE 4	610620	osobohodina	200	6,530	1 306,00	1 306,00	0,00	Partner č. 2: Partner TUKE. Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.2.	0,00	0,00	1 306,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.D.1.1.30	Odborný pracovník TUKE 5	610620	osobohodina	200	9,170	1 834,00	1 834,00	0,00	Partner č. 2: Partner TUKE. Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.2.	0,00	0,00	1 834,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.D.1.1.31	Odborný pracovník TUKE 6	610620	osobohodina	200	8,590	1 718,00	1 718,00	0,00	Partner TUKE. Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.2.	0,00	0,00	1 718,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

[illegible]

[illegible]

								Partner Fagor: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.														
2.D.1.1.54	Odborný pracovník FAGOR 7	610620	osobohodina	1 500	13,520	20 280,00	20 280,00	0,00	2.2.	0,00	0,00	0,00	20 280,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.D.1.1.55	Odborný pracovník ES0X 1	610620	osobohodina	1 600	13,000	20 800,00	20 800,00	0,00	2.2.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20 800,00	0,00	0,00	
2.D.1.1.56	Odborný pracovník ES0X 2	610620	osobohodina	1 000	9,500	9 500,00	9 500,00	0,00	2.2.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9 500,00	0,00	0,00	
2.D.1.1.57	Odborný pracovník ES0X 3	610620	osobohodina	800	8,500	6 800,00	6 800,00	0,00	2.2.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 800,00	0,00	0,00	
2.D.1.1.58	Odborný pracovník ES0X 4	610620	osobohodina	1 000	5,000	5 000,00	5 000,00	0,00	2.2.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 000,00	0,00	0,00	
2.D.1.1.59	Odborný pracovník ES0X 5	610620	osobohodina	800	10,000	8 000,00	8 000,00	0,00	2.2.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8 000,00	0,00	0,00	
2.D.1.1.60	Odborný pracovník ES0X 6	610620	osobohodina	1 700	7,500	12 750,00	12 750,00	0,00	2.2.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12 750,00	0,00	0,00	
2.D.1.1.61	Odborný pracovník ES0X 7	610620	osobohodina	1 000	13,000	13 000,00	13 000,00	0,00	2.2.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13 000,00	0,00	0,00	
2.D.1.1.62	Odborný pracovník ES0X 8	610620	osobohodina	800	8,000	6 400,00	6 400,00	0,00	2.2.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 400,00	0,00	0,00	
2.D.1.1.63	Odborný pracovník ES0X 9	610620	osobohodina	1 000	5,000	5 000,00	5 000,00	0,00	2.2.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 000,00	0,00	0,00	
2.D.1.1.64	Odborný pracovník ES0X 10	610620	osobohodina	1 500	8,000	12 000,00	12 000,00	0,00	2.2.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12 000,00	0,00	0,00	

2.D.1.1.65	Odborný pracovník SPINEA 1	610620	osobohodina	635	16,320	10 363,20	10 363,20	0,00	Partner SPINEA: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.2.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10 363,20	0,00	0,00	0,00	
2.D.1.1.66	Odborný pracovník SPINEA 2	610620	osobohodina	980	12,240	11 995,20	11 995,20	0,00	Partner SPINEA: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.2.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11 995,20	0,00	0,00	0,00	
2.D.1.1.67	Odborný pracovník SPINEA 3	610620	osobohodina	980	12,240	11 995,20	11 995,20	0,00	Partner SPINEA: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.2.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11 995,20	0,00	0,00	0,00	
2.D.1.1.68	Odborný pracovník SPINEA 4	610620	osobohodina	1 635	10,880	17 788,80	17 788,80	0,00	Partner SPINEA: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.2.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17 788,80	0,00	0,00	0,00	
2.D.1.1.69	Odborný pracovník SPINEA 5	610620	osobohodina	735	16,320	11 995,20	11 995,20	0,00	Partner SPINEA: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.2.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11 995,20	0,00	0,00	0,00	
2.D.1.1.70	Odborný pracovník SPINEA 6	610620	osobohodina	825	11,560	9 537,00	9 537,00	0,00	Partner SPINEA: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.2.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9 537,00	0,00	0,00	0,00	
2.D.1.1.71	Odborný pracovník TUVATECH 1	610620	osobohodina	2 250	18,250	41 062,50	41 062,50	0,00	Partner TUVATECH: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.2.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	41 062,50	
2.D.1.1.72	Odborný pracovník TUVATECH 2	610620	osobohodina	2 250	18,250	41 062,50	41 062,50	0,00	Partner TUVATECH: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.2.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	41 062,50	
2.D.1.2	Technik	-	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.D.1.2.1	Technik UMMS	610620	osobohodina	1 500	7,000	10 500,00	10 500,00	0,00	Hlavný partner UMMS: Predpokladané personálne výdavky na technického pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.2.	10 500,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.D.2	Cestovné náhrady					40 250,00	40 250,00	0,00			11 500,00	5 750,00	5 750,00	5 250,00	5 250,00	0,00	0,00	500,00	5 750,00	0,00	500,00	
2.D.2.1	Prevádzka vozidla organizácie ¹	nerелеvantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerелеvantné	nerелеvantné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.D.2.2	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ²	-	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.D.2.2.1	Tuzemské pracovné cesty UMMS	631001	projekt	1	1 500,000	1 500,00	1 500,00	0,00	Hlavný partner UMMS: Celkové náklady na domáce cestovné medzi partnermi centra počas trvania projektu. Pôjde predovšetkým o cesty zo Žiaru nad Hronom do Zlín, Košíc, Vrútkov, Uhorskej Vsi a do materského pracoviska v Bratislave. Presná špecifikácia ciest vyplynie z potrieb pri riešení projektu. Predpokladá sa aspoň 30 takýchto ciest počas trvania projektu. Suma zahŕňa cestovné náhrady v zmysle platnej legislatívy.	2.2.	1 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

2.D.2.2.2	Tuzemské pracovné cesty ZU (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴	631001	projekt		1	750,000	750,000	750,000	0,00	Partner ŽU: Celkové náklady na domáce cestovné medzi partnermi centra počas trvania projektu. Pôjde predovšetkým o cesty zo Žiliny do Žiaru nad Hronom, Košíc, Vráhľov a Uhorskej Vsi. Presná špecifikácia ciest vyplynie z potrieb pri riešení projektu. Predpokladá sa aspoň 15 takýchto ciest počas trvania projektu. Suma zahŕňa cestovné náhrady v zmysle platnej legislatívy.	2.2.	0,00	750,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.D.2.2.3	Tuzemské pracovné cesty TUKE (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴	631001	projekt		1	750,000	750,000	750,000	0,00	Partner TUKE: Celkové náklady na domáce cestovné medzi partnermi centra počas trvania projektu. Pôjde predovšetkým o cesty z Košíc do Žiaru nad Hronom a Žiliny. Presná špecifikácia ciest vyplynie z potrieb pri riešení projektu. Predpokladá sa aspoň 15 takýchto ciest počas trvania projektu. Suma zahŕňa cestovné náhrady v zmysle platnej legislatívy.	2.2.	0,00	0,00	750,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.D.2.2.4	Tuzemské pracovné cesty SAPA	631001	projekt		1	250,000	250,000	250,000	0,00	Partner SAPA: Celkové náklady na domáce cestovné medzi partnermi centra počas trvania projektu. Pôjde predovšetkým o cesty zo Žiaru nad Hronom do Žiliny a Košíc. Presná špecifikácia ciest vyplynie z potrieb pri riešení projektu. Predpokladá sa aspoň 5 takýchto ciest počas trvania projektu. Suma zahŕňa cestovné náhrady v zmysle platnej legislatívy.	2.2.	0,00	0,00	0,00	0,00	250,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.D.2.2.5	Tuzemské pracovné cesty FAGOR	631001	projekt		1	250,000	250,000	250,000	0,00	Partner Fagor: Celkové náklady na domáce cestovné medzi partnermi centra počas trvania projektu. Pôjde predovšetkým o cesty zo Žiaru nad Hronom do Žiliny a Košíc. Presná špecifikácia ciest vyplynie z potrieb pri riešení projektu. Predpokladá sa aspoň 5 takýchto ciest počas trvania projektu. Suma zahŕňa cestovné náhrady v zmysle platnej legislatívy.	2.2.	0,00	0,00	0,00	250,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.D.2.2.6	Tuzemské pracovné cesty ESOX	631001	projekt		1	750,000	750,000	750,000	0,00	Partner ESOX: Celkové náklady na domáce cestovné medzi partnermi centra počas trvania projektu. Pôjde predovšetkým o cesty z Uhorskej Vsi do Žiaru nad Hronom, Žiliny a Košíc. Presná špecifikácia ciest vyplynie z potrieb pri riešení projektu. Predpokladá sa aspoň 15 takýchto ciest počas trvania projektu. Suma zahŕňa cestovné náhrady v zmysle platnej legislatívy.	2.2.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	750,00	0,00	0,00	
2.D.2.2.7	Tuzemské pracovné cesty SPINEA	631001	projekt		1	500,000	500,000	500,000	0,00	Partner SPINEA: Celkové náklady na domáce cestovné medzi partnermi centra počas trvania projektu. Pôjde predovšetkým o cesty z Prešova do Žiaru nad Hronom, resp. do Žiliny. Presná špecifikácia ciest vyplynie z potrieb pri riešení projektu. Predpokladá sa aspoň 10 takýchto ciest počas trvania projektu. Suma zahŕňa cestovné náhrady v zmysle platnej legislatívy.	2.2.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.D.2.2.8	Tuzemské pracovné cesty TUVATECH	631001	projekt		1	500,000	500,000	500,000	0,00	Partner TUVATECH: Celkové náklady na domáce cestovné medzi partnermi centra počas trvania projektu. Pôjde predovšetkým o cesty z Trenčína do Žiaru nad Hronom, Žiliny a Košíc. Presná špecifikácia ciest vyplynie z potrieb pri riešení projektu. Predpokladá sa aspoň 10 takýchto ciest počas trvania projektu. Suma zahŕňa cestovné náhrady v zmysle platnej legislatívy.	2.2.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	500,00	0,00	
2.D.2.3	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁵ v prípade potreby	-	projekt		0	0,000	0,00	0,00	0,00	-	-													
2.D.2.3.1	Zahraničné pracovné cesty UMMS	631002	projekt		1	10 000,000	10 000,000	10 000,000	0,00	Hlavný partner UMMS: Cestovné náhrady za zahraničné cesty riešiteľov projektu spojené s prezentáciou KC s cieľom prezentovať možnosti a výsledky centra, získavať nové kontakty, prípadne konzultovať zavádzanie progresívnych technológií. Predpokladá sa najmenej jedna zahraničná cesta pre 2 osoby v každom roku riešenia projektu pri priemernej cene 1000 EUR/osobu/cestu. Presná špecifikácia miesta nie je známa, vyplynie z potrieb riešenia projektu. Suma zahŕňa cestovné náhrady (dopravu, stravné, ubytovanie, prípadne vložné) v zmysle platných predpisov.	2.2.	10 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.D.2.3.2	Zahraničné pracovné cesty ŽU (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁵ v prípade potreby	631002	projekt		1	5 000,000	5 000,000	5 000,000	0,00	Partner ŽU: Cestovné náhrady za zahraničné cesty riešiteľov projektu spojené s prezentáciou KC s cieľom prezentovať možnosti a výsledky centra, získavať nové kontakty, prípadne konzultovať zavádzanie progresívnych technológií. Predpokladá sa najmenej jedna zahraničná cesta pre 1 osobu v každom roku riešenia projektu pri priemernej cene cca 1000 EUR/osobu/cestu. Presná špecifikácia miesta nie je známa, vyplynie z potrieb riešenia projektu. Suma zahŕňa cestovné náhrady (dopravu, stravné, ubytovanie, prípadne vložné) v zmysle platných predpisov.	2.2.	0,00	5 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.D.2.3.3	Zahraničné pracovné cesty TUKE (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁵ v prípade potreby	631002	projekt		1	5 000,000	5 000,000	5 000,000	0,00	Partner TUKE: Cestovné náhrady za zahraničné cesty riešiteľov projektu spojené s prezentáciou KC s cieľom prezentovať možnosti a výsledky centra, získavať nové kontakty, prípadne konzultovať zavádzanie progresívnych technológií. Predpokladá sa najmenej jedna zahraničná cesta pre 1 osobu v každom roku riešenia projektu pri priemernej cene cca 1000 EUR/osobu/cestu. Presná špecifikácia miesta nie je známa, vyplynie z potrieb riešenia projektu. Suma zahŕňa cestovné náhrady (dopravu, stravné, ubytovanie, prípadne vložné) v zmysle platných predpisov.	2.2.	0,00	0,00	5 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

2.D.2.3.4	Zahraničné pracovné cesty SAPA	631002	projekt		1	5 000,000	5 000,00	5 000,00	0,00	Partner SAPA: Cestovné náhrady za zahraničné cesty riaditeľov projektu spojené s prezentáciou KC s cieľom prezentovať možnosti a výsledky centra, získavať nové kontakty, prípadne konzultovať zavádzanie progresívnych technológií v materskej firme vo Švédsku. Predpokladá sa najmenej jedna zahraničná cesta pre 1 osobu v každom roku riadenia projektu pri priemernej cene cca 1000 EUR/osobu/cestu. Presná špecifikácia miesta nie je známa, vyplynie z potrieb riadenia projektu.Suma zahŕňa cestovné náhrady (doprava, stravné, ubytovanie, prípadne vložné) v zmysle platných predpisov.	2.2.	0,00	0,00	0,00	0,00	5 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
2.D.2.3.5	Zahraničné pracovné cesty FAGOR	631002	projekt		1	5 000,000	5 000,00	5 000,00	0,00	Partner Fagor: Cestovné náhrady za zahraničné cesty riaditeľov projektu spojené s prezentáciou KC s cieľom prezentovať možnosti a výsledky centra, získavať nové kontakty, prípadne konzultovať zavádzanie progresívnych výskumných technológií v KC s materskou firmou v Španielsku. Predpokladá sa najmenej jedna zahraničná cesta pre 1 osobu v každom roku riadenia projektu pri priemernej cene cca 1000 EUR/osobu/cestu. Presná špecifikácia miesta nie je známa, vyplynie z potrieb riadenia projektu.Suma zahŕňa cestovné náhrady (doprava, stravné, ubytovanie, prípadne vložné) v zmysle platných predpisov.	2.2.	0,00	0,00	0,00	5 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.D.2.3.6	Zahraničné pracovné cesty ESOX	631002	projekt		1	5 000,000	5 000,00	5 000,00	0,00	Partner ESOX: Cestovné náhrady za zahraničné cesty riaditeľov projektu spojené s prezentáciou KC s cieľom prezentovať možnosti a výsledky centra, získavať nové kontakty, prípadne konzultovať zavádzanie progresívnych technológií. Predpokladá sa najmenej jedna zahraničná cesta pre 1 osobu v každom roku riadenia projektu pri priemernej cene cca 1000 EUR/osobu/cestu. Presná špecifikácia miesta nie je známa, vyplynie z potrieb riadenia projektu.Suma zahŕňa cestovné náhrady (doprava, stravné, ubytovanie, prípadne vložné) v zmysle platných predpisov.	2.2.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 000,00	0,00	0,00		
2.D.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
2.D.3.1	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné														
2.D.4.	Ostatné výdavky - príjmy (vrátane dodávok služieb)					276 200,00	274 549,08	0,00	0,00			0,00	20 349,08	0,00	73 550,00	97 650,00	0,00	0,00	40 000,00	43 000,00	0,00	0,00			
2.D.4.1	materiál na výrobu 3D modelov	633006	projekt		1	22 000,000	22 000,00	20 349,08	0,00	Partner ZU: Materiál slúžiaci na rýchlu výrobu 3D kompozitných modelov pomocou 3D tlače (Rapid Prototyping). Modely je potom možné odliavať pomocou metódy vytvárania vosku (formovanie zmesy a nátery, keramické šktruktúrové formy). Možno aj priamo vytlačiť formy na odlievanie ťažkých kovov. V prípade uplatnenia DPH Výdavok podľa aktuálneho platného koeficientu DPH stanovenému daňovým úradom. Koeficient na rok 2010 bol stanovený na 0,47 a mení sa podľa platnej legislatívy.	2.2.	0,00	20 349,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.D.4.2	lisovacie nástroje	633006	projekt		1	48 000,000	48 000,00	48 000,00	0,00	Partner SAPA: Spotrebný materiál - komplexné lisovacie nástroje na koeextrúziu. Zariadené sú do tejto polohy, pretože sa v priebehu lisovania rýchlo spotrebúvajú, najmä pri lisovaní kompozitov obsahujúcich tvrdé častice. Predpokladá sa potreba cca. 8 ks za 4 roky, cena za ks je približne 6 000 EUR v závislosti od komplexnosti. Celkový náklad 30000 EUR. Náklady na nástroje budú stanovené podľa skutočnej potreby. Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená bez DPH.	2.2.	0,00	0,00	0,00	0,00	48 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.D.4.3	spotrebný materiál práškové polotovary	633006	projekt		1	45 900,000	45 900,00	45 900,00	0,00	Partner SAPA: Spotrebný materiál na výrobu lisovaných profilov - kovové prášky akeraické prášky. Predpokladá sa nákup rôznych zliatin Al práškov, ktoré sa vyberú podľa výsledkov lisovania a dosiahnutých vlastností. Celkové predpokladané potrebné množstvo kovových práškov je cca 1,2-1,5 ton na rok, čo zodpovedá potrebe prášku na 25-30 polotovarov, t.j. približne 3-8 experimentálnych lisovaní ročne. Celkom sa v rámci projektu predpokladá potreba 4500 kg práškov (priem.cena cca 7 EUR). Ako kompozitné prísady sa použijú rôzne keramické prášky (SiC, Al2O3, B4C, TiH2, uhlíkové vlákna a pod.). Celkové predpokladané potrebné množstvo prísad je cca 1200 kg pri priemernej jednotkovej cene cca 12 EUR. Náklady na spotrebný materiál budú stanovené podľa skutočnej spotreby. Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená bez DPH.	2.2.	0,00	0,00	0,00	0,00	45 900,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.D.4.4.	spotreba energie pri lisovaní	632001	projekt		1	3 750,000	3 750,00	3 750,00	0,00	Partner SAPA: Spotreba energie pri lisovaní hybridných profilov je kalkulovaná na základe interných smerníc pre odhadovaných 100 h lisovania a náhravu lisu v rámci projektu (37,5 EUR/h). Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená bez DPH.	2.2.	0,00	0,00	0,00	0,00	3 750,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			

2.D.4.5	Analýza možnosti úpravy foriem na odlievanie hybridných odliatkov	637004	ks		1	20 000,00	20 000,00	20 000,00	0,00	Partner Fagor: Analýza možných úprav konštrukcie zlievarenského náradia pre technológiu odlievania pod vysokým tlakom so špecifickou vtokovou vložkou pre potenciálne odlievanie vložených insertov. Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená bez DPH.	2.2.	0,00	0,00	0,00	20 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.D.4.6	Simulácia technologických parametrov pre odlievanie hybridných odliatkov.	637004	ks		1	25 000,00	25 000,00	25 000,00	0,00	Partner Fagor: Teoretický rozbor parametrov procesu odlievania technológiou pod vysokým tlakom pri vkladaných kompozitných vložkách, parameterizácia, metalurgické optimalizácie, dizajnerská optimalizácia insertov a manipulácia s insertami. Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená bez DPH.	2.2.	0,00	0,00	0,00	25 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.D.4.7	Technická úprava zlievarenskej formy na odlievanie pod nižším tlakom.	637004	ks		1	10 150,00	10 150,00	10 150,00	0,00	Partner Fagor: Úprava tvarovej vložky na forme pre uloženie zaliatku + odvzdušnenie na forme a úprava vtokovej plniacej vložky. Úprava zabezpečuje zmenu mechanických charakteristík formy nutných pre lisovanie pod nižším tlakom. Predpokladá sa úprava vtokovej vložky na 1-2 formách. Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená bez DPH.	2.2.	0,00	0,00	0,00	10 150,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.D.4.8	spotrebný materiál - zliatiny, predzliatiny, rafinačné soli a mazadlá	633006	projekt		1	12 000,00	12 000,00	12 000,00	0,00	Partner Fagor: Spotrebný materiál na výrobu hybridných odliatkov: rôzne Al zliatiny, predzliatiny, rafinačné soli, legujúce prísady. Celkové predpokladané potrebné množstvo kovu je cca 5 ton za celé obdobie projektu. Náklady na spotrebný materiál budú stanovené podľa skutočnej spotreby. Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená bez DPH.	2.2.	0,00	0,00	0,00	12 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.D.4.9	energie na odlievacie hniezdo a taviacu pec	632001	projekt		1	6 400,00	6 400,00	6 400,00	0,00	Partner Fagor: Spotreba energií pri experimentálnych pokusoch pri meraní teplotných polí, spotreba zemného plynu na taviacej peci, spotreba elektrickej energie na taviacej peci, spotreba energie na ohrev formy a pohon vysokotlakového lisu (cca 90 kWh/h), spotreba vzduchu. Spotreba je odhadovaná na 3 roky experimentálnych meraní (cca 16 smen, po cca 400 EUR). Náklady budú stanovené podľa skutočnej spotreby. Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená bez DPH.	2.2.	0,00	0,00	0,00	6 400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.D.4.10	vložky do foriem na vstrekovanie hybridných plastových odliatkov	633006	projekt		1	25 000,00	25 000,00	25 000,00	0,00	Partner ESOX: Spotrebný materiál - vložky do foriem na výrobu experimentálnych hybridných odliatkov (kompleksne obrábané a tepelne spracované). Náklady na nástroje budú stanovené podľa skutočnej potreby. Cena je stanovená bez DPH.	2.2.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25 000,00	0,00	0,00
2.D.4.11	spotrebný materiál na odlievanie vysokoteplotných plastov	633006	projekt		1	18 000,00	18 000,00	18 000,00	0,00	Partner ESOX: Špeciálny materiál na odlievanie vysokoteplotných plastov do experimentálnych hybridných odliatkov. Cena špeciálneho polymérneho prášku cca 20 EUR/kg - predpokladaná spotreba v rámci projektu za 3 roky min. 900 kg. Náklady budú stanovené podľa skutočnej spotreby. Cena je stanovená bez DPH.	2.2.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18 000,00	0,00	0,00
2.D.4.12	Merania vplyvu termodynamických a tribotechnických procesov na rozmerovú stabilitu.	637004	ks		1	20 000,00	20 000,00	20 000,00	0,00	Partner SPINEA: Vykonalie merania vplyvu termodynamických a tribotechnických procesov na rozmerovú stabilitu funkčných rozmerov, deformácie a napŕťové stavy v povrchových vrstvách s ohľadom na trvanlivosť funkčných plôch súčiastok pri prevádzkových režimoch prenášajúcich a prevodov vyrobených z inovovaných materiálov. Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená bez DPH.	2.2.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20 000,00	0,00	0,00	0,00
2.D.4.13	spotrebný materiál na testovanie nových materiálov	633006	projekt		1	20 000,00	20 000,00	20 000,00	0,00	Partner SPINEA: Súbor materiálov a komponentov pre experimentálne overovanie kombinácií nových materiálov vo funkčných uložoch ložiskových reduktorov (4 sady komponentov ložiskových reduktorov). Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená bez DPH.	2.2.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20 000,00	0,00	0,00	0,00
2.D.	Celkom					872 709,90	871 058,98		0,00			114 003,00	92 361,48	66 580,50	126 389,60	126 924,80	0,00	0,00	114 174,60	148 000,00	0,00	82 625,00
Aktivita 2.3 Spracovanie trieskového odpadu z obrábania																						
2.E. Hmotných výdavkov																						
2.E.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					239 499,80	239 499,80		0,00			49 727,00	0,00	60 830,50	0,00	18 826,30	0,00	110 116,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.E.1.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	-	osobohodina		0	0,00	0,00		0,00	-												
2.E.1.1.1	Odborný pracovník UMMS 1	610620	osobohodina		300	18,250	5 475,00	5 475,00	0,00	Hlavný partner UMMS: Predpokladané osobné výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena za 1h hodínovú sadzu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.3.	5 475,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

[illegible]

[illegible]

2.E.1.1.24	Odborný pracovník SAPA 8	610620	osobohodina	200	9 464	1 892,80	1 892,80	0,00	Partner Sapa: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.3.	0,00	0,00	0,00	0,00	1 892,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.E.1.1.25	Odborný pracovník SAPA 9	610620	osobohodina	800	13 520	10 816,00	10 816,00	0,00	Partner sapa: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.3.	0,00	0,00	0,00	0,00	10 816,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.E.1.1.26	Odborný pracovník SICIP 1	610620	osobohodina	780	7 200	5 616,00	5 616,00	0,00	Partner SICIP: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.3.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 616,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.E.1.1.27	Odborný pracovník SICIP 2	610620	osobohodina	1 250	7 200	9 000,00	9 000,00	0,00	Partner SICIP: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.3.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.E.1.1.28	Odborný pracovník SICIP 3	610620	osobohodina	950	9 200	8 740,00	8 740,00	0,00	Partner SICIP: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.3.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8 740,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.E.1.1.29	Odborný pracovník SICIP 4	610620	osobohodina	1 000	9 200	9 200,00	9 200,00	0,00	Partner SICIP: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.3.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9 200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.E.1.1.30	Odborný pracovník SICIP 5	610620	osobohodina	900	9 200	8 280,00	8 280,00	0,00	Partner SICIP: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.3.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8 280,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.E.1.1.31	Odborný pracovník SICIP 6	610620	osobohodina	1 200	7 200	8 640,00	8 640,00	0,00	Partner SICIP: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.3.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8 640,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.E.1.1.32	Odborný pracovník SICIP 7	610620	osobohodina	1 100	7 200	7 920,00	7 920,00	0,00	Partner SICIP: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.3.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7 920,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.E.1.1.33	Odborný pracovník SICIP 8	610620	osobohodina	1 100	7 200	7 920,00	7 920,00	0,00	Partner SICIP: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.3.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7 920,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.E.1.1.34	Odborný pracovník SICIP 9	610620	osobohodina	1 500	6 400	9 600,00	9 600,00	0,00	Partner SICIP: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.3.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9 600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

2.E.1.1.35	Odborný pracovník SICP 10	610620	osobohodina	1 500	6 400	9 600,00	9 600,00	0,00	Partner SICP: Predpokladané personálne výdavky odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.3.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9 600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.E.1.1.36	Odborný pracovník SICP 11	610620	osobohodina	1 400	6 400	8 960,00	8 960,00	0,00	Partner SICP: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.3.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8 960,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.E.1.1.37	Odborný pracovník SICP 12	610620	osobohodina	1 400	6 400	8 960,00	8 960,00	0,00	Partner SICP: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.3.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8 960,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.E.1.1.38	Odborný pracovník SICP 13	610620	osobohodina	1 200	6 400	7 680,00	7 680,00	0,00	Partner SICP: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.3.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7 680,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.E.1.2	Technik	-	osobohodina	0	0 000	0,00	0,00	0,00	-	-							0,00					
2.E.1.2.1	Technik UMMS	610620	osobohodina	1 300	7 000	9 100,00	9 100,00	0,00	Hlavný partner UMMS: Predpokladané personálne výdavky na technického pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.3.	9 100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.E.2	Cestovné náhrady					5 750,00	5 750,00	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 750,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.E.2.1	Prevádzka vozidla organizácie ¹	nerelevantné	projekt	0	0 000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné												
2.E.2.2	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ¹	-	projekt	0	0 000	0,00	0,00	0,00	-	-												
2.E.2.2.1	Tuzemské pracovné cesty SICP	631001	projekt	1	750 000	750,00	750,00	0,00	Partner SICP: Celkové náklady na domáce cestovné medzi partnermi centra počas trvania projektu. Pôjde predovšetkým o cesty zo Žiliny do Žiaru nad Hronom, Košíc, Vrútkova a Uhorskej Vsi. Presná špecifikácia ciest vyplynie z potrieb pri riešení projektu. Predpokladá sa aspoň 15 takýchto ciest počas trvania projektu. Suma zahŕňa cestovné náhrady v zmysle platnej legislatívy.	2.3.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	750,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.E.2.3	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ¹ v prípade potreby	-	projekt	0	0 000	0,00	0,00	0,00	-	-												
2.E.2.3.1	Zahraničné pracovné cesty SICP	631002	projekt	1	5 000 000	5 000,00	5 000,00	0,00	Partner SICP: Cestovné náhrady za zahraničné cesty riešiteľov projektu spojené s prezentáciou KC s cieľom prezentovať možnosti a výsledky centra, získavať nové kontakty, prípadne konzultovať zavádzanie progresívnych technológií. Predpokladá sa najmenej jedna zahraničná cesta pre 1 osobu v každom roku riešenia projektu pri priemernnej cene cca 1000 EUR/osobu/cestu. Presná špecifikácia miesta nie je známa, vyplynie z potrieb riešenia projektu. Suma zahŕňa cestovné náhrady (dopravu, stravné, ubytovanie, prípadne vložné) v zmysle platných predpisov.	2.3.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.E.3	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.E.3.1	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0 000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné							0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.E.4	Ostatné výdavky - príjmy (vrátane dodávok služieb)					17 250,00	17 250,00	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	7 750,00	0,00	9 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.E.4.1	spotreba materiálu na čistenie triesok	633006	projekt	1	4 000 000	4 000,00	4 000,00	0,00	Partner SAPA: Náklady na rozpúšťadla potrebné na na čistenie triesok. Experiment je unikátny, spotreba sa v súčasnosti neodhaduje. Výška uplatnených výdavkov bude kalkulovaná podľa skutočnej spotreby. Cena je stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená bez DPH.	2.3.	0,00	0,00	0,00	0,00	4 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.E.4.2	spotreba energie pri lisovaní	632001	projekt	1	3 750 000	3 750,00	3 750,00	0,00	Partner SAPA: Spotreba energie pri lisovaní triesok je kalkulovaná na základe interných smerníc pre odhadovaných 100 h lisovania a náhravu lisu v rámci projektu (37,5 EUR/h). Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená bez DPH.	2.3.	0,00	0,00	0,00	0,00	3 750,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

2.E.4.3.	Spotrebný laboratórny materiál	633006	projekt	1	9 500,00	9 500,00	9 500,00	0,00	Partner SICP: Experimentálny, elektroinštalačný, montážny materiál, meracie zariadenia, laboratórne potreby, kancelársky spotrebný materiál pre tlačiarne a ploter, kancelárske potreby pre potreby aktivity 2.4. Náklady budú kalkulované podľa skutočne spotreby. Cena stanovená na základe predloženej ponuky. Cena je stanovená bez DPH!	2.3.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.E.	Celkom				262 499,80	262 499,80	0,00			49 727,00	0,00	60 830,50	0,00	26 576,30	0,00	125 366,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Aktivita 2.4 Výskum možnosti aplikácie materiálov na báze:																					
2.F.1.	Personálne výdavky interne súvisiace činnosti				184 898,30	184 898,30	0,00			49 727,00	16 750,00	0,00	0,00	12 365,20	17 543,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	88 512,50
2.F.1.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	-	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	-	-											
2.F.1.1.1	Odborný pracovník UMMS 1	610620	osobohodina	300	18,250	5 475,00	5 475,00	0,00	Hlavný partner UMMS: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.4.	5 475,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.F.1.1.2	Odborný pracovník UMMS 2	610620	osobohodina	1 100	13,520	14 872,00	14 872,00	0,00	Hlavný partner UMMS: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.4.	14 872,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.F.1.1.3	Odborný pracovník UMMS 3	610620	osobohodina	1 100	13,520	14 872,00	14 872,00	0,00	Hlavný partner UMMS: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.4.	14 872,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.F.1.1.4	Odborný pracovník UMMS 6	610620	osobohodina	400	13,520	5 408,00	5 408,00	0,00	Hlavný partner UMMS: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.4.	5 408,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.F.1.1.5	Odborný pracovník ZU 1	610620	osobohodina	200	14,000	2 800,00	2 800,00	0,00	Partner ZU: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.4.	0,00	2 800,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.F.1.1.6	Odborný pracovník ZU 2	610620	osobohodina	50	17,860	893,00	893,00	0,00	Partner ZU: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.4.	0,00	893,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.F.1.1.7	Odborný pracovník ZU 5	610620	osobohodina	200	8,640	1 728,00	1 728,00	0,00	Partner ZU: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.4.	0,00	1 728,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.F.1.1.8	Odborný pracovník ZU 12	610620	osobohodina	100	8,000	800,00	800,00	0,00	Partner ZU: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.4.	0,00	800,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.F.1.1.9	Odborný pracovník ZU 13	610620	osobohodina	100	7,000	700,00	700,00	0,00	Partner ZU: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.4.	0,00	700,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

[illegible]

2.F.1.1.21	Odborný pracovník THS 2	610620	osobohodina	120	18,250	2 190,00	2 190,00	0,00	Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnancov sú uvedené v personálnej matici.	2.4.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 190,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.F.1.1.22	Odborný pracovník THS 3	610620	osobohodina	240	9,460	2 270,40	2 270,40	0,00	Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnancov sú uvedené v personálnej matici.	2.4.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 270,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.F.1.1.23	Odborný pracovník THS 4	610620	osobohodina	240	9,460	2 270,40	2 270,40	0,00	Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnancov sú uvedené v personálnej matici.	2.4.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 270,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.F.1.1.24	Odborný pracovník THS 5	610620	osobohodina	240	13,520	3 244,80	3 244,80	0,00	Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnancov sú uvedené v personálnej matici.	2.4.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 244,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.F.1.1.25	Odborný pracovník THS 6	610620	osobohodina	240	9,460	2 270,40	2 270,40	0,00	Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnancov sú uvedené v personálnej matici.	2.4.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 270,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.F.1.1.26	Odborný pracovník THS 14	610620	osobohodina	280	9,460	2 648,80	2 648,80	0,00	Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnancov sú uvedené v personálnej matici.	2.4.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 648,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.F.1.1.27	Odborný pracovník THS 15	610620	osobohodina	280	9,460	2 648,80	2 648,80	0,00	Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnancov sú uvedené v personálnej matici.	2.4.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 648,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.F.1.1.28	Odborný pracovník TUVATECH 1	610620	osobohodina	2 400	18,250	43 800,00	43 800,00	0,00	Partner TUVATECH: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnancov sú uvedené v personálnej matici.	2.4.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	43 800,00
2.F.1.1.29	Odborný pracovník TUVATECH 2	610620	osobohodina	2 450	18,250	44 712,50	44 712,50	0,00	Partner TUVATECH: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnancov sú uvedené v personálnej matici.	2.4.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	44 712,50
2.F.1.2.	Technik	-	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	-	-												

[illegible]

3.1.5.2	projektový manažér ŽU	610620	osobohodina	2 900	7,800	22 620,00	22 620,00	0,00	Partner ŽU: Predpokladané personálne výdavky na projektového manažéra na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie projektu. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov.	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	22 620,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.5.3	projektový manažér TUKE	610620	osobohodina	2 776	12,000	33 312,00	33 312,00	0,00	Partner TUKE: Predpokladané personálne výdavky na projektového manažéra na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie projektu. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov.	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	33 312,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.5.4	projektový manažér SAPA	610620	osobohodina	800	12,160	9 728,00	9 728,00	0,00	Partner SAPA: Predpokladané personálne výdavky na projektového manažéra na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie projektu. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov.	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00	0,00	9 728,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.5.5	projektový manažér FAGOR	610620	osobohodina	800	12,160	9 728,00	9 728,00	0,00	Partner Fagor: Predpokladané personálne výdavky na projektového manažéra na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie projektu. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov.	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00	9 728,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.5.6	projektový manažér THS	610620	osobohodina	1 200	12,160	14 592,00	14 592,00	0,00	Partner THERMO-SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na projektového manažéra na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie projektu. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov.	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14 592,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.5.7	projektový manažér ESOX	610620	osobohodina	2 000	8,000	16 000,00	16 000,00	0,00	Partner ESOX: Predpokladané personálne výdavky na projektového manažéra na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie projektu. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov.	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.5.8	projektový manažér SPINEA	610620	osobohodina	400	11,560	4 624,00	4 624,00	0,00	Partner SPINEA: Predpokladané personálne výdavky na projektového manažéra na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie projektu. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov.	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 624,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.5.9	projektový manažér MATADOR	610620	osobohodina	1 050	10,000	10 500,00	10 500,00	0,00	Partner MATADOR: Predpokladané personálne výdavky na projektového manažéra na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie projektu. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov.	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.5.10	projektový manažér SLCP	610620	osobohodina	2 100	7,500	15 750,00	15 750,00	0,00	Partner SICP: Predpokladané personálne výdavky na projektového manažéra na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie projektu. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov.	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15 750,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.5.11	projektový manažér TUVATECH	610620	osobohodina	570	12,160	6 931,20	6 931,20	0,00	Partner TUVATECH: Predpokladané personálne výdavky na projektového manažéra na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie projektu. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov.	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 931,20	0,00
3.2	Dodávka služieb - personálne výdavky					7 950,00	7 950,00	0,00			0,00	7 950,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.1	Manažér publicity	nerелеvantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerелеvantné	nerелеvantné														
3.2.2	Pracovník pre verejné obstarávanie	nerелеvantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerелеvantné	nerелеvantné														
3.2.3	Finančný manažér	-	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerелеvantné	nerелеvantné														
3.2.3.1	Externý finančný manažér	637004	osobohodina	530	15,000	7 950,00	7 950,00	0,00	Partner ŽU: Predpokladané personálne výdavky na externého finančného manažéra na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie projektu. Jednotková cena predstavuje celkovú cenu výdavkov. Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov.	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	7 950,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.3	Ostatné výdavky - nepríamé					47 750,00	47 750,00	0,00			38 000,00	6 500,00	3 250,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.3.1	Spotrebný tovar a prevádzkový materiál	-	materiál	0	0,000	0,00	0,00	0,00	-															

3.3.1.1	Spotrebný tovar a prevádzkový materiál	633006	projekt	1	3 000,000	3 000,00	3 000,00	0,00	Hlavný partner ÚMMS SAV: potrebný kancelársky materiál na administráciu projektu, monitorovanie, komunikáciu s partnermi (kancelárske potreby, papier, tonery, CD a DVD média) a čistiace potreby na upratovanie KC. Cena je stanovená s DPH.	Podporná aktivita riadenie projektu	3 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.3.2	Telekomunikačné poplatky, poštovné a internet	-	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.3.2.1	Telekomunikačné poplatky, poštovné a internet ZH	632003	projekt	1	10 000,000	10 000,00	10 000,00	0,00	Hlavný partner ÚMMS SAV: telekomunikačné poplatky, poštovné a internet spojené s budovaním a prevádzkovaním kompetenčného centra v Žiari nad Hronom. Evidencia bude na základe skutočnej fakturácie týchto poplatkov. Cena je stanovená s DPH.	Podporná aktivita riadenie projektu	10 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.3.3	Energie, voda, upratovanie v rámci administrácie projektu	-	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.3.3.1	Energie, voda, upratovanie v rámci administrácie projektu ZH	632001	projekt	1	3 000,000	3 000,00	3 000,00	0,00	Hlavný partner ÚMMS SAV: spotreba energie a vody na režijný chod nového kompetenčného centra v Žiari nad Hronom. Cena je stanovená s DPH.	Podporná aktivita riadenie projektu	3 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.3.4	Poistenie majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu	-	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.3.4.1	Poistenie majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu UMMS	637015	projekt	1	10 000,000	10 000,00	10 000,00	0,00	Hlavný partner ÚMMS SAV: Poistné pre zariadenia obstarané v rámci projektu pre prípad poškodenia alebo zničenia vecí krádežou, vandalizmom, vodou, ohňom. Cena je stanovená s DPH.	Podporná aktivita riadenie projektu	10 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.3.4.2	Poistenie majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu ŽU	637015	projekt	1	6 500,000	6 500,00	6 500,00	0,00	Partner ŽU: Poistné pre zariadenia obstarané v rámci projektu pre prípad poškodenia alebo zničenia vecí krádežou, vandalizmom, vodou, ohňom. V prípade uplatnenia DPH Výdavok podlieha aktuálne platnému koeficientu DPH stanovenému daňovým úradom. Koeficient na rok 2010 bol stanovený na 0,47 a mení sa podľa platnej legislatívy.	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	6 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.3.4.3	Poistenie majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu TUKE	637015	projekt	1	3 250,000	3 250,00	3 250,00	0,00	Partner TUKE: Poistné pre zariadenia obstarané v rámci projektu pre prípad poškodenia alebo zničenia vecí krádežou, vandalizmom, vodou, ohňom. Cena je stanovená s DPH.	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	3 250,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.3.5	Údržba a opravy	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.3.6	Dalšie položky podľa charakteru projektu	-	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.3.6.1	Verejné obstarávanie v rámci projektu zabezpečované externou spoločnosťou	637004	projekt	1	12 000,000	12 000,00	12 000,00	0,00	Hlavný partner ÚMMS SAV: Verejné obstarávanie bude zabezpečovať externá organizácia vzhľadom na jeho máločetnosť - rekonštrukcia budovy a nákup množstva zariadení do regionálneho centra v Žiari nad Hronom. Cena bola určená na základe dlhodobej rámcovej zmluvy, ktorú má UMMS uzatvorenú s takouto organizáciou.	Podporná aktivita riadenie projektu	12 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.4	Publicita a informovanosť				14 620,00	14 620,00	14 620,00	0,00			14 620,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.4.1	Publicita spojená s propagáciou výsledkov projektu	637003	projekt	1	2 475,000	2 475,00	2 475,00	0,00	Hlavný partner ÚMMS SAV: Opatrenia v oblasti informovania a publicity : výroba propagačných materiálov (letákov/skladačiek/prospektov/brožúr, ktoré budú informovať o aktivitách KC a jeho možnostiach a výsledkoch v druhom a poslednom roku riešenia projektu. Plánuje sa výroba: 1) brožúr/prospektov/skladačiek náklad min. 1100 ks á 0,75 EUR ; 2) letákov farebných, obojstranných náklad min. 2 200 ks á 0,50 EUR; ostatných letákov náklad min. 2 750 ks á 0,20 EUR . Cena je stanovená s DPH.	Podporná aktivita publicita a informovanosť	2 475,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.4.2	CDROM	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.4.3	Označenie projektu (najmä logo EÚ, názov príslušného programu)	-	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.4.3.1	označenie pracovísk centra - tabuľa	637003	projekt	1	2 450,000	2 450,00	2 450,00	0,00	Hlavný partner ÚMMS SAV. Opatrenia v oblasti informovania a publicity : Výroba a inštalácia reklamných tabulí označujúcich miesta realizácie projektu zhotovené v súlade s platným manuálom pre publicitu a informovanosť 3 x tabuľa s inštaláciou á 500 EUR (ÚMMS SAV - INOVAL, TUKE, ŽU) ; 8 x tabuľa s inštaláciou á 50 EUR ; 11 x pamätná tabuľa s inštaláciou á 50 EUR. Výroba na začiatku, resp. pamätná tabuľa ku koncu realizácie projektu. Cena je stanovená s DPH.	Podporná aktivita publicita a informovanosť	2 450,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.4.3.2	označenie laboratórií centra	637003	projekt	1	235,000	235,00	235,00	0,00	Hlavný partner ÚMMS SAV. Opatrenia v oblasti informovania a publicity : výroba označení spoločných laboratórií s priemyselnými partnermi, v ktorých sa budú realizovať výskumné aktivity (SAFA, FAGOR, THS, ESOX), t.j. 4 x označenie plast/kov á 20,00 EUR s inštaláciou; 50 x označenie ostatných priestorov formou nálepkový A4 á 1,50 EUR; tlač posterov s nákladmi na inštaláciu á 20,00 EUR. Vyhovosť sa v prvom roku riešenia projektu. Cena je stanovená s DPH.	Podporná aktivita publicita a informovanosť	235,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.4.3.3	označenie prístrojov zakúpených z projektu	637003	projekt	1	60,000	60,00	60,00	0,00	Hlavný partner ÚMMS SAV. Opatrenia v oblasti informovania a publicity : výroba 40 ks označení prístrojov sledovaných proti odcuť zakúpených z rozpočtu projektu á 1,50 EUR. Zakúpené budú v prvom až druhom roku riešenia projektu po ukončení verejného obstarávania. Cena je stanovená s DPH.	Podporná aktivita publicita a informovanosť	60,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.4.4	Web stránka určená pre publicitu projektu	637003	projekt	1	1 400,000	1 400,00	1 400,00	0,00	Hlavný partner ÚMMS SAV. Úprava a správa web stránky projektu informujúcej o projekte počas celej doby realizácie projektu formou externej dodávky. Cena je stanovená s DPH.	Podporná aktivita publicita a informovanosť	1 400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

									Hlavný partner ÚMMS: V rámci projektu sa pripravila najmenej 3 semináre-konferencie na ktorých sa budú prezentovať možnosti KC ako aj výsledky dosiahnuté v rámci výskumných aktivít. Cena je stanovená s DPH.	Podporná aktivita - publicita a informovanosť													
3.4.5.	Náklady spojené s usporiadaním seminárov a konferencií	637003	projekt	1	8 000,000	8 000,00	8 000,00	0,00			8 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.	Spolu					292 585,20	292 585,20	0,00			124 620,00	39 770,00	40 342,00	9 728,00	9 728,00	14 592,00	15 750,00	4 624,00	16 000,00	10 500,00	6 931,20		
VÝDAVKY PROJEKTU											2 964 951,77	1 404 371,51	616 805,50	411 646,53	455 136,00	393 988,93	358 466,00	120 430,60	394 546,68	381 726,00	249 481,20		

Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu																						
KEI	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky (hlavná položka rozpočtu 3.4)	3,52%	522127,59	7,00%	z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu																	

Žiadateľ vypracuje súhrnný rozpočet za všetkých partnerov!

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

1 Jednotková cena sa môže vyjadrať až na tri desatinné miesta.

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

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

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

5 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.

6 V položke 3.1 sú pre partnera podnikateľa oprávneným výdavkom výlučne náklady na projektového manažera. Ostatné výdavky v tejto položke sú oprávnené len pre žiadateľa, resp. partnera - výskumnú organizáciu mimo schémy štátnej pomoci, okrem výdavkov na manažera monitoringu, ktoré sú oprávnené výlučne pre žiadateľa.

7 V položke 3.2 sú výdavky oprávnené výlučne pre žiadateľa, resp. pre partnera - výskumnú organizáciu.

8 V položke 3.3 sú pre partnera podnikateľa oprávneným výdavkom výlučne náklady na údržbu a opravy, a to len pre zariadenie a vybavenie zaobstarané a využívané počas projektu.

9 Oprávnený výdavok len pre žiadateľa, resp. partnera - výskumnú organizáciu mimo schémy štátnej pomoci.

* Žiadateľ uvedie v percentách hodnotu limitu príslušnú pre výdavky v súhrnnom rozpočte projektu.

** Žiadateľ uvedie v eurách hodnotu limitu príslušnú pre výdavky v súhrnnom rozpočte projektu.

*** Ak zariadenie a vybavenie projektu - hlavná položka rozpočtu 1. je vyššia ako 40,00% celkových oprávnených výdavkov projektu, t.j. má investičný charakter (charakter projektu je stanovený na základe celkového - súhrnného rozpočtu projektu), hlavná položka rozpočtu 3. - Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 7,00% z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu. Inak hlavná položka rozpočtu 3. - Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 10,00% z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu.

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 po FA, resp. po odpočte DPH stĺpec F2 zahŕňa výšku oprávnených výdavkov projektu vypočítaných na základe finančnej analýzy (finančná analýza je relevantná, ak Výdavky projektu spolu v stĺpci F1 v rozpočte žiadateľa, resp. partnera - výskumná organizácia sú vyššie ako 1 milión EUR). Ak žiadateľ, resp. partner - výskumná organizácia nepredkladá finančnú analýzu, stĺpec F2 zahŕňa výšku oprávnených výdavkov projektu vypočítaných po uplatnení nárokovanej DPH na vrátenie (odpočet DPH).

Oprávnené výdavky projektu spolu po odpočte DPH stĺpec F3 zahŕňa výšku oprávnených výdavkov vypočítaných po zohľadnení finančnej analýzy žiadateľa, resp. partnera - výskumnej oragnizácie (stĺpec F2) a uplatnení nárokovanej DPH na vrátenie.



DODATOK Č. (1) K ZMLUVE O PARTNERSTVE

uzavretý 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 Európskeho spoločenstva v znení neskorších predpisov

Tento Dodatok k zmluve o partnerstve, registračné číslo Dodatku (150/2011/2.2./OPVaV/D01/PZ) (ďalej len „Dodatok“) je uzavretý v zmysle článku XX. ods. 9 Zmluvy o partnerstve k realizácii projektu č.: 26220220154, názov projektu: „Kompetenčné centrum pre priemyselný výskum a vývoj v oblasti ľahkých kovov a kompozitov“ medzi zmluvnými stranami:

1. Názov spoločnosti/organizácie: **Ústav materiálov a mechaniky strojov Slovenskej akadémie vied**

Právna forma: príspevková organizácia

Adresa/Sídlo: Račianska 75, 831 02 Bratislava – Nové Mesto, Slovenská republika

IČO: 00490750 DIČ: 2020798835

Zapísaná v: Registri organizácií Štatistického úradu SR

Telefón/fax: +421 2442 547 51 E-mail: ummssima@savba.sk Http: www.umms.sav.sk

Štatutárny zástupca: Dr. Ing. František Šimančík

(ďalej len „Hlavný partner“)

a

2. Názov : **Žilinská univerzita v Žiline**

Právna forma: verejná vysoká škola

Adresa/Sídlo: Univerzitná 8215/1, 010 26 Žilina, Slovenská republika

IČO: 00397563 DIČ: 2020677824

Zapísaná v: Registri organizácií Štatistického úradu SR

Telefón/fax: + 421 41 513 510 1 E-mail: rektor@rekt.uniza.sk Http: www.uniza.sk

Štatutárny zástupca: prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD.

(ďalej len „Partner 1“)

a

3. Názov : **Technická univerzita v Košiciach**
Právna forma: verejná vysoká škola
Adresa/Sídlo: Letná 9, 042 00 Košice – Sever, Slovenská republika
IČO: 00397610 DIČ: 2020486710
Zapísaná v: Registri organizácií Štatistického úradu SR
Telefón/fax: +421 55 602 200 1 E-mail: rektor@tuke.sk Http: www.tuke.sk
Štatutárny zástupca: Dr.h.c.prof. Ing. Anton Čižmár
(ďalej len „Partner 2")

a

4. Názov : **Sapa Profily, a.s.**
Právna forma: akciová spoločnosť
Adresa/Sídlo: Na Vartičke 7, 965 01 Žiar nad Hronom, Slovenská republika
IČO: 36638927 DIČ: 2022019296
Zapísaná v: Obchodnom registri Okresného súdu Banská Bystrica, oddiel: Sa, vložka č.823/S
Telefón/fax: +421 45 601 500 0 E-mail: teodor.kvapil@sapagroup.com
Http:www.sapaprofiles.com/sk
Štatutárny zástupca:Ing. Teodor Kvapil, Ing. Viktor Fára, Ing. Karol Kružic, Ing. Peter Oslanec
(ďalej len „Partner 3")

a

5. Názov : **Fagor Ederlan Slovensko, a.s.**
Právna forma: akciová spoločnosť
Adresa/Sídlo: Priemyselná 12, 965 63 Žiar nad Hronom, Slovenská republika
IČO: 36022934 DIČ: 2020064057
Zapísaná v: Obchodnom registri Okresného súdu Banská Bystrica, oddiel: Sa, vložka č.438/S
Telefón/fax: +421 45 6015 500 E-mail:fagorederlan@fagorederlan.sk
Http: www.fagorederlan.sk
Štatutárny zástupca:Juan Mari Palencia Fernandez, Maria Carmen Inurria Laderas, Luis Javier Egurcegui Argote, Marcial Iruretagoyena Echaniz/ prokurista
(ďalej len „Partner 4")

a

6. Názov : **THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.**
Právna forma: spoločnosť s ručením obmedzeným
Adresa/Sídlo: Na Vartičke 14, 965 01 Žiar nad Hronom, Slovenská republika
IČO: 00616915 DIČ: 2020479098
Zapísaná v: Obchodnom registri Okresného súdu Banská Bystrica, oddiel: Sro, vložka č.266/S
Telefón/fax: +421 905 800 447 E-mail: novak@thermosolar.sk Http:www.thermosolar.sk
Štatutárny zástupca: Ing. Milan Novák, Johann Kollmannsberger
(ďalej len „Partner 5")

a

7. Názov : **ESOX, spol. s.r.o.**
Právna forma: spoločnosť s ručením obmedzeným
Adresa/Sídlo: Uhorská Ves 171, 032 03 Liptovský Ján, Slovenská republika
IČO: 31603262 DIČ: 2020429136
Zapísaná v: Obchodnom registri Okresného súdu Žilina, oddiel: Sro, vložka č.1769/L
Telefón/fax: +421 44 520 786 0 E-mail: tekel@esox.sk [Http:www.esox.sk](http://www.esox.sk)
Štatutárny zástupca: Ing. Tibor Tekel', Ing. Drahoslav Tekel', Ing. Ivica Multáňová, Ing. Drahoslava Trégerová
(ďalej len „Partner 6")

a

8. Názov : **SPINEA, s.r.o.**
Právna forma: spoločnosť s ručením obmedzeným
Adresa/Sídlo: Okrajová 33, 080 05 Prešov, Slovenská republika
IČO: 31687580 DIČ: 2020485797
Zapísaná v: Obchodnom registri Okresného súdu Prešov, oddiel: Sro, vložka 10314/P
Telefón/fax: +421 905 570 369 E-mail: viliam.duras@spinea.sk [Http: www.spinea.sk](http://www.spinea.sk)
Štatutárny zástupca: Ing. Dušan Vasilišin, Ing. Danko Vanečíková
(ďalej len „Partner 7")

a

9. Názov : **MATADOR Automotive Vráble, a.s.**
Právna forma: akciová spoločnosť
Adresa/Sídlo: Staničná 1045, 952 01 Vráble, Slovenská republika
IČO: 31411801 DIČ: 2020411272
Zapísaná v: Obchodnom registri Okresného súdu Nitra, oddiel: Sa, vložka č. 8/N
Telefón/fax: +421 25 920 131 1 E-mail: stefan.rosina@matador-group.eu
[Http: www.matador-automotive.sk](http://www.matador-automotive.sk)
Štatutárny zástupca: Ing. Štefan Rosina, Ing. Miroslav Rosina, Ing. Jozef Vozár, Ing. Boris Sluka
(ďalej len „Partner 8")

a

10. Názov : **SLCP Consulting, s.r.o.**
Právna forma: spoločnosť s ručením obmedzeným
Adresa/Sídlo: Univerzitná 8413/6, 010 08 Žilina, Slovenská republika
IČO: 36428752 DIČ: 2022001872
Zapísaná v: Obchodnom registri Okresného súdu Žilina, oddiel: Sro, vložka 16032/L
Telefón/fax: +421 41 513 928 3 E-mail: bujan@slcpconsulting.sk [Http:slcpconsulting.sk](http://slcpconsulting.sk)
Štatutárny zástupca: Ing. Miloš Bujan, Ing. Marián Kupka
(ďalej len „Partner 9")

a

11. Názov :

TUVATECH, s.r.o.

Právna forma: spoločnosť s ručením obmedzeným

Adresa/Sídlo: Staničná 1062/24, 911 05 Trenčín, Slovenská republika

IČO: 44300972

DIČ: 2022665205

Zapísaná v: Obchodnom registri Okresného súdu Trenčín, oddiel: Sro, vložka č. 20570/R

Telefón/fax: +421 917 594 963

E-mail: tuna@stonilne.sk

Http: www.parnymotor.sk

Štatutárny zástupca: Ing. Vladimír Vavruš, Ing. Ján Tuna

(ďalej len „Partner 10“)

(ďalej aj „Zmluvné strany“)

Článok 1

Zmluvné strany sa dohodli na zmenách Zmluvy o partnerstve uzatvorenej k realizácii projektu č. 26220220154 (ďalej len „Zmluva“), uvedených v Článku 2 tohto Dodatku.

Článok 2

(1) Článok II ods. 1 Zmluvy o partnerstve sa nahrádza novým článkom II ods. 1 nasledovne:

1. Predmetom Zmluvy o partnerstve je úprava vzájomných práv a povinností zmluvných strán pri realizácii Projektu:

Názov projektu : **Kompetenčné centrum pre priemyselný výskum a vývojv oblasti ľahkých kovov a kompozitov**

ITMS kód Projektu : **26220220154**

Miesto realizácie projektu :

- Ladomerská Vieska, 965 01 Ladomerská Vieska
- Priemyselná 12, 965 63 Žiar nad Hronom
- Na Vartičke 7, 965 01 Žiar nad Hronom
- Na Vartičke 14, 965 01 Žiar nad Hronom
- Uhorská Ves 171, 032 03 Liptovský Ján
- Univerzitná 8215/1, 010 26 Žilina
- Univerzitná 8413/6, 010 08 Žilina
- Park Komenského 10, 040 01 Košice
- Park Komenského 11, 040 01 Košice
- Vysokoškolská 4, 040 01 Košice
- Letná 9, 040 01 Košice
- Volgogradská 13, 080 01 Prešov
- Okrajová 33, 080 05 Prešov

- Novozámocká 185, 949 01 Nitra
- Staničná 1045, 952 01 Vráble
- Továrenská 1, 018 41 Dubnica nad Váhom
- Streženická cesta 45, 020 01 Púchov
- Staničná 1062/24, 911 05 Trenčín
- M. R. Štefánika 379/19, 911 01 Trenčín

Číslo Výzvy : **OPVaV-2010/2.2/06-SORO**

s aktivitami špecifikovanými v Prílohe č. 1b Zmluvy o partnerstve.

Prílohy Zmluvy

- (2) **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.
Príloha č. 1 k Dodatku sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

- (3) **Príloha č. 2b/6 Zmluvy o partnerstve „Rozpočet projektu pre Partnera 5 : THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.“** sa nahrádza novou prílohou č. 2b/6 „Rozpočet projektu pre Partnera 5: THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.“.

Nová Príloha „Rozpočet projektu pre Partnera 5: THERMO/SOLAR Žiar s.r.o. je prílohou č. 2 k Dodatku.
Príloha č. 2 k Dodatku sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

- (4) **Príloha č. 2b/9 Zmluvy o partnerstve „Rozpočet projektu pre Partnera 8 : MATADOR Automotive Vráble, a.s.“** sa nahrádza novou prílohou č. 2b/9 „Rozpočet projektu pre Partnera 8: MATADOR Automotive Vráble, a.s.“.

Nová Príloha „Rozpočet projektu pre Partnera 8: MATADOR Automotive Vráble, a.s.“ je prílohou č. 3 k Dodatku.
Príloha č. 3 k Dodatku sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

- (5) **Príloha č. 3 Zmluvy o partnerstve „Účty partnerov“** sa nahrádza novou prílohou „Účty partnerov“.

Nová Príloha „Účty partnerov“ je prílohou č. 4 k Dodatku.
Príloha č. 4 k Dodatku sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

Článok 3

- (1) Tento Dodatok je vyhotovený v 14 rovnopisoch, pričom po podpise Dodatku dostane každá zo Zmluvných strán 1 rovnopisa 3 rovnopisy sú poskytnuté Poskytovateľovi ako príloha Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku.
- (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.

Prílohy:

Príloha č. 1 „Rozpočet projektu“

Príloha č. 2 „Rozpočet projektu pre Partnera 5 : THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.“

Príloha č. 3 „Rozpočet projektu pre Partnera 8 : MATADOR Automotive Vráble, a.s.“

Príloha č. 4 „Účty partnerov“

Hlavný partner partnerstva
Dr. Ing. František Šimančík
(štatutárny zástupca)
V Bratislave, dňa 31/08/2012

1. člen partnerstva
Prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD.
(štatutárny zástupca)
V Žiline, dňa 03/09/2012

2. člen partnerstva
Dr.h.c. prof. Ing. Anton Čižmár
(štatutárny zástupca)
V Košiciach, dňa 07/09/2012

3. člen partnerstva

Ing. Teodor Kvapil, Ing. Viktor Fára, Ing. Karol Kružic, Ing. Peter Oslanec
(štatutárni zástupcovia/predstavenstvo)

V Žiari nad Hronom, dňa 31/08/2012

4. člen partnerstva

Juan Mari Palencia Fernandez, Maria Carmen Inurria Landeras, Luis Javier Egurcegui Argote,
Marcial Iruretagoyena Echaniz/ prokurista
(štatutárni zástupcovia/prokurista)

V Žiari nad Hronom, dňa 18/09/2012

5. člen partnerstva

Ing. Milan Novák, Johann Kollmannsberger
(štatutárni zástupcovia/konatelia)

V Žiari nad Hronom, dňa 31/08/2012

6. člen partnerstva

Ing. Tibor Tekel', Ing. Drahoslav Tekel', Ing. Ivica Multáňová, Ing. Drahoslava Trégerová
(štatutárni zástupcovia/konatelia)

V Uhorskej Vsi, dňa 04/09/2012

7. člen partnerstva

Ing. Dušan Vasilišín, Ing. Danka Vanečíková
(štatutárni zástupcovia/konatelia)

V Prešove, dňa 14/09/2012

8. člen partnerstva

Ing. Štefan Rosina, Ing. Miroslav Rosina, Ing. Jozef Vozár, Ing. Boris Sluka
(štatutárni zástupcovia/predstavenstvo)

V Bratislave, dňa 17/09/2012

9. člen partnerstva

Ing. Miloš Bugar, Ing. Marián Kupka
(štatutárni zástupcovia/konatelia)

V Bratislave, dňa 05/09/2012

10. člen partnerstva

Ing. Vladimír Vavruš, Ing. Ján Tuna
(štatutárni zástupcovia/konatelia)

V Bratislave, dňa 07/09/2012

Súhlas s Dodatkom:

Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR

(v zastúpení Agentúra Ministerstva
školstva, vedy výskumu a

športu SR pre štrukturálne fondy EÚ)

Ing. Mgr. Iveta Kopasová

Dodatok č. 1 k Partnerskej zmluve k projektu ITMS 26220220154

Kompetenčné centrum pre priemyselný výskum a vývoj v oblasti ľahkých kovov a kompozitov

Príloha č. 1 Rozpočet projektu – krycí list

Príloha č. 2A Zmluvy o partnerstve



ROZPOČET PROJEKTU

<u>OPERAČNÝ PROGRAM:</u>	Výskum a vývoj
<u>Kód výzvy:</u>	OPVaV-2010/2.2/06-SORO
<u>Projekt - názov:</u>	Kompetenčné centrum pre priemyselný výskum a vývoj v oblasti ľahkých kovov a kompozitov
<u>Projekt – kód projektu z ITMS:</u>	26220220154
<u>Hlavný partner – prijímateľ:</u>	Ústav materiálov a mechaniky strojov Slovenskej akadémie vied
Adresa/Sídlo:	Račianska 75, 831 02 Bratislava – Nové Mesto, Slovenská republika
IČO:	00490750
Partner 1:	Žilinská univerzita v Žiline, Univerzitná 8215/1, 010 02 Žilina, Slovenská republika, IČO: 00397563
Partner 2 :	Technická univerzita v Košiciach, Letná 9, 042 00 Košice – Sever, Slovenská republika, IČO: 00397610
Partner 3:	Sapa Profily, a.s., Na Vartičke 7, 965 01 Žiar nad Hronom, Slovenská republika, IČO: 36638927
Partner 4:	Fagor Ederlan Slovensko, a.s., Priemyselná 12, 965 63 Žiar nad Hronom, Slovenská republika, IČO: 36022934
Partner 5:	THERMO/SOLAR Žiar, s.r.o., Na vartičke 14, 965 01 Žiar nad Hronom, Slovenská republika, IČO: 00616915
Partner 6:	ESOX, spol. s r.o., Uhorská Ves 171, 032 03 Liptovský Ján, Slovenská republika, IČO: 31603262
Partner 7:	SPINEA, s. r. o., Okrajová 33, 080 05 Prešov, Slovenská republika, IČO: 31687580

Partner 8: MATADOR Automotive Vráble, a.s., Staničná 1045, 952 01 Vráble,
Slovenská republika, IČO: 31411801

Partner 9: SLCP Consulting, s.r.o., Univerzitná 8413/6, 010 08 Žilina,
Slovenská republika, IČO: 036428752

Partner 10: TUVATECH, s.r.o., Staničná 1062/24, 911 05 Trenčín,
Slovenská republika, IČO: 44300972

Člen partnerstva	NFP ESF/ERDFv EUR	NFP ŠR v EUR	Vlastné zdroje v EUR	% spolufin. vl. zdrojov	% podiel na rozpočte	Celkové oprávnené výdavky v EUR
Hlavný partner Ústav materiálov a mechaniky strojov SAV	2 520 209,00	444 742,77	-	0%	38,25%	2 964 951,77
Partner 1 Žilinská univerzita v Žiline	1 193 715,78	210 655,73	-	0%	18,12%	1 404 371,51
Partner 2 Technická univerzita v Košiciach	524 284,67	92 520,83	-	0%	7,96%	616 805,50
Partner 3 Sapa Profily, a.s.	251 462,64	44 375,76	159 297,60	35%	5,87%	455 136,00
Partner 4 Fagor Ederlan Slovensko, a.s.	227 434,70	40 135,53	144 076,30	35%	5,31%	411 646,53
Partner 5 THERMO/SOLAR Žiar, s.r.o.	251 167,94	44 323,76	98 497,23	25%	5,08%	393 988,93
Partner 6 ESOX, spol. s r.o.	251 523,51	44 386,50	98 636,67	25%	5,09%	394 546,68
Partner 7 SPINEA, s.r.o.	66 537,91	11 741,98	42 150,71	35%	1,55%	120 430,60
Partner 8 MATADOR Automotive Vráble, a.s.	210 903,61	37 218,29	133 604,10	35%	4,92%	381 726,00
Partner 9 SLCP Consulting, s.r.o.	243 756,88	43 015,92	71 693,20	20%	4,62%	358 466,00
Partner 10 TUVATECH, s.r.o.	169 647,22	29 937,74	49 896,24	20%	3,22%	249 481,20
SPOLU	5 910 643,86	1 043 054,81	797 852,05	x	100,00%	7 751 550,72

Dodatok č. 1 k Partnerskej zmluve k projektu ITMS 26220220154

Kompetenčné centrum pre priemyselný výskum a vývoj v oblasti ľahkých kovov a kompozitov

Príloha č. 2 Rozpočet projektu pre Partnera 5: THERMO/SOLAR Žiar, s.r.o.

Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA - PODNIKATEĽA									
	Názov položky rozpočtu	Číselník skupiny výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek (predpokladaný rozsah)	Jednotková cena (max. cena) ¹	Výdavky projektu spolu	Oprávnené výdavky projektu spolu po odpočte DPH	Komentár k rozpočtu	Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) ⁵
A	B	BI	C	D	E	F1 = D * E	F2	G	H
1. Zariadenie a vybavenie projektu					EUR	EUR	EUR		
1.1. Zariadenie a vybavenie						12 000,00	0,00		
1.1.1.	Grafický softvér - licencia upgrade 4 roky	711004	projekt	1	7 500,000	7 500,00	0,00	Partner č. 5.: Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o. : udržiavacia upgrade. Minimálne požiadavky: licencia na grafický softvér na s vytváranie 3D modelov a 2D dokumentácie, 2 ks, ročné poplatky 1125 EUR/ks. Náklad na 40 mesiacov pre projekt: 7500 EUR. Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená bez DPH.	2.1
1.1.2.	Softvér pre modelovanie teplotných polí - udržiavacia licencia na 4 roky	711004	projekt	1	4 500,000	4 500,00	0,00	Partner č. 5.: Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o. :Softvér pre modelovanie teplotných polí vysokoteplotného kolektora metódou konečných prvkov - Minimálne požiadavky: udržiavacia licencia na 40 mesiacov 1 ks 4500 EUR pri ročnom poplatku 1350 EUR/ks. Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená bez DPH.	2.1
1.2. Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku						20 308,33	0,00		
1.2.1.	PC grafická stanica	901	projekt	1	2 683,330	2 683,33	0,00	Partner č. 5.: Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o. : 2ks PC stanice, doba odpisovania 4 roky, nadobúdacia cena 1610 EUR/kus, mesačný odpis 33,54,37 EUR, doba používania v projekte 40 mesiacov, využitie pre projekt 100 %. Celkový odpis 1341,67 EUR/kus, spolu 2683,33 EUR. PC stanice sa využijú pre softvér na 3D modelovanie a modelovanie teplotných polí. Cena je stanovená bez DPH.	2.1
1.2.2.	Odpisy dlhodobého nehmotného majetku - Grafický softvér	902	projekt	1	10 333,330	10 333,33	0,00	Partner č. 5.: Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o. : Softvér na vytvorenie 3D modelu a 2D dokumentácie vyvíjaných prvkov vysokoteplotného kolektora. Mesačný odpis 129,17 €. Odpisy počas realizácie projektu = mesačný odpis x 40 mesiacov x 2ks = 10 333,33 €. Cena je stanovená bez DPH.	2.1

								Partner č. 5. Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o. : Softvér pre modelovanie teplotných poli vysokoteplotného kolektora metódou konečných prvkov, ktoré budú následne overované metódou termovízie tak, aby bolo možné vytvoriť virtuálny 3D model pre simuláciu, analýzu, predikciu, testovanie a následnú optimalizáciu technologických parametrov procesov prenosu tepla. Odpisovať sa bude 40 mesiacov počas realizácie projektu. Odpisová skupina - 4 roky, mesačný odpis 182,29 €. Odpisy počas realizácie projektu = mesačný odpis x 40 mesiacov = 7 291,67 €. Cena je stanovená bez DPH. nadobúdacia cena: 8750,00 EUR	
1.2.3.	Odpisy dlhodobého nehmotného majetku - Softvér na simuláciu rozdelenia teploty	902	projekt	1	7 291,670	7 291,67	0,00		2.1
1.3.	Zariadenie a vybavenie - iné					0,00	0,00		
1.3.1.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
1.	Spolu					32 308,33	0,00		
Aktivita 1.1 Zriadenie centra, definovanie pravidiel									
2.A. ² spolupráce a vypracovanie stratégie jeho udržateľnosti									
2.A.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					7 300,00	0,00		
2.A.1.1.	Odborný pracovník THS 1	610620	osobohodina	200	18,250	3 650,00	0,00	Partner č. 5.: Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	1.1
2.A.1.2.	Odborný pracovník THS 2	610620	osobohodina	200	18,250	3 650,00	0,00	Partner č. 5.: Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	1.1
2.A.2.	Cestovné náhrady					0,00	0,00		
2.A.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.A.3.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					0,00	0,00		
2.A.3.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.A.	Celkom					7 300,00	0,00		
Aktivita 1.2 Stavebné úpravy súvisiace s úpravou									
2.B. priestorov centra a obstaranie nevyhnutnej infraštruktúry									
2.B.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					4 745,00	0,00		

2.B.1.1.	Odborný pracovník THS 1	610620	osobohodina	100	18,250	1 825,00	0,00	Partner č. 5.: Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	1.2
2.B.1.2.	Odborný pracovník THS 2	610620	osobohodina	160	18,250	2 920,00	0,00	Partner č. 5.: Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	1.2
2.B.2. Cestovné náhrady						0,00	0,00		
2.B.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.B.3. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)						0,00	0,00		
2.B.3.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.B. Celkom						4 745,00	0,00		
Aktivita 2.1 Modelovanie a simulácia teplotných a									
2.C. napáťových polí									
2.C.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti						283 000,00	0,00		
2.C.1.1.	Odborný pracovník THS 1	610620	osobohodina	960	18,250	17 520,00	0,00	Partner č. 5.: Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1
2.C.1.2.	Odborný pracovník THS 2	610620	osobohodina	1 280	18,250	23 360,00	0,00	Partner č. 5.: Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1
2.C.1.3.	Odborný pracovník THS 3	610620	osobohodina	1 280	9,460	12 108,80	0,00	Partner č. 5.: Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1

2.C.1.4.	Odborný pracovník THS 4	610620	osobohodina	3 640	9,460	34 434,40	0,00	Partner č. 5.: Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1
2.C.1.5.	Odborný pracovník THS 5	610620	osobohodina	1 280	13,520	17 305,60	0,00	Partner č. 5.: Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1
2.C.1.6.	Odborný pracovník THS 6	610620	osobohodina	1 280	9,460	12 108,80	0,00	Partner č. 5.: Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1
2.C.1.7.	Odborný pracovník THS 7	610620	osobohodina	640	9,460	6 054,40	0,00	Partner č. 5.: Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1
2.C.1.8.	Odborný pracovník THS 8	610620	osobohodina	640	18,520	11 852,80	0,00	Partner č. 5.: Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1

2.C.1.9.	Odborný pracovník THS 9	610620	osobohodina	240	9,460	2 270,40	0,00	Partner č. 5.: Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1
2.C.1.10.	Odborný pracovník THS 10	610620	osobohodina	640	9,460	6 054,40	0,00	Partner č. 5.: Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1
2.C.1.11.	Odborný pracovník THS 11	610620	osobohodina	1 280	9,460	12 108,80	0,00	Partner č. 5.: Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1
2.C.1.12.	Odborný pracovník THS 12	610620	osobohodina	1 280	9,460	12 108,80	0,00	Partner č. 5.: Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1
2.C.1.13.	Odborný pracovník THS 13	610620	osobohodina	1 280	9,460	12 108,80	0,00	Partner č. 5.: Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1

2.C.1.14.	Odborný pracovník THS 14	610620	osobohodina	3 840	9,460	36 326,40	0,00	Partner č. 5.: Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1
2.C.1.15.	Odborný pracovník THS 15	610620	osobohodina	3 560	9,460	33 677,60	0,00	Partner č. 5.: Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1
2.C.1.16.	Expert THS	610620	osobohodina	960	35,000	33 600,00	0,00	Partner č.5.: Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na experta THS na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy experta sú uvedené v personálnej matici.	2.1
2.C.2.	Cestovné náhrady					5 500,00	0,00		
2.C.2.1.	Tuzemské pracovné cesty THS	631001	projekt	1	500,000	500,00	0,00	Partner č. 5.: Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Celkové náklady na domáce cestovné medzi partnermi centra počas trvania projektu. Pôjde predovšetkým o cesty zo Žiaru nad Hronom do Žiliny a Košíc. Presná špecifikácia ciest vyplynie z potrieb pri riešení projektu. Predpokladá sa aspoň 10 takýchto ciest počas trvania projektu. Suma zahŕňa cestovné náhrady v zmysle platnej legislatívy.	2.1
2.C.2.2.	Zahraničné pracovné cesty THS	631002	projekt	1	5 000,000	5 000,00	0,00	Partner č. 5.: Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Cestovné náhrady za zahraničné cesty riešiteľov projektu spojené s prezentáciou KC s cieľom prezentovať možnosti a výsledky centra, získavať nové kontakty, prípadne konzultovať zavádzanie progresívnych technológií. Predpokladá sa najmenej jedna zahraničná cesta pre 2 osoby v každom roku riešenia projektu pri priemernej cene 1000 EUR/osobu/cestu. Presná špecifikácia miesta nie je známa, vyplynie z potrieb riešenia projektu.Suma zahŕňa cestovné náhrady (dopravu, stravné, ubytovanie, prípadne vložné) v zmysle platných predpisov.	2.1
2.C.3.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					29 000,00	0,00		

2.C.3.1.	spotrebný materiál na prípravu selektívne konverzných vrstiev	633006	projekt	1	9 000,000	9 000,00	0,00	Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Spotrebné chemikálie pri nanášaní pokusných selektívnych konverzných vrstiev na termosolárne panely. Cena vychádza z internej kalkulácie pre 280 h činnosti povlakovacieho zariadenia. Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená bez DPH.	2.1
2.C.3.2.	spotrebný materiál na výrobu skúšobných kolektorov	633006	projekt	1	20 000,000	20 000,00	0,00	Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Materiál na výrobu skúšobných kolektorov (antireflexné sklo, reflexný Al plech, hliníkové vane, Cu rúrky apod.) a prípravkov na umiestnenie meracích a prístrojov. Náklady budú stanovené podľa skutočnej spotreby. Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená bez DPH.	2.1
2.C.	Celkom					317 500,00	0,00		
Aktivita 2.2 Zvyšovanie tuhosti a pevnosti súčiastok									
2.D. pomocou nových ľahkých zliatin a kompozitov									
2.D.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti									
2.D.1.1.	Odborný personál - Doplňiť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.D.2.	Cestovné náhrady					0,00	0,00		
2.D.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.D.3.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					0,00	0,00		
2.D.3.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.D.	Celkom					0,00	0,00		
Aktivita 2.3 Spracovanie trieskového odpadu z obrábania									
2.E. hliníkových výrobkov									
2.E.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti									
2.E.1.1.	Odborný personál - Doplňiť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.E.2.	Cestovné náhrady					0,00	0,00		
2.E.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.E.3.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					0,00	0,00		
2.E.3.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.E.	Celkom					0,00	0,00		
Aktivita 2.4 Výskum možností aplikácie materiálov na báze									
2.F. Ľahkých kovov pri zvýšených teplotách									
2.F.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti									
2.F.1.1.	Odborný pracovník THS 2	610620	osobohodina	120	18,250	2 190,00	0,00	Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.4
2.F.1.2.	Odborný pracovník THS 3	610620	osobohodina	240	9,460	2 270,40	0,00	Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.4

2.F.1.3.	Odborný pracovník THS 4	610620	osobohodina	240	9,460	2 270,40	0,00	Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.4
2.F.1.4.	Odborný pracovník THS 5	610620	osobohodina	240	13,520	3 244,80	0,00	Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.4
2.F.1.5.	Odborný pracovník THS 6	610620	osobohodina	240	9,460	2 270,40	0,00	Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.4
2.F.1.6.	Odborný pracovník THS 14	610620	osobohodina	280	9,460	2 648,80	0,00	Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.4
2.F.1.7.	Odborný pracovník THS 15	610620	osobohodina	280	9,460	2 648,80	0,00	Partner THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.4
2.F.2.	Cestovné náhrady					0,00	0,00		
2.F.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.F.3.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					0,00	0,00		
2.F.3.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.F.	Celkom					17 543,60	0,00		
2.	Spolu					347 088,60	0,00		
3.	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky								
3.1.	Personálne výdavky interné					14 592,00	0,00		

								Partner THERMO/SOLAR Ziar s.r.o.: Predpokladané personálne výdavky na projektového manažéra na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie projektu. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov.	Podporná aktivita riadenie projektu
3.1.1.	projektový manažér THS	610620	osobohodina	1 200	12,160	14 592,00	0,00		
3.2.	Ostatné výdavky - nepriame					0,00	0,00		
3.2.1.	Údržba a opravy	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
3.	Spolu					14 592,00	0,00		
	VÝDAVKY PROJEKTU					393 988,93	0,00		

	Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu				
KE1	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky (hlavná položka rozpočtu 3.)	3,85%	26557,79	7,00%	z celkových oprávnených priamych výdavkov rozpočtu partnera - podnikateľa
KE3	Dodávky - priame výdavky	0,00%	189698,47	50,00%	z celkových oprávnených priamych výdavkov rozpočtu partnera - podnikateľa

Partner - podnikateľ vypracuje rozpočet sám za seba!

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

1 Jednotková cena sa môže uvádzať až na tri desatinné miesta.

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

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

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

5 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.

* Partner - podnikateľ uvedie v percentách hodnotu limitu príslušnú pre jeho výdavky v jeho rozpočte.

** Partner - podnikateľ uvedie v eurách hodnotu limitu príslušnú pre jeho výdavky v jeho rozpočte.

*** Ak zariadenie a vybavenie projektu - hlavná položka rozpočtu 1. je vyššia ako 40,00% celkových oprávnených výdavkov projektu, t.j. má investičný charakter (charakter projektu je stanovený na základe celkového - sumárneho rozpočtu projektu), hlavná položka rozpočtu 3. - Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 7,00% z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu. Inak hlavná položka rozpočtu 3. - Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 10,00% z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu.

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 po odpočte DPH - stĺpec F2 zahŕňa výšku oprávnených výdavkov vypočítaných po uplatnení nárokovanej DPH na vrátenie (odpočet DPH).

Dodatok č. 1 k Partnerskej zmluve k projektu ITMS 26220220154

Kompetenčné centrum pre priemyselný výskum a vývoj v oblasti ľahkých kovov a kompozitov

Príloha č. 3 Rozpočet projektu pre Partnera 8: MATADOR Automotive Vráble, a.s.

Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA - PODNIKATEĽA

A	Názov položky rozpočtu	Číselník skupiny výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek (predpokladaný rozsah)	Jednotková cena (max. cena) ¹	Výdavky projektu spolu	Oprávnené výdavky projektu spolu po odpočte DPH	Komentár k rozpočtu	Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) ⁵
B	B1	C	D	E	F1 = D * E	F2	G	H	
1. Zariadenie a vybavenie projektu					EUR	EUR			
1.1. Zariadenie a vybavenie						199 764,00	0,00		
1.1.1.	licencia na SW simulácia zvarovania	711004	projekt	1	90 000,000	90 000,00	0,00	Partner č. 9.: Partner MATADOR: licencia na kompletný softvér na simuláciu zvarovania ("alebo ekvivalentný so SYSWELD") 1 ks, 3 roky. Ročný náklad 30000 EUR, celkom 90000 EUR. Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená bez DPH.	2.1.
1.1.2.	licencia na SE - simulácia lisovania	711004	projekt	1	90 000,000	90 000,00	0,00	Partner č. 9.: Partner MATADOR: licencia na kompletný softvér na simuláciu lisovania ("alebo ekvivalentný s PAM STAMP") 1 ks, 3 roky. Ročný náklad 30000 EUR, celkom 90000 EUR. Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená bez DPH.	2.1.
1.1.3.	licencia na SW pre 3D počítačové konštruovanie	711004	projekt	1	14 904,000	14 904,00	0,00	Partner č. 9.: Partner MATADOR: udržiavacia licencia na konštrukčný SW ("alebo ekvivalentný s Catia"), moduly prípravy dát na simuláciu 2 ks, 36 mesiacov, mesačná licencia 207 EUR/ks, celkom 14904 EUR. Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená bez DPH.	2.1.
1.1.4.	Licencia na modul GAE (Generative Structural Analysis) pre 3D počítačové konštruovanie	711004	projekt	1	4 860,000	4 860,00	0,00	Partner č. 9.: Partner MATADOR: udržiavacia licencia na modul GAE pre 3D počítačové konštruovanie ("alebo ekvivalentný s MKP do SW CatiaV5"), 1 ks, 36 mesiacov, mesačná licencia 135 EUR/ks, celkom 4860 EUR. Cena stanovená na základe predbežnej ponuky. Cena je stanovená bez DPH.	2.1.
1.2. Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku						33 762,00	0,00		
1.2.1.	odpis počítačovej zostavy	901	projekt	1	10 512,000	10 512,00	0,00	Partner č. 9.: Partner MATADOR: PC stanica HP Z800 na 3D modelovanie CATIA, PAM STAM, SYSWELD, 2ks, nadobúdacía cena 7000/ks, doba odpisovania v rámci projektu 36 mesiacov, mesačný odpis 146 EUR. Cena je stanovená bez DPH.	2.1.
1.2.1.	Odpisy dlhodobého nehmotného majetku - konštrukčný SW Catia	902	projekt	1	16 500,000	16 500,00	0,00	Partner č. 9.: Partner MATADOR: Odpisy konštrukčného SW Catia s modulmi na prípravu dát na simuláciu, 2 ks, nadobúdacía cena 11000 EUR/ks, mesačný odpis 229 EUR, odpis 36 mesiacov 2x Cena je stanovená bez DPH.	2.1.
1.2.1.	Odpisy dlhodobého nehmotného majetku - Softvér MKP do CATIA V5	902	projekt	1	6 750,000	6 750,00	0,00	Partner č. 9.: Partner MATADOR: Odpisy SW MKP Catia, 1 ks, nadobúdacía cena 9000 EUR, mesačný odpis 187,50 EUR, odpis 36 mesiacov. Cena je stanovená bez DPH.	2.1.
1.3. Zariadenie a vybavenie - iné						0,00	0,00		

1.3.1.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	ks		0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
1.	Spolu						233 526,00	0,00		
Aktivita 1.1 Zriadenie centra, definovanie pravidiel										
2.A.² spolupráce a vypracovanie stratégie jeho udržateľnosti										
2.A.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						0,00	0,00		
2.A.1.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina		0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.A.2.	Cestovné náhrady						0,00	0,00		
2.A.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³	nerelevantné	projekt		0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.A.3.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)						0,00	0,00		
2.A.3.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt		0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.A.	Celkom						0,00	0,00		
Aktivita 1.2 Stavebné úpravy súvisiace s úpravou										
2.B. priestorov centra a obstaranie nevyhnutnej infraštruktúry										
2.B.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						0,00	0,00		
2.B.1.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina		0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.B.2.	Cestovné náhrady						0,00	0,00		
2.B.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³	nerelevantné	projekt		0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.B.3.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)						0,00	0,00		
2.B.3.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt		0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.B.	Celkom						0,00	0,00		
Aktivita 2.1 Modelovanie a simulácia teplotných a										
2.C. napäťových polí										
2.C.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						131 200,00	0,00		
2.C.1.1.	Odborný pracovník MATADOR 1	610620	osobohodina		2 800	11,000	30 800,00	0,00	Partner č. 9.: Partner MATADOR: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1
2.C.1.2.	Odborný pracovník MATADOR 2	610620	osobohodina		2 800	10,000	28 000,00	0,00	Partner č. 9.: Partner MATADOR: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1
2.C.1.3.	Odborný pracovník MATADOR 3	610620	osobohodina		2 800	8,000	22 400,00	0,00	Partner č. 9.: Partner MATADOR: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1

2.C.1.4.	Odborný pracovník MATADOR 4	610620	osobohodina	2 500	10,000	25 000,00	0,00	Partner č. 9.: Partner MATADOR: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1
2.C.1.5.	Odborný pracovník MATADOR 5	610620	osobohodina	2 500	10,000	25 000,00	0,00	Partner č. 9.: Partner MATADOR: Predpokladané personálne výdavky na odborného pracovníka na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie aktivity. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov. Úlohy zamestnanca sú uvedené v personálnej matici.	2.1
2.C.2. Cestovné náhrady						6 500,00	0,00		
2.C.2.1.	Tuzemské pracovné cesty MATADOR	631001	projekt	1	1 500,000	1 500,00	0,00	Partner č. 9.: Partner MATADOR: Celkové náklady na domáce cestovné medzi partnermi centra počas trvania projektu. Pôjde predovšetkým o cesty z Vrábľov do Žiaru nad Hronom, Žiliny a Košíc. Presná špecifikácia ciest vyplynie z potrieb pri riešení projektu. Predpokladá sa aspoň 30 takýchto ciest počas trvania projektu. Suma zahŕňa cestovné náhrady v zmysle platnej legislatívy.	2.1
2.C.2.2.	Zahraničné pracovné cesty MATADOR	631002	projekt	1	5 000,000	5 000,00	0,00	Partner č. 9.: Partner MATADOR: Cestovné náhrady za zahraničné cesty riešiteľov projektu spojené s prezentáciou KC s cieľom prezentovať možnosti a výsledky centra, získavať nové kontakty, prípadne konzultovať zavádzanie progresívnych výskumných technológií v KC s materskou firmou v Španielsku. Predpokladá sa najmenej jedna zahraničná cesta pre 2 osoby v každom roku riešenia projektu pri priemernej cene 1000 EUR/osobu/cestu. Presná špecifikácia miesta nie je známa, vyplynie z potrieb riešenia projektu. Suma zahŕňa cestovné náhrady (dopravu, stravné, ubytovanie, prípadne vložné) v zmysle platných predpisov.	2.1
2.C.3. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)						0,00	0,00		
2.C.3.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.C. Celkom						137 700,00	0,00		
Aktivita 2.2 Zvyšovanie tuhosti a pevnosti súčiastok									
2.D. pomocou nových ľahkých zliatin a kompozitov									
2.D.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti						0,00	0,00		
2.D.1.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.D.2. Cestovné náhrady						0,00	0,00		
2.D.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.D.3. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)						0,00	0,00		
2.D.3.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.D. Celkom						0,00	0,00		

Aktivita 2.3 Spracovanie trieskového odpadu z obrábania									
2.E. hliníkových výrobkov									
2.E.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					0,00	0,00		
2.E.1.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.E.2.	Cestovné náhrady					0,00	0,00		
2.E.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.E.3.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					0,00	0,00		
2.E.3.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.E.	Celkom					0,00	0,00		
Aktivita 2.4 Výskum možností aplikácie materiálov na báze									
2.F. Páhkých kovov pri zvýšených teplotách									
2.F.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					0,00	0,00		
2.F.1.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.F.2.	Cestovné náhrady					0,00	0,00		
2.F.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.F.3.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					0,00	0,00		
2.F.3.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.F.	Celkom					0,00	0,00		
2.	Spolu					137 700,00	0,00		
3. Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky									
3.1.	Personálne výdavky interné					10 500,00	0,00		
3.1.1.	projektový manažér MATADOR	610620	osobohodina	1 050	10,000	10 500,00	0,00	Partner MATADOR: Predpokladané personálne výdavky na projektového mamžéra na plánovaný počet hodín počas obdobia realizácie projektu. Jednotková cena zahŕňa hodinovú sadzbu a odvody za zamestnávateľa (35,2%). Evidencia práce bude zabezpečená evidenciou dochádzky ako aj podpornou dokumentáciou formou individuálnych pracovných výkazov.	Podporná aktivita riadenie projektu
3.2.	Ostatné výdavky - nepriame					0,00	0,00		
3.2.1.	Údržba a opravy	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
3.	Spolu					10 500,00	0,00		
VÝDAVKY PROJEKTU						381 726,00	0,00		

Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu					
KE1	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky (hlavná položka rozpočtu 3.)	2,83%	25985,82	7,00%	z celkových oprávnených priamych výdavkov rozpočtu partnera - podnikateľa
KE3	Dodávky - priame výdavky	0,00%	185613,00	50,00%	z celkových oprávnených priamych výdavkov rozpočtu partnera - podnikateľa

Partner - podnikateľ vypracuje rozpočet sám za seba!

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

1 Jednotková cena sa môže uvádzať až na tri desatinné miesta.

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

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

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

5 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.

* Partner - podnikateľ uvedie v percentách hodnotu limitu príslušnú pre jeho výdavky v jeho rozpočte.

** Partner - podnikateľ uvedie v eurách hodnotu limitu príslušnú pre jeho výdavky v jeho rozpočte.

*** Ak zariadenie a vybavenie projektu - hlavná položka rozpočtu 1. je vyššia ako 40,00% celkových oprávnených výdavkov projektu, t.j. má investičný charakter (charakter projektu je stanovený na základe celkového - sumárneho rozpočtu projektu), hlavná položka rozpočtu 3. - Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 7,00% z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu. Inak hlavná položka rozpočtu 3. - Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 10,00% z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu.

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 po odpočte DPH - stĺpec F2 zahŕňa výšku oprávnených výdavkov vypočítaných po uplatnení nárokovanej DPH na vrátenie (odpočet DPH).

Dodatok č. 1 k Partnerskej zmluve k projektu ITMS 26220220154

Kompetenčné centrum pre priemyselný výskum a vývoj v oblasti ľahkých kovov a kompozitov

Príloha č. 4 Účty partnerov.



ÚČTY PARTNEROV

	Označenie názvu účtu	Názov banky	Kód banky	Číslo účtu	
				Predčíslenie	Číslo účtu
Hlavný partner: Ústav materiálov a mechaniky strojov SAV	BÚ-INOVAL-ÚMMS SAV	Štátna pokladnica	8180		
			IBAN:		
Partner 1: Žilinská univerzita v Žiline	SjF ŽU ZA – op. 2.2	Štátna pokladnica	8180		
			IBAN:		
Partner 2: Technická univerzita v Košiciach	BÚ – KC, HF TUKE	Štátna pokladnica	8180		
			IBAN:		
Partner 3: Sapa Profily, a.s.	Sapa Profily, a.s.	Citibank Europe plc, pobočka zahraničnej banky	8130		
			IBAN:		
Partner 4: Fagor Ederlan Slovensko, a.s.	Fagor Ederlan Slovensko, a.s.	Všeobecná úverová banka, a.s.	0200		
			IBAN:		
Partner 5: THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.	THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.	Všeobecná úverová banka, a.s.	0200		
			IBAN:		
Partner 6: ESOX, spol.s r.o.	ESOX, spol. s r.o.	Všeobecná úverová banka, a.s.	0200		
			IBAN:		
Partner 7: SPINEA, s.r.o.	SPINEA, s.r.o.	UniCredit Bank Slovakia, a.s.	1111		
			IBAN:		

Partner 8: MATADOR Automotive Vráble, a.s.	MATADOR Automotive Vráble, a.s.	OTP Banka Slovensko, a.s.	5200		
			IBAN:		
Partner 9: SLCP Consulting, s.r.o.	SLCP Consulting, s.r.o.	UniCredit Bank Slovakia, a.s.	1111		
			IBAN:		
Partner10: TUVATECH, s.r.o.	TUVATECH, s.r.o.	Tatra banka, a.s.	1100		
			IBAN:		

Svojím podpisom potvrdzujem správnosť uvedených údajov

Meno a priezvisko štatutárneho zástupcu hlavného partnera:

Dr. Ing. František Šimančík

Podpis:

Dátum 30/8/2012