

**ZMLUVA O DIELO**  
**uzatvorená podľa § 536 a násl. zák. č. 513/1991 Zb. (Obchodného**  
**zákonníka) v znení neskorších zmien a doplnkov**

**I. ZMLUVNÉ STRANY**

**1.1. Objednávateľ:** Národný ústav tuberkulózy, pľúcnych chorôb a hrudníkovej chirurgie  
059 84 Vyšné Hágy  
tel.: 052/4414 413, fax: 052/4497 715  
**Zastúpený:** Ing. Jozefom Poráčom, MPH, riaditeľom  
**Zástupca splnomocnený na rokovanie vo veciach:**  
a) technických Mgr. František Ohalek, vedúci PTO  
b) zmluvných Ing. Jozef Poráč, MPH, riaditeľ IČO:  
00227 811  
IČ DPH: SK2021212622  
**Bankové spojenie:**

**1.2. Zhotoviteľ:** DAG SLOVAKIA, a. s.  
Volgogradská 9, 080 01 Prešov  
tel.: 051/749 57 62  
**Zastúpený:** Ing. Tomáš Saloky, predseda predstavenstva  
**Zástupca vo splnomocnený na rokovanie vo veciach:**  
a) technických Ing. Viliam Ruščanský, výrobný riaditeľ  
b) zmluvných Ing. Tomáš Saloky, predseda predstavenstva  
IČO: 44 886 021  
IČ DPH: SK2022857749  
**Bankové spojenie:**

**II. VÝCHODISKOVÉ PODKLADY A ÚDAJE**

- 2.1. Podkladom pre uzatvorenie tejto zmluvy je ponuka zhotoviteľa zo dňa 25.01.2016.
- 2.2. Východiskové údaje:
- 2.2.1. Názov diela : „Rekonštrukcia oddelenia 2.D“
  - 2.2.2. Miesto : NÚTPCHaHCH Vyšné Hágy
  - 2.2.3. Investor : NÚTPCHaHCH Vyšné Hágy
  - 2.2.4. Termín zákazky:  
Začatie: do 10 dní od odovzdania staveniska Objednávateľom Zhotoviteľovi

**III. PREDMET PLNENIA**

- 3.1. Predmetom plnenia tejto zmluvy je rekonštrukcia oddelenia 2.D v rozsahu danom projektovou dokumentáciou, ponukou a vypracovaným výkazom položiek, ktoré tvoria prílohu tejto zmluvy.
- 3.2. Stavbou sa rozumie zhotovenie stavebnej časti, zariadení, ich montáž, vrátane vypracovania projektovej dokumentácie skutočného vyhotovenia stavby.
- 3.3. Zhotoviteľ vykoná dielo v rozsahu podľa vypracovanej projektovej dokumentácie, daných technických požiadaviek, výkazu výmer, v súlade s platnými technickými normami a právnymi predpismi súvisiacimi s predmetom plnenia. Dielo vybudované v rozsahu podľa bodu 3.1. bude mať základné akostné technické ukazovatele podľa vypracovanej projektovej dokumentácie pre realizáciu stavby.
- 3.4. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.
- 3.5. Na základe požiadavky objednávateľa sa rozsah prác podľa tejto zmluvy môže znížiť alebo zvýšiť. Zhotoviteľ je povinný na základe požiadavky objednávateľa znížiť alebo zvýšiť výmery položiek v rozpočte uvedených alebo neuvedených a dodať aj ďalšie práce alebo dodávky, ktoré neboli súčasťou projektovej dokumentácie v objektoch podľa tejto zmluvy alebo v objektoch v tejto zmluve neuvedených, ktoré vyplynú počas realizácie stavby. Dodatok k zmluve, ktorý by zvyšoval cenu diela je možný len po odsúhlasení Rady Úradu pre verejné obstarávanie.

#### IV. ČAS PLNENIA

- 4.1. Termíny splnenia predmetu zmluvy je stanovený do 4 mesiacov od účinnosti zmluvy.
- 4.2. Ak zhotoviteľ pripraví dielo alebo jeho dohodnutú časť na odovzdanie pred dohodnutým termínom, zaväzuje sa objednávateľ toto dielo prevziať aj v skoršom ponúknutom termíne.
- 4.3. Dodržanie času plnenia zo strany zhotoviteľa je závislé od riadneho a včasného spolupôsobenia objednávateľa dohodnutého v tejto zmluve. Po dobu omeškania objednávateľa s poskytnutím spolupôsobenia nie je zhotoviteľ v omeškaní so splnením záväzku.
- 4.4. Objednávateľ sa zaväzuje, že dokončené dielo prevezme a zaplatí za jeho zhotovenie dohodnutú cenu, ak dielo nebude vykazovať nedostatky, ktoré môžu mať zásadný vplyv na jeho prevádzkovanie.

#### V. CENA

- 5.1. Cena za zhotovenie predmetu zmluvy v rozsahu čl. III tejto zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle § 3 zákona č. 18/1996 Z.z. o cenách, je doložená kalkuláciou zhotoviteľa, ktorá tvorí prílohu č. 1 k tejto zmluve a zahŕňa v sebe všetky náklady na realizáciu diela.
- 5.2. Cena za zhotovenie diela podľa článku III činí € bez DPH: 175 206,65 €  
20% DPH: 35 041,34 €  
vrátane DPH: 210 247,99 €
- 5.3. V cene za zhotovenie diela sú obsiahnuté aj náklady na vybudovanie, prevádzku, údržbu a vypratanie zariadenia staveniska zhotoviteľom.

#### VI. PLATOBNÉ PODMIENKY

- 6.1. Objednávateľ poskytne dodávateľovi zálohu na zhotovenie diela vo výške 30% z hodnoty diela na obdobie 3 mesiacov.
- 6.2. Cenu za zhotovenie diela uhradí objednávateľ na základe faktúry, ktorú zhotoviteľ vystaví do troch mesiacov vo výške poskytnutej zálohy na jej odúčtovanie. Zostatok ceny uhradí objednávateľ na základe faktúry, ktorú zhotoviteľ odošle objednávateľovi po ukončení, odovzdaní a prevzatí diela. Priebežná fakturácia vykonaných prác sa uskutočňovať nebude.
- 6.3. Jednotlivé faktúry budú obsahovať:
  - o označenie povinnej a oprávnenej osoby, adresa, sídlo, IČO, DIČ, číslo registrácie
  - o číslo faktúry,
  - o číslo zmluvy,
  - o deň odoslania a deň splatnosti faktúry a deň zdaniteľného plnenia,
  - o označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má platiť ( v súlade so ZOD),
  - o fakturovanú sumu bez DPH, DPH a celkovú fakturovanú sumu,
  - o označenie diela,
  - o pečiatka a podpis oprávnenej osoby,
  - o v prílohe faktúry bude zisťovací protokol stavby so súpisom účtovaných - vykonaných prác, ktoré sú predmetom fakturácie.
- 6.4. V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti uvedené v tejto zmluve, objednávateľ je oprávnený vrátiť ju zhotoviteľovi na doplnenie.  
V takomto prípade sa preruší plynutie lehoty splatnosti faktúry a nová lehota splatnosti začne plynúť doručením opravenej faktúry objednávateľovi.
- 6.5. Faktúra bude skontrolovaná a po odsúhlasení vykonaných prác bude uhradená v lehote do 30 dní od doručenia. V prípade nezrovnalostí vo vykonaných prácach bude zhotoviteľovi odoslaná na prepracovanie, v tomto prípade platí tretí odsek bodu 6.4 tejto zmluvy.

#### VII. ZÁRUČNÁ DOBA - ZODPOVEDNOSŤ ZA CHYBY

- 7.1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet tejto zmluvy je zhotovený podľa podmienok zmluvy a že počas záručnej doby bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve.
- 7.2. Zhotoviteľ zodpovedá za chyby, ktoré predmet má v čase jeho odovzdávania objednávateľovi. Za chyby, ktoré sa prejavili po odovzdaní diela zodpovedá zhotoviteľ iba vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinností.

- 7.3. Zhotoviteľ nezodpovedá za chyby diela, ktoré boli spôsobené použitím podkladov a vecí poskytnutých objednávateľom a zhotoviteľ ani vynaložením maximálnej starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť alebo na ňu upozornil objednávateľa a ten na ich použití trval.
- 7.4. Záručná doba je 60 mesiacov a začína plynúť odo dňa odovzdania diela objednávateľovi.
- 7.5. Zmluvné strany sa dohodli pre prípad chyby diela, že počas záručnej doby má objednávateľ právo požadovať a zhotoviteľ povinnosť bezplatne odstrániť chyby.
- 7.6. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním prípadných chýb predmetu plnenia v zmysle 7.4. a 7.5 do 7 dní od uplatnenia oprávnenej reklamácie objednávateľa a chyby odstrániť v čo najkratšom technicky možnom čase. Termín odstránenia chýb sa dohodne písomnou formou.
- 7.8. Objednávateľ sa zaväzuje, že prípadnú reklamáciu chyby diela uplatní bezodkladne po jej zistení písomnou formou do rúk oprávneného zástupcu zhotoviteľa podľa článku I tejto zmluvy.

## **VIII. PODMIENKY VYKONANIA DIELA**

- 8.1. Zhotoviteľ vykoná dielo na svoje náklady a na vlastné nebezpečenstvo.
- 8.2. Objednávateľ sa zaväzuje odovzdať zhotoviteľovi stavenisko pre vykonávanie diela zbavené práv tretích osôb v termíne do 10 dní od nadobudnutia účinnosti zmluvy.
- 8.3. Prevádzkové, sociálne prípadne aj výrobné zariadenia staveniska si zabezpečuje zhotoviteľ. Náklady na vybudovanie, prevádzkovanie, údržbu, likvidáciu a vypratanie zariadenia staveniska, sú súčasťou zmluvnej ceny podľa článku V. tejto zmluvy.
- 8.4. Zhotoviteľ zabezpečí na svoje náklady dopravu a skladovanie strojov, zariadení alebo konštrukcií, montážneho materiálu, všetkých stavebných hmôt a dielcov, materiálov a výrobkov a ich presun zo skladov na stavenisko.
- 8.5. Zhotoviteľ bude pri realizácii prác postupovať čo najohľadupľnejšie, vzhľadom k neprerušeniu činnosti objednávateľa, pričom bude harmonogram prác sústavne konzultovať s povereným pracovníkom objednávateľa a rešpektovať jeho usmernenia a požiadavky.
- 8.6. Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných pracovníkov.
- 8.7. Zhotoviteľ zodpovedá za čistotu a poriadok na stavenisku. Zhotoviteľ odstráni na vlastné náklady prebytočnú suť a odpady, ktoré sú výsledkom jeho činnosti.
- 8.8. Zhotoviteľ sa zaväzuje vyzvať objednávateľa na kontrolu všetkých prác, ktoré majú byť zakryté alebo sa stanú neprístupnými minimálne 3 pracovné dni vopred. Ak sa zástupca objednávateľa nedostaví a nevykoná kontrolu týchto prác, bude zhotoviteľ pokračovať v prácach. Ak objednávateľ bude dodatočne požadovať odkrytie týchto prác je zhotoviteľ povinný toto odkrytie vykonať na náklady objednávateľa, iba že sa pri dodatočnej kontrole zistí, že práce neboli riadne vykonané.
- 8.9. Objednávateľ sa stane vlastníkom zhotoveného diela, rozsah vlastníctva je viazaný na úhrady vykonaných prác zhotoviteľa.
- 8.10. Zhotoviteľ je povinný viesť stavebný denník v súlade s prílohou č. 2 k tejto zmluve.
- 8.11. Zhotoviteľ dokončí dielo úspešným komplexným vyskúšaním. Komplexným vyskúšaním zhotoviteľ preukazuje, že dielo je kvalitné a že je schopné skúšobnej prevádzky.
- 8.12. Zhotoviteľ sa zaväzuje vyzvať minimálne 3 pracovné dni vopred objednávateľa na účasť pri príprave na komplexné vyskúšanie. Ak sa objednávateľ nedostaví, je zhotoviteľ oprávnený vykonať prípravu na komplexné vyskúšanie bez jeho účasti.
- 8.13. Prípravu a vykonanie komplexného vyskúšania zabezpečuje zhotoviteľ na vlastné náklady.
- 8.14. Objednávateľ dá zhotoviteľovi bezplatne k dispozícii potrebný počet kvalifikovaných prevádzkových pracovníkov a potrebnú techniku na prípravu a vykonanie komplexného vyskúšania.
- 8.15. Zhotoviteľ je povinný oboznámiť pracovníkov objednávateľa, ktorých bude mať k dispozícii podľa bodu 8.14 s podmienkami bezpečnosti a ochrany zdravia pri príprave a vykonaní komplexného vyskúšania. Zhotoviteľ zodpovedá za ich bezpečnosť a ochranu zdravia počas týchto prác.
- 8.16. Zhotoviteľ sa zaväzuje viesť v spolupráci s objednávateľom podrobné technické záznamy a priebehu a výsledkoch komplexného vyskúšania. Tieto záznamy musia obsahovať všetky údaje potrebné na vyhodnotenie komplexného vyskúšania. O tomto zhodnotení sa vyhotoví zápis, ktorý je súčasťou zápisu o odovzdaní a prevzatí diela.
- 8.17. Zhotoviteľ uhrádza náklady neúspešného komplexného vyskúšania a náklady ďalšej prípravy na komplexné

vyskúšanie, ak komplexné vyskúšanie nebolo úspešné z dôvodov na strane zhotoviteľa.

- 8.18. Zápis o odovzdaní a prevzatí spíšu zmluvné strany ihneď po skončení úspešného komplexného vyskúšania.
- 8.19. Zhotoviteľ sa zaväzuje najmenej 15 dní pred odovzdaním diela vyzvať objednávateľa zápisom do stavebného denníka na jej prevzatie.
- 8.20. Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať s dielom aj jedno vyhotovenie projektovej dokumentácie so zakreslením všetkých zmien podľa skutočného stavu vykonaných prác.
- 8.21. Zhotoviteľ je povinný odovzdať spolu s dielom aj prevádzkové predpisy na obsluhu diela, zaškoliť obsluhu všetkých zabudovaných zariadení. Náklady na vypracovanie prevádzkových predpisov a zaškolenie obsluhy sú súčasťou zmluvnej ceny podľa článku V. tejto zmluvy.
- 8.22. Zhotoviteľ je povinný odovzdať objednávateľovi (najneskôr k termínu odovzdania diela), zástupcovi vo veciach technických, certifikáty všetkých použitých stavebných a konštrukčných materiálov diela, ďalej predpísané revízne správy, úradné skúšky, návody na obsluhu.
- 8.23. Dielo bude zhotoviteľom odovzdané a objednávateľom prevzaté aj v prípade, že v zápise o odovzdaní a prevzatí budú uvedené chyby a nedorobky, ktoré samy o sebe, ani v spojitosti s inými nebránia plynulej a bezpečnej prevádzke (užívaniu). Tieto zjavné chyby a nedorobky musia byť uvedené v zápise o odovzdaní a prevzatí diela so stanovením termínu ich odstránenia.
- 8.24. Chybou diela sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch diela stanovených projektovou dokumentáciou, touto zmluvou a obecné záväznými technickými normami a predpismi.
- 8.25. Nedorobkom sa rozumie nedokončená práca oproti projektu.

#### **IX. ZMLUVNÉ POKUTY**

- 9.1. Ak zhotoviteľ odovzdá dielo uvedené v čl. III po termíne uvedenom v bode 4.1., môže si objednávateľ uplatniť zmluvnú pokutu vo výške 350,-€ za každý deň omeškania.
- 9.2. Ak zhotoviteľ nezačne s odstraňovaním chýb v čase podľa bodu 7.6., zaplatí zmluvnú pokutu vo výške € 350,- za každý deň omeškania.
- 9.3. Ak zhotoviteľ neodstráni chyby v dohodnutom termíne podľa bodu 7.6 a 7.7., zaplatí zmluvnú pokutu vo výške € 350,- za každý deň omeškania.
- 9.4. Ak objednávateľ neodovzdá zhotoviteľovi stavenisko v termíne podľa bodu 8.2, zaplatí zmluvnú pokutu za každý deň omeškania vo výške € 350,-.

#### **X. VYŠŠIA MOC**

- 10.1. Pre účely tejto zmluvy sa za vyššiu moc považujú prípady, ktoré nie sú závislé, ani ich nemôžu ovplyvniť zmluvné strany, napr. vojna, mobilizácia, povstanie, štrajk, živelné pohromy, a pod.
- 10.2. Ak sa splnenie tejto zmluvy stane nemožným do 12 mesiacov od vyskytnutia sa vyššej moci, strana, ktorá sa bude chcieť odvolať na vyššiu moc, požiada druhú stranu o úpravu zmluvy vo vzťahu k predmetu, cene a času plnenia. Ak nedôjde k dohode, má strana, ktorá sa odvolala na vyššiu moc, právo odstúpiť od zmluvy. Účinky odstúpenia nastanú dňom doručenia oznámenia.

#### **XI. OSTATNÉ USTANOVENIA**

- 11.1. Zhotoviteľ bude informovať objednávateľa o stave a rozpracovanosti diela na kontrolných dňoch, ktoré sa budú organizovať podľa potreby, spravidla 2x za mesiac.
- 11.2. Objednávateľ a zhotoviteľ sa zaväzujú, že obchodné a technické informácie, ktoré im boli zverené zmluvným partnerom nesprístupnia tretím osobám bez jeho písomného súhlasu, alebo tieto informácie nepoužijú pre iné účely, ako pre plnenie podmienok tejto zmluvy.
- 11.3. Zhotoviteľ bude pri plnení predmetu tejto zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou. Zaväzuje sa dodržiavať všeobecné záväzne predpisy, technické normy a podmienky tejto zmluvy. Zhotoviteľ sa bude riadiť východiskovými podkladmi objednávateľa, pokynmi objednávateľa, zápsmi a dohodami oprávnených pracovníkov zmluvných strán.
- 11.4. Ak dohody uzatvorené podľa bodu 11.2 majú vplyv na predmet alebo termín splnenia záväzku, musí byť súčasťou tejto dohody aj spôsob úpravy ceny. Takáto dohoda je podkladom pre vypracovanie dodatku k tejto zmluve.
- 11.5. Objednávateľ, pri ukončení diela zhotoviteľom, zadrží čiastku vo výške **5%** z celkovej ceny diela do doby

preukázania splnenia kvalitatívnych parametrov diela.

11.6. Zhotoviteľ určuje stavbyvedúceho: Ing. Viliam Ruščanský.

## **XII. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA**

- 12.1. Zhotoviteľ je viazaný týmto návrhom zmluvy od doby jeho doručenia objednávateľovi.
- 12.2. Zmluva je uzavretá okamihom, kedy je posledný súhlas s obsahom návrhu zmluvy doručený druhej zmluvnej strane. Zmluva vzniká prejavom súhlasu s celým jej obsahom. Súhlas musí byť písomný, riadne potvrdený a podpísaný oprávneným zástupcom zmluvnej strany, ktorá ho prejavila. Zmluva nadobudne účinnosť nasledujúci deň po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.
- 12.3. Meniť, alebo dopĺňať obsah tejto zmluvy je možné len formou písomných dodatkov, ktoré budú platné, ak budú riadne potvrdené a podpísané oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán. V prípade dodatku, ktorý by riešil zvýšenie pôvodnej ceny diela, pre jeho platnosť je podmienkou súhlas Rady Úradu pre verejné obstarávanie.
- 12.4. Pre platnosť dodatkov k tejto zmluve sa vyžaduje dohoda o celom obsahu.
- 12.5. K návrhom dodatkov k tejto zmluve sa zmluvné strany zaväzujú vyjadriť písomne, v lehote 15 dní od doručenia návrhu dodatku druhej strane. Po tú istú dobu je týmto návrhom viazaná strana, ktorá ho podala. Ak nedôjde k dohode o znení dodatku k zmluve, opravňuje to obe strany, aby ktorákoľvek z nich požiadala súd o rozhodnutie.
- 12.6. Zmluvné strany sa dohodli na tom, že v prípade rozporov ohľadne zmeny alebo zrušenia záväzku vyplývajúceho z tejto zmluvy jedna zo strán požiadá o rozhodnutie súd.
- 12.7. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je príloha:
- č. 1 Stanovenia ceny diela s prílohami
  - č. 2 Obsah, rozsah a spôsob vedenia stavebného denníka
- 12.8. Táto zmluva je vypracovaná v štyroch vyhotoveniach, z ktorých každá zo zmluvných strán si ponechá dve vyhotovenia.

Vo Vyšných Hágoch dňa:

V Prešove, dňa:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

.....  
Ing. Jozef Poráč, MPH  
riaditeľ  
Národný ústav tuberkulózy, pľúcnych chorôb  
a hrudníkovej chirurgie

.....  
Ing. Tomáš Saloky  
predseda predstavenstva  
DAG SLOVAKIA, a. s.

## Príloha č. 1 ZoD

| Názov položky                                      | Kód položky | Spolu cena<br>bez DPH | DPH<br>20%       | Spolu cena<br>s DPH |
|----------------------------------------------------|-------------|-----------------------|------------------|---------------------|
| HLAVNE ROZVODY TRAKTU                              | ELI         | 7 472,49              | 1494,50          | 8 966,99            |
| PODLAŽIE 2D - ODDELENIE                            | ELI         | 46 243,43             | 9 248,69         | 55 492,12           |
| PODLAŽIE 2D - SPOJOVACIA<br>CHODBA a 2 x SCHODISKO | ELI         | 4 359,36              | 871,87           | 5 231,23            |
| PODLAŽIE 2D - SLP -<br>KOMUNIKAČNÝ SYSTÉM          | SLP-KS      | 26 577,03             | 5 315,41         | 31 892,44           |
| PODLAŽIE 2D - ODDELENIE                            | SLP         | 21 571,88             | 4 314,38         | 25 886,26           |
| STAVEBNÁ ČASŤ                                      | ST          | 68 982,46             | 13 796,49        | 82 778,95           |
| <b>Celková cena predmetu<br/>zákazky:</b>          |             | <b>175 206,65</b>     | <b>35 041,34</b> | <b>210 247,99</b>   |

Celková cena predmetu zákazky je stanovená vypracovaním rozpočtu na základe vyplneného výkazu položiek, ktorý tvorí neoddeliteľnú súčasť časti D. Spôsob určenia ceny diela súťažnej ponuky. Celková cena zahŕňa všetky náklady spojené s realizáciou predmetu zákazky vrátane predpísaných skúšok, nákladov na dopravu, zariadenie staveniska, likvidáciu odpadov a vypracovanie projektu skutočného vyhotovenia stavby.

V Prešove, dňa

.....  
Ing. Tomáš Saloky  
Predseda predstavenstva  
DAG SLOVAKIA, a. s.

**Obsah, rozsah a spôsob vedenia stavebného denníka**

1. Zhotoviteľ je povinný viesť odo dňa prevzatia staveniska o prácach, ktoré vykonáva, stavebný denník. Povinnosť viesť denník sa končí odovzdaním a prevzatím diela.
2. Do denníka sa zapisujú všetky skutočnosti rozhodujúce pre splnenie zmluvy, najmä údaje o časovom postupe prác a ich akosti, zdôvodnenie odchýlok vykonávaných prác od projektovej dokumentácie a údaje potrebné na posúdenie prác orgánmi štátneho stavebného dohľadu a štátnej správy.
3. V priebehu pracovného času musí byť denník na stavbe trvalo prístupný.
4. Objednávateľ je povinný sledovať obsah denníka a pripájať svoje stanovisko k zápisom.
5. Denník sa skladá z úvodných listov, z denných záznamov a príloh.
6. Úvodné listy obsahujú všetky dôležité údaje o diele, najmä prehľad zmlúv, zoznam dokladov a úradných vyjadrení a rozhodnutí o diele, prehľad skúšok každého druhu.
7. Denné záznamy sa vyhotovujú minimálne vo dvoch vyhotoveniach, po jednom pre každú zmluvnú stranu.
8. Denné záznamy zapisuje oprávnený pracovník.
9. Do denných záznamov môžu zapisovať potrebné skutočnosti aj oprávnení zástupcovia objednávateľa, stavebného dozoru a spracovateľa projektovej dokumentácie.
10. Ak je k denným záznamom potrebné stanovisko druhej zmluvnej strany, musí byť toto stanovisko zaznamenané do denníka do 3 pracovných dní.
11. Dohodou vyjadrenou zápisom do denníka sa môže meniť zmluva o dielo, pokiaľ zápis podpíšu pracovníci oprávnení meniť zmluvu a pokiaľ je zápis označený ako dodatok k zmluve.
12. Denník uschováva zhotoviteľ po dobu 10 rokov od odovzdania a prevzatia diela.

Vo Vyšných Hágoch dňa:

V Prešove, dňa:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

.....  
Ing. Jozef Poráč, MPH  
riaditeľ  
Národný ústav tuberkulózy, pľúcnych chorôb  
a hrudníkovej chirurgie

.....  
Ing. Tomáš Saloky  
predseda predstavenstva  
DAG SLOVAKIA, a. s.

**ROZPOČET/ VÝKAZ VÝMER Hlavných montážnych položiek a materiálu****Stavba :** REKONŠTRUKCIA TRAKT D NÚTPCHaHCH VYŠNÉ HÁGY**Zhotoviteľ:** DAG SLOVAKIA,a.s. Volgogradská 9, 080 01 Prešov**Objekt:** ELEKTROINŠTALÁCIA - Hlavne rozvody traktu D + 2D Podlažie silnopráúd+slabopráúd Spolu**Dátum :** 25.1.2016**Časť :** ELEKTROINŠTALÁCIA**Vypracoval :** Ing.Marián Danko**ROZPOČET hlavných montážnych položiek a materiálu  
REKAPITULÁCIA - celkom****CENY sú BEZ DPH!!!**

| P.Č. | KCN | Kód položky | Popis                                           | Ostatné           | Nosný materiál     | Montáž             |
|------|-----|-------------|-------------------------------------------------|-------------------|--------------------|--------------------|
| 1    | 2   | 3           | 4                                               | 7                 | 8                  | 9                  |
|      |     |             |                                                 |                   |                    |                    |
|      |     |             |                                                 |                   |                    |                    |
| 1    |     | ELI         | HLAVNE ROZVODY TRAKTU                           | 790,00 €          | 3 918,22 €         | 1 752,85 €         |
|      |     |             |                                                 |                   |                    |                    |
| 2    |     | ELI         | PODLAŽIE 2D - ODDELENIE                         | 2 000,00 €        | 16 540,78 €        | 14 001,28 €        |
|      |     |             |                                                 |                   |                    |                    |
| 3    |     | ELI         | PODLAŽIE 2D - SPOJOVACIA CHODBA a 2 x SCHODISKO | 376,00 €          | 1 562,65 €         | 1 620,00 €         |
|      |     |             |                                                 |                   |                    |                    |
| 3    |     | SLP-KS      | PODLAŽIE 2D - SLP - KOMUNIKAČNÝ SYSTÉM          | 3 000,00 €        | 16 841,88 €        | 6 735,15 €         |
|      |     |             |                                                 |                   |                    |                    |
| 4    |     | SLP         | PODLAŽIE 2D - ODDELENIE                         |                   | 7 883,08 €         | 12 571,50 €        |
|      |     |             | <b>súčet</b>                                    | <b>6 166,00 €</b> | <b>46 746,61 €</b> | <b>36 680,78 €</b> |
|      |     |             |                                                 |                   |                    |                    |
|      |     |             |                                                 |                   |                    |                    |

Ing. Tomáš Saloky  
predseda predst.  
DAG SLOVAKIA, a

---

| Dodávka            | Cena celkom         |
|--------------------|---------------------|
| 10                 | 11                  |
|                    |                     |
|                    |                     |
|                    |                     |
| 1 011,42 €         | 7 472,49 €          |
|                    |                     |
| 13 701,37 €        | 46 243,43 €         |
|                    |                     |
| 800,71 €           | 4 359,36 €          |
|                    |                     |
|                    | 26 577,03 €         |
|                    |                     |
| 1 117,30 €         | 21 571,88 €         |
| <b>16 630,80 €</b> | <b>106 224,19 €</b> |
|                    |                     |
|                    |                     |

enstva

l. S.

**ROZPOČET/ VÝKAZ VÝMER HLAVNÝCH MONTÁŽNYCH POLOŽIEK a MATERIÁLU****Stavba :** REKONŠTRUKCIA TRAKT D NÚTPCHaHCH VYŠNÉ HÁGY**Zhotoviteľ:** DAG SLOVAKIA,a.s. Volgogradská 9, 080 01 Prešov**Objekt:** HLAVNE ROZVODY TRAKTU**Časť :** ELEKTROINŠTALÁCIA**Dátum :** 25.1.2016**Vypracoval :** Ing.Marián Danko**ROZPOČET hlavných montážnych položiek a materiálu  
REKAPITULÁCIA**

| CENY sú BEZ DPH!!! |     |             |                                        |          |                |            |            |                   |
|--------------------|-----|-------------|----------------------------------------|----------|----------------|------------|------------|-------------------|
| P.Č.               | KCN | Kód položky | Popis                                  | Ostatné  | Nosný materiál | Montáž     | Dodávka    | Cena celkom       |
| 1                  | 2   | 3           | 4                                      | 7        | 8              | 9          | 10         | 11                |
|                    |     |             |                                        |          |                |            |            |                   |
|                    |     |             |                                        |          |                |            |            |                   |
| 1                  |     | 21M (1+2+3) | ELEKTROINSTALACIE-HL.ROZVODY PRE TRAKT |          | 3 918,22 €     | 1 752,85 € | 1 011,42 € | 6 682,49 €        |
|                    |     |             |                                        |          |                |            |            |                   |
|                    |     |             |                                        |          |                |            |            |                   |
|                    |     |             |                                        |          |                |            |            |                   |
| 8                  |     | OST         |                                        |          |                |            |            |                   |
| 8.I                |     |             | PRÁCE PODLA HZS - hl.VI                | 590,00 € |                |            |            | 590,00 €          |
| 8.II               |     |             | Hlava XI                               | 200,00 € |                |            |            | 200,00 €          |
|                    |     |             |                                        |          |                |            |            |                   |
| 9                  |     |             | Komplexné vyskúšanie ( 24 hod. á 10€ ) |          |                |            |            | 0,00 €            |
|                    |     |             |                                        |          |                |            |            |                   |
|                    |     |             |                                        |          |                |            |            |                   |
|                    |     |             | súčet                                  | 790,00 € | 3 918,22 €     | 1 752,85 € | 1 011,42 € | <u>7 472,49 €</u> |

Ing. Tomáš Saloky  
predseda predstavenstva  
DAG SLOVAKIA, a. s.

**ROZPOČET/ VÝKAZ VÝMER Hlavných MONTÁŽNYCH POLOŽIEK a MATERIÁLU**
**Objekt:** HLAVNE ROZVODY TRAKTU

**Dátum :** 25.1.2016

**Časť :** ELEKTROINŠTALÁCIA

**Vypracoval :** Ing.Marián Danko

| KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množstvo celkom | Cena jednotková | Nosný materiál | Montáž | Dodávka | Cena celkom |
|-----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|----------------|--------|---------|-------------|
| 2   | 3           | 4     | 5  | 6               | 7               | 8              | 9      | 10      | 11          |

**Práce a dodávky M**
**3 918,22 € 1 752,85 € 1 011,42 € 6 682,49 €**
**1 21M ELEKTROINŠTALÁCIE-HL.RZVODY 3 903,22 € 1 643,85 € - € 5 547,07 €**

|      |              |                                                                                           |    |         |        |            |          |  |            |
|------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------|------------|----------|--|------------|
| mont | 210810109    | Silový kábel 750 - 1000 V /mm2/ pevne uložený N2XH-J do 5x25                              | m  | 295,000 | 0,700  |            | 206,50 € |  | 206,50 €   |
| mat  |              | Kábel silový N2XH-J 5x 25 RE                                                              | m  | 185,000 | 9,350  | 1 729,75 € |          |  | 1 729,75 € |
| mat  |              | Kábel silový N2XH-J 5x 10 RE                                                              | m  | 110,000 | 3,850  | 423,50 €   |          |  | 423,50 €   |
| mont |              | Kábel pre riadiace a automatizačné systémy pevne uložený do 4x0.8 mm                      | m  | 220,000 | 0,450  |            | 99,00 €  |  | 99,00 €    |
| mat  |              | JE-H/SI/H-R 2x2x0,8                                                                       | m  | 220,000 | 0,740  | 162,80 €   |          |  | 162,80 €   |
| mont | 210800113-pc | Silový kábel 750 - 1000 V /mm2/ pevne uložený do 5x6 ( uloženie do PS90) - index "200%"   | m  | 127,000 | 0,500  |            | 63,50 €  |  | 63,50 €    |
| mat  |              | Kábel silový medený NHXH-J 3x 4 E60                                                       | m  | 92,000  | 2,560  | 235,52 €   |          |  | 235,52 €   |
| mat  |              | Kábel silový medený NHXH-O 2x1,5 E60                                                      | m  | 35,000  | 1,010  | 35,35 €    |          |  | 35,35 €    |
| mont | 210100262    | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 10 mm2              | ks | 13,000  | 2,100  |            | 27,30 €  |  | 27,30 €    |
| mont | 210100252    | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 25 mm2              | ks | 7,000   | 3,600  |            | 25,20 €  |  | 25,20 €    |
| mont |              | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci,do dĺžky 0,5 m,na kábli do 5 x 2       | ks | 6,000   | 2,100  |            | 12,60 €  |  | 12,60 €    |
| mont | 210950101    | Označovací štítok na kábel (naviac proti norme)                                           | ks | 35,000  | 0,600  |            | 21,00 €  |  | 21,00 €    |
| mont | 210120102    | Montáž poistkového náboja vč.montáže nožového náboja do 500 V                             | ks | 3,000   | 1,500  |            | 4,50 €   |  | 4,50 €     |
| mat  | 3581533000   | Poistková patróna PN00 50A gG do exist. poist. odpínača (FA*-spol. spotreba) v HR-D       | ks | 3,000   | 1,650  | 4,95 €     |          |  | 4,95 €     |
| mont | 210020311    | Montáž Kábelový rebrik/žľab , pozink. vč. príslušenstva,do 400/100 mm vč. veka a podp.    | m  | 8,000   | 8,200  |            | 65,60 €  |  | 65,60 €    |
| mat  |              | kábl. Rebrík 400/100 komplet - zvislá trasa na podl.1D                                    | m  | 4,000   | 12,100 | 48,40 €    | 48,40 €  |  | 96,80 €    |
| mont | 210220452    | Ochranné pospájanie v pracovniach, kúpeľniach, pevne uložené Cu 4-16mm2                   | m  | 0,000   |        |            | - €      |  | - €        |
|      |              | Vodič medený H07Z-K 4 zezl                                                                | m  | 0,000   |        | - €        |          |  | - €        |
|      |              | Vodič medený H07Z-K 6 zezl                                                                | m  | 0,000   |        | - €        |          |  | - €        |
|      |              | Vodič medený H07Z-K 10 zezl                                                               | m  | 0,000   |        | - €        |          |  | - €        |
|      |              | Vodič medený H07Z-K 16 zezl                                                               | m  | 0,000   |        | - €        |          |  | - €        |
|      |              | Vodič medený H07Z-K 25 zezl                                                               | m  | 0,000   |        | - €        |          |  | - €        |
|      |              | Ukončenie Cu a Al drôtov a lán vrátane zapojenia, jedna žila, vodič s prierezom do 16 mm2 | ks | 0,000   |        |            | - €      |  | - €        |
| mat  |              | Materiál svorka pre ochr. pospájanie                                                      | ks | 0,000   |        | - €        |          |  | - €        |
|      | 210190001-3  | Montáž prípojnice pospájania v inšt. krabici pod omietku                                  | ks | 0,000   |        |            | - €      |  | - €        |
| mat  |              | Materiál svorkovnica pre ochr. Pospájanie v inšt. krabici (OBO,....) - IP 54/IP43         | ks | 0,000   |        | - €        |          |  | - €        |



| KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množstvo celkom | Cena jednotková | Nosný materiál | Montáž | Dodávka | Cena celkom |
|-----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|----------------|--------|---------|-------------|
| 2   | 3           | 4     | 5  | 6               | 7               | 8              | 9      | 10      | 11          |

**Práce a dodávky M**

**3 918,22 € 1 752,85 € 1 011,42 € 6 682,49 €**

|  |          |                             |   |       |         |  |        |  |        |
|--|----------|-----------------------------|---|-------|---------|--|--------|--|--------|
|  | 21-M-PPV | Podiel pridružených výkonov | % | 6,000 | 100,000 |  | 6,00 € |  | 6,00 € |
|--|----------|-----------------------------|---|-------|---------|--|--------|--|--------|

**3 DOD**

**Rozvádzače**

**15,00 € 18,00 € 1 011,42 € 1 044,42 €**

|      |          |                                                                                          |    |       |           |         |         |            |            |
|------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|-----------|---------|---------|------------|------------|
| dod  |          | Rozvádzač HR-D - hlavný rozvádzač traktu /existujúci/ - úpravy/pozri samostatnu prílohu/ | ks | 1,000 | 1 011,420 |         |         | 1 011,42 € | 1 011,42 € |
| mat  |          | PODRUŽNY MATERIAL                                                                        | %  | 3,000 | 500,000   | 15,00 € |         |            | 15,00 €    |
| mont | M-Presun | PPV                                                                                      | %  | 6,000 | 300,000   |         | 18,00 € |            | 18,00 €    |

**8 Práce a dodávky Ostatné**

**HZS**

**PRÁCE PODLA HZS - hl.VI**

**- € 590,00 € - € 590,00 €**

|  |       |                                                                                                                                 |     |        |       |  |          |  |          |
|--|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------|--|----------|--|----------|
|  | HZS01 | Koordinácia a úprava rozvodov a vývodov hlavného rozvodu pre trakt so skut. Stavom                                              | hod | 50,000 | 5,000 |  | 250,00 € |  | 250,00 € |
|  | HZS03 | Nepredvídané práce pri realizácii spojené so skut.stavom - napájanie na existujúce rozvody, exist.uzemnenie, úpravy v HR-D..... | hod | 20,000 | 5,000 |  | 100,00 € |  | 100,00 € |
|  | HZS05 | Demontážne práce                                                                                                                | hod | 40,000 | 6,000 |  | 240,00 € |  | 240,00 € |

**HZS**

**HLAVA XI**

**- € 200,00 € - € 200,00 €**

|  |        |                                  |     |        |       |  |          |  |          |
|--|--------|----------------------------------|-----|--------|-------|--|----------|--|----------|
|  |        |                                  |     |        |       |  |          |  |          |
|  | HZS 02 | PRVA ODBORNÁ PREHLIADKA A SKUSKA | HOD | 50,000 | 4,000 |  | 200,00 € |  | 200,00 € |

Ing. Tomáš Saloky  
predseda predstavenstva  
DAG SLOVAKIA, a. s.

**ROZPOČET/ VÝKAZ VÝMER Hlavných MONTÁŽNYCH POLOŽIEK a MATERIÁLU**
**Objekt:** Hlavné rozvody traktu

**Dátum :** 25.1.2016

**Časť :** Elektroinštalácia

**Vypracoval :** Ing. Marián Danko

**Rozvádzače - Špecifikácia hlavnej výzbroje**

| Položka | Názov prístroja | Typ | Výrobca | [ks]<br>[bm] | Cena/ks/m/kg<br>/JC | Cena/Spolu |
|---------|-----------------|-----|---------|--------------|---------------------|------------|
|---------|-----------------|-----|---------|--------------|---------------------|------------|

**Rozvádzač HR-D - hlavný rozvádzač traktu /existujúci/ - úpravy**

|  |                                                                                                                                                                        |              |           |       |          |                          |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------|-------|----------|--------------------------|
|  | <b>POLE1</b>                                                                                                                                                           |              |           |       |          |                          |
|  | Analýzátor siete pre základné merania U,I,cos φ, P,A s výstupom RS485 ModBUS; digitálny vstup, digitálny výstup, meranie THD a alarmy - montáž do výrezu dverí v poli1 | PM700PMG9C   | Schneider | 1     | 338,73 € | 338,73 €                 |
|  | Poistkový odpínač OPVP10 3P+N VARIUS                                                                                                                                   |              | OEZ       | 1     | 12,56 €  | 12,56 €                  |
|  | PV 10 6AgG poistka                                                                                                                                                     |              | OEZ       | 3     | 0,38 €   | 1,13 €                   |
|  | Skratovacia svorkovnica                                                                                                                                                | ZS1b         |           | 1     | 48,95 €  | 48,95 €                  |
|  | Prúdový menič 150/5A 0.5% 15VA                                                                                                                                         |              | EXIST     | 0     |          |                          |
|  | Zvodič prepätia - SPD typ 1+2 3P (zapojenie 3+0)                                                                                                                       | FLP-12,5 V/3 | Saltek    | 1     | 94,27 €  | 94,27 €                  |
|  | Poistkový odpínač FH000-3/ 160A/ 3P                                                                                                                                    |              | OEZ       | 1     | 31,47 €  | 31,47 €                  |
|  | Nožová poistka 000 160A gG                                                                                                                                             |              |           | 3     | 2,25 €   | 6,74 €                   |
|  | Rozdelenie systému TN-C na TN-S a PE prípojnice                                                                                                                        |              |           | 1     | 44,96 €  | 44,96 €                  |
|  | Prepojenie pom. Obvodov - dvere                                                                                                                                        |              |           | 1     | 29,40 €  | 29,40 €                  |
|  | Výrez do dverí + úpravy + prepojovacia kabeláž + pom. materiál                                                                                                         |              |           | 1     | 102,90 € | 102,90 €                 |
|  | svorkovnica 3P / pre 4x 70mm2 na 1pol                                                                                                                                  |              |           | 1     | 12,60 €  | 12,60 €                  |
|  |                                                                                                                                                                        |              |           |       |          |                          |
|  |                                                                                                                                                                        |              |           |       |          |                          |
|  | <b>POLE3/ vývody pre rozv. R*.NO/</b>                                                                                                                                  |              |           |       |          |                          |
|  | Poistkový odpínač OPV10 1P+N VARIUS                                                                                                                                    |              | OEZ       | 3     | 6,99 €   | 20,98 €                  |
|  | PV 10 20A gG poistka                                                                                                                                                   |              | OEZ       | 3     | 0,38 €   | 1,13 €                   |
|  |                                                                                                                                                                        |              |           |       |          |                          |
|  | Súčet                                                                                                                                                                  |              |           |       |          | <b>745,83 €</b>          |
|  | Montáž prístrojov                                                                                                                                                      |              |           | 30%   | 745,83 € | 223,75 €                 |
|  | ATEST                                                                                                                                                                  |              |           | 1     | 15,00 €  | 15,00 €                  |
|  | <b>Spolu</b>                                                                                                                                                           |              |           |       |          | <b>984,57 €</b>          |
|  | Doprava [ % ]                                                                                                                                                          |              |           | 3,60% | 745,83 € | 26,85 €                  |
|  | <b>CELKOM</b>                                                                                                                                                          |              |           |       |          | <b><u>1 011,42 €</u></b> |

Ing. Tomáš Saloky  
predseda predstavenstva  
DAG SLOVAKIA, a. s.

**ROZPOČET HLAVNÝCH MONTÁŽNYCH POLOŽIEK a MATERIÁLU****Stavba :** REKONŠTRUKCIA TRAKTU D NÚTPCHaHCH VYŠNÉ HÁGY**Zhotoviteľ:** DAG SLOVAKIA,a.s. Volgogradská 9, 080 01 Prešov**Objekt :** PODLAŽIE 2D - SPOJOVACIA CHODBA a 2 x SCHODISKO**Časť :** ELEKTROINŠTALÁCIA**Dátum :** 25.1.2016**Vypracoval :** Ing.Marián Danko**ROZPOČET hlavných montážnych položiek a materiálu  
REKAPITULÁCIA**

| CENY sú BEZ DPH!!! |     |             |                                           |          |                |            |          |                   |
|--------------------|-----|-------------|-------------------------------------------|----------|----------------|------------|----------|-------------------|
| P.Č.               | KCN | Kód položky | Popis                                     | Ostatné  | Nosný materiál | Montáž     | Dodávka  | Cena celkom       |
| 1                  | 2   | 3           | 4                                         | 7        | 8              | 9          | 10       | 11                |
|                    |     |             |                                           |          |                |            |          |                   |
|                    |     |             |                                           |          |                |            |          |                   |
| 2                  |     | 21M         | ELEKTROINŠTALÁCIE-silnoprád (2A+2B+2C+2D) |          | 1 360,25 €     | 734,70 €   | 0,00 €   | 2 094,95 €        |
| 3                  |     | 21M         | ELEKTROINŠTALÁCIE-Nudzové osvetlenie CBS  |          | 202,40 €       | 885,30 €   | 800,71 € | 1 888,41 €        |
| 8                  |     | OST         |                                           |          |                |            |          |                   |
| 8.I                |     |             | PRÁCE PODLAHZS - hl.VI                    | 176,00 € |                |            |          | 176,00 €          |
| 8.II               |     |             | Hlava XI                                  | 200,00 € |                |            |          | 200,00 €          |
| 9                  |     |             | Komplexné vyskúšanie ( 24 hod. á 10€ )    |          |                |            |          | 0,00 €            |
|                    |     |             |                                           |          |                |            |          |                   |
|                    |     |             |                                           |          |                |            |          |                   |
| súčet              |     |             |                                           | 376,00 € | 1 562,65 €     | 1 620,00 € | 800,71 € | <u>4 359,36 €</u> |

Ing. Tomáš Saloky  
predseda predstavenstva  
DAG SLOVAKIA, a. s.

# ROZPOČET HLAVNÝCH MONTÁŽNYCH POLOŽIEK a MATERIÁLU

Objekt : PODLAŽIE 2D - SPOJOVACIA CHODBA a 2 x SCHODISKO

Dátum : 25.1.2016

Časť : ELEKTROINŠTALÁCIA

Vypracoval : Ing.Marián Danko

| KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množstvo celkom | Cena jednotková | Nosný materiál | Montáž | Dodávka | Cena celkom |
|-----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|----------------|--------|---------|-------------|
| 2   | 3           | 4     | 5  | 6               | 7               | 8              | 9      | 10      | 11          |

|   |  |                                                  |  |  |  |  |                   |                 |            |                   |
|---|--|--------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------|-----------------|------------|-------------------|
| 2 |  | Práce a dodávky M<br><b>ELI silnoprúd celkom</b> |  |  |  |  | <b>1 360,25 €</b> | <b>734,70 €</b> | <b>- €</b> | <b>2 094,95 €</b> |
|---|--|--------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------|-----------------|------------|-------------------|

|    |        |                |  |  |  |  |                 |                 |            |                 |
|----|--------|----------------|--|--|--|--|-----------------|-----------------|------------|-----------------|
| 2A | 21M-10 | Elektromontáže |  |  |  |  | <b>166,90 €</b> | <b>371,70 €</b> | <b>- €</b> | <b>538,60 €</b> |
|----|--------|----------------|--|--|--|--|-----------------|-----------------|------------|-----------------|

|      |            |                                                                              |    |         |           |          |          |   |          |
|------|------------|------------------------------------------------------------------------------|----|---------|-----------|----------|----------|---|----------|
| mont | 210800117  | MONTAZ kábel 750 - 1000 V /mm2/ N2XH do 5x4                                  | m  | 275,000 | 0,500     |          | 137,50 € | 0 | 137,50 € |
| mat  |            | Kábel silový medený N2XH-J 3x1,5                                             | m  | 275,000 | 0,460     | 126,50 € |          |   | 126,50 € |
| mont |            | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 10 mm2 | ks | 6,000   | 3,600     |          | 21,60 €  |   | 21,60 €  |
| mont |            | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 4mm2   | ks | 2,000   | 3,100     |          | 6,20 €   |   | 6,20 €   |
| mont | 210010502  | Montáž sv.WAGO do krabice vč. zapojenia do 3 x 4 pod vypínač resp. zásuvku   | ks | 60,000  | 0,800     |          | 48,00 €  |   | 48,00 €  |
| mat  | 3450644100 | Svorka WAGO 273-105                                                          | ks | 60,000  | 0,090     | 5,40 €   | 5,40 €   |   | 10,80 €  |
|      |            |                                                                              |    |         |           |          |          |   |          |
| mont |            | Montáž Svetidlo - stropné, nástenné (M)                                      | ks | 15,000  | 8,000     |          | 120,00 € |   | 120,00 € |
|      |            |                                                                              |    |         |           |          |          |   |          |
| mat  |            | STRATNÉ                                                                      | %  | 5,000   | 350,000   | 17,50 €  |          |   | 17,50 €  |
| mat  |            | Podružný materiál                                                            | %  | 3,500   | 500,000   | 17,50 €  |          |   | 17,50 €  |
| mont | 21-M-PMP   | Pomocné murárske práce                                                       | %  | 1,000   | 1 500,000 |          | 15,00 €  |   | 15,00 €  |
|      |            | PPV                                                                          | %  | 6,000   | 300,000   |          | 18,00 €  |   | 18,00 €  |

|    |      |                     |  |  |  |  |                   |                |               |                   |
|----|------|---------------------|--|--|--|--|-------------------|----------------|---------------|-------------------|
| 2B | 21-M | Materiál - Svetidlá |  |  |  |  | <b>1 193,35 €</b> | <b>15,00 €</b> | <b>0,00 €</b> | <b>1 208,35 €</b> |
|----|------|---------------------|--|--|--|--|-------------------|----------------|---------------|-------------------|

|     |  |                     |    |       |           |            |         |  |            |
|-----|--|---------------------|----|-------|-----------|------------|---------|--|------------|
| dod |  | Svetidlá - materiál | ks | 1,000 | 1 175,850 | 1 175,85 € |         |  | 1 175,85 € |
| mat |  | Podružný materiál   | %  | 3,500 | 500,000   | 17,50 €    |         |  | 17,50 €    |
|     |  | PPV                 | %  | 6,000 | 250,000   |            | 15,00 € |  | 15,00 €    |

|    |     |                                     |  |  |  |  |               |                 |               |                 |
|----|-----|-------------------------------------|--|--|--|--|---------------|-----------------|---------------|-----------------|
| 2D | 21M | ELEKTROINSTALÁCIE-POM.PRACE-SEKANIE |  |  |  |  | <b>0,00 €</b> | <b>348,00 €</b> | <b>0,00 €</b> | <b>348,00 €</b> |
|----|-----|-------------------------------------|--|--|--|--|---------------|-----------------|---------------|-----------------|

|      |           |                                                                             |    |         |         |  |          |  |          |
|------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------|----|---------|---------|--|----------|--|----------|
| mont | 210040701 | Drážka pre rúrku alebo kábel do D 25 mm vysekanie/VYFRÉZOVANIE bez vysrávky | m  | 220,000 | 1,300   |  | 286,00 € |  | 286,00 € |
| mont |           | Osadenie hmoždinky do tvrdého kameňa, betónu                                | ks | 40,000  | 0,800   |  | 32,00 €  |  | 32,00 €  |
|      | 21-M-PPV  | Podiel pridružených výkonov                                                 | %  | 6,000   | 500,000 |  | 30,00 €  |  | 30,00 €  |

| KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množstvo celkom | Cena jednotková | Nosný materiál | Montáž | Dodávka | Cena celkom |
|-----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|----------------|--------|---------|-------------|
| 2   | 3           | 4     | 5  | 6               | 7               | 8              | 9      | 10      | 11          |

8

**Práce a dodávky Ostatné**

HZS

PRÁCE PODLA HZS - hl.VI

- €

176,00 €

- €

176,00 €

|       |                                                                                                                 |     |        |       |  |         |  |         |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------|--|---------|--|---------|
| HZS01 | Koordinácia a úprava rozvodov a vývodov s ostatnými profesiami a skut. Stavom                                   | hod | 5,000  | 8,000 |  | 40,00 € |  | 40,00 € |
| HZS03 | Nepredvídané práce pri realizácii spojené so skut.stavom - napájanie na existujúce rozvody, exist.uzemnenie.... | hod | 5,000  | 8,000 |  | 40,00 € |  | 40,00 € |
| HZS05 | Demontážne práce                                                                                                | hod | 12,000 | 8,000 |  | 96,00 € |  | 96,00 € |

HZS

HLAVA XI

- €

200,00 €

- €

200,00 €

|        |                                  |     |        |        |  |          |  |          |
|--------|----------------------------------|-----|--------|--------|--|----------|--|----------|
| HZS 02 | PRVA ODBORNÁ PREHLIADKA A SKUSKA | HOD | 20,000 | 10,000 |  | 200,00 € |  | 200,00 € |
|--------|----------------------------------|-----|--------|--------|--|----------|--|----------|

**Ostatné Celkom**

**Celkom**

Ing. Tomáš Saloky  
predseda predstavenstva  
DAG SLOVAKIA, a. s.

# ROZPOČET HLAVNÝCH MONTÁŽNYCH POLOŽIEK a MATERIÁLU

Objekt : PODLAŽIE 2D - SPOJOVACIA CHODBA a 2 x SCHODISKO

Dátum : 25.1.2016

Časť : ELEKTROINŠTALÁCIA

Vypracoval : Ing.Marián Danko

## SVIETIDLÁ- požiadavky, doporučené typy - včítane svetelných zdrojov

| Označ. | Typ                                                   |              | Príkon / W | Krytie | Výrobca /Dodávateľ  | Poznámka               | Počet /Ks | Jednotková cena / € | Spolu / € |
|--------|-------------------------------------------------------|--------------|------------|--------|---------------------|------------------------|-----------|---------------------|-----------|
| M      | Svietidlo žiarivkové stropné - IN-26K74/072 2x26W, F  | 2x G24d3 26W | 52,00      | IP43   | OSMONT /Comlux BA   | Izby pacientov, chodby | 15        | 78,39               | 1 175,85  |
| M-Z    | Svietidlo žiarivkové stropné - LED-5L02K75/072 21W, F |              | 21,00      | IP43   | OSMONT /TRENDLUX PP | Chodby                 | 0         | 250,00              | 0,00      |

Svietidlá - materiál

**1 175,85 €**

Ing. Tomáš Saloky  
predseda predstavenstva  
DAG SLOVAKIA, a. s.

## ROZPOČET/VÝKAZ VÝMER HLAVNÝCH MONTÁŽNYCH POLOŽIEK a MATERIÁLU/

Objekt : PODLAŽIE 2D - SPOJOVACIA CHODBA a 2 x SCHODISKO  
 Časť : ELEKTROINŠTALÁCIA - SILNOPRÚD

Dátum : 25.1.2016  
 Vypracoval : Ing.Marián Danko

## DODÁVKY pre NO-CBS (Núdzové Osvetlenie - Centr. Bater. Systém) - SYSTÉM AWEX

| Označenie      | Popis                                                     | Príkon<br>/ W | Krytie | Výrobca /Dodávateľ | Poznámka          | Počet /Ks | Jednotková<br>cena / € | Spolu / € |
|----------------|-----------------------------------------------------------|---------------|--------|--------------------|-------------------|-----------|------------------------|-----------|
| <b>R23D.NO</b> | <b>ROZVÁDZAČ</b>                                          |               |        |                    |                   |           |                        |           |
|                | CENTRÁLNA JEDNOTKA AWEX-FZLV - 24Ah, 3 HOD. - OBJ. č.     |               | IP20   |                    | exist.            | 0         |                        | 0,00      |
|                | KONTROLNÉ RELÉ - CZF                                      |               |        |                    | exist.            | 0         |                        | 0,00      |
| N1             | INFINITY B 3,6W LED FZLV 24V                              |               | IP20   |                    | NÁSTENNÁ MONTÁŽ   | 2         | 76,24                  | 152,48    |
|                | PIKTOGRAM fólia - TYP PODLA POTREBY                       |               |        |                    |                   | 2         | 0,60                   | 1,20      |
| N2.o           | AXENO/1/FZLV - 1W IP44/20 for FZLV 24V - open optika      |               | IP42   |                    | prisadené stropné | 6         | 68,80                  | 412,81    |
| N2             | AXENO/1/FZLV - 1W IP44/20 for FZLV 24V -optika pre chodby |               | IP42   |                    | prisadené stropné | 3         | 68,80                  | 206,40    |
|                |                                                           |               |        |                    |                   |           |                        |           |
|                |                                                           |               |        |                    |                   |           |                        | 0,00      |

CBS - súčet 772,88 €

Dopravné náklady 3,60% 27,82 €

**systém CBS (R23.NO) - spolu 800,71 €**

Ing. Tomáš Saloky  
 predseda predstavenstva  
 DAG SLOVAKIA, a. s.

**ROZPOČET/VÝKAZ VÝMER HLAVNÝCH MONTÁŽNYCH POLOŽIEK a MATERIÁLU/**
**Objekt :** PODLAŽIE 2D - SPOJOVACIA CHODBA a 2 x SCHODISKO

**Časť :** ELEKTROINŠTALÁCIA - SILNOPRÚD

Vypracoval : Ing.Marián Danko

| KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množstvo celkom | Cena jednotková | Nosný materiál | Montáž | Dodávka | Cena celkom |
|-----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|----------------|--------|---------|-------------|
| 2   | 3           | 4     | 5  | 6               | 7               | 8              | 9      | 10      | 11          |

Práce a dodávky M

| 21M-10 |           | Elektromontáže pre NO-CBS (Núdzové Osvetlenie - Centr. Bater. Systém)                        |     |         |         | 202,40 € | 885,30 € | 800,71 €  | 1 888,41 € |
|--------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|---------|----------|----------|-----------|------------|
| mont   |           | Silový kábel 750 - 1000 V /mm2/ pevne uložený do 4x10 ( uloženie PS60) - index "200%"        | m   | 165,000 | 0,500   |          | 82,50 €  |           | 82,50 €    |
| mat    |           | Kábel silový medený typu ako NHXH-O E60 2x1,5                                                | m   | 0,000   |         | - €      |          |           | - €        |
| mat    |           | Kábel silový medený typu ako NHXH-O E60 2x2,5                                                | m   | 165,000 | 0,900   | 148,50 € |          |           | 148,50 €   |
| mont   | 211010012 | Osadenie príchytky do muriva z tvrdého kameňa, jednoduchého betónu a železobetónu-PS90/60/30 | ks  | 30,000  | 0,800   |          | 24,00 €  |           | 24,00 €    |
| mat    |           | káblová príchytka kovová - BAKS / STRADER do 2x fí25 pre PS60                                | ks  | 30,000  | 0,170   | 5,10 €   |          |           | 5,10 €     |
| mat    |           | Kotva k káblovej príchytke pre PS30/60/90                                                    | ks  | 30,000  | 0,660   | 19,80 €  |          |           | 19,80 €    |
| mont   |           | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 10 mm2                 | ks  | 3,000   | 3,600   |          | 10,80 €  |           | 10,80 €    |
| mont   | 210040701 | Drážka pre rúrku alebo kábel do D 25 mm vysekanie/VYFRÉZOVANIE bez vysrávky                  | m   | 120,000 | 3,000   |          | 360,00 € |           | 360,00 €   |
| mont   |           | Montáž Svetidlo núdzové - nástenné, závesné s piktogramom                                    | ks  | 2,000   | 8,000   |          | 16,00 €  |           | 16,00 €    |
| mont   |           | Montáž Svetidlo - prisažené                                                                  | ks  | 9,000   | 8,000   |          | 72,00 €  |           | 72,00 €    |
|        |           |                                                                                              |     |         |         |          |          |           |            |
| dod    |           | Systém núdzového osvetlenia CBS - FZLV - podľa špecifikácie                                  | ks  | 1,000   | 800,710 |          |          | 800,710 € | 800,71 €   |
| mont   | M-Presun  | Presun                                                                                       | %   | 1,000   | 500,000 |          | 5,00 €   |           | 5,00 €     |
|        |           | Programovanie a oživenie systému, Zaškolenie obsluhy                                         | pol | 1,000   | 300,000 |          | 300,00 € |           | 300,00 €   |
|        |           |                                                                                              |     |         |         |          |          |           |            |
| mat    |           | Stratne                                                                                      | %   | 5,000   | 300,000 | 15,00 €  |          |           | 15,00 €    |
| mat    |           | Podružný materiál                                                                            | %   | 3,500   | 400,000 | 14,00 €  |          |           | 14,00 €    |
|        | 21-M-PPV  | PPV                                                                                          | %   | 6,000   | 250,000 |          | 15,00 €  |           | 15,00 €    |

 Ing. Tomáš Saloky  
 predseda predstavenstva  
 DAG SLOVAKIA, a. s.

Stavba : REKONŠTRUKCIA TRAKTU D NÚTPCHaHCH VYŠNÉ HÁGY

Zhotoviteľ: DAG SLOVAKIA,a.s. Volgogradská 9, 080 01 Prešov

Objekt : PODLAŽIE 2D - ODDELENIE

Časť : ELEKTROINŠTALÁCIA

Dátum : 25.1.2016

Vypracoval : Ing.Marián Danko

## ROZPOČET hlavných montážnych položiek a materiálu REKAPITULÁCIA

| CENY sú BEZ DPH!!! |     |             |                                           |            |                |             |             |                    |
|--------------------|-----|-------------|-------------------------------------------|------------|----------------|-------------|-------------|--------------------|
| P.Č.               | KCN | Kód položky | Popis                                     | Ostatné    | Nosný materiál | Montáž      | Dodávka     | Cena celkom        |
| 1                  | 2   | 3           | 4                                         | 7          | 8              | 9           | 10          | 11                 |
|                    |     |             |                                           |            |                |             |             |                    |
| 1                  | 21M |             | ELEKTROINSTALACIE-HL.ROZVODY NA ODDELENI  |            | 1 054,23 €     | 1 394,53 €  |             | 2 448,76 €         |
| 2                  | 21M |             | ELEKTROINSTALACIE-silnoprúd (2A+2B+2C+2D) |            | 14 797,85 €    | 11 464,15 € | 10 063,40 € | 36 325,40 €        |
| 3                  | 21M |             | ELEKTROINSTALACIE-Nudzove osvetlenie CBS  |            | 688,70 €       | 1 142,60 €  | 3 637,97 €  | 5 469,27 €         |
| 8                  | OST |             |                                           |            |                |             |             |                    |
| 8.I                |     |             | PRÁCE PODLA HZS - hl.VI                   | 1 350,00 € |                |             |             | 1 350,00 €         |
| 8.II               |     |             | Hlava XI                                  | 650,00 €   |                |             |             | 650,00 €           |
| 9                  |     |             | Komplexné vyskúšanie ( 72 hod. á 10€ )    |            |                |             |             | 0,00 €             |
|                    |     |             |                                           |            |                |             |             |                    |
|                    |     |             |                                           |            |                |             |             |                    |
|                    |     |             | súčet                                     | 2 000,00 € | 16 540,78 €    | 14 001,28 € | 13 701,37 € | <u>46 243,43 €</u> |

Ing. Tomáš Saloky  
predseda predstavenstva  
DAG SLOVAKIA, a. s.

## ROZPOČET HLAVNÝCH MONTÁŽNYCH POLOŽIEK a MATERIÁLU

Objekt : PODLAŽIE 2D - ODDELENIE

Dátum : 25.1.2016

Časť : ELEKTROINŠTALÁCIA

Vypracoval : Ing.Marián Danko

| KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množstvo celkom | Cena jednotková | Nosný materiál | Montáž | Dodávka | Cena celkom |
|-----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|----------------|--------|---------|-------------|
| 2   | 3           | 4     | 5  | 6               | 7               | 8              | 9      | 10      | 11          |

Práce a dodávky M

| 1    | 21M        | ELEKTROINŠTALÁCIE-HL.ROZVODY na oddeleni                                                                      |     |         |           | 1 054,23 € | 1 394,53 € | - € | 2 448,76 € |
|------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-----------|------------|------------|-----|------------|
| mont | 210810109  | Silový kábel 750 - 1000 V /mm2/ pevne uložený N2XH-J do 4x25                                                  | m   | 5,000   | 0,700     |            | 3,50 €     |     | 3,50 €     |
| mat  |            | Kábel silový N2XH-J 5x 10 RE                                                                                  | m   | 5,000   | 3,810     | 19,05 €    |            |     | 19,05 €    |
| mont | 210800113  | Montáž Silový kábel 750 - 1000 V /mm2/ do 5x6                                                                 | m   | 275,000 | 0,550     |            | 151,25 €   |     | 151,25 €   |
| mat  |            | Kábel silový medený N2XH-J 5x6                                                                                | m   | 275,000 | 2,270     | 624,25 €   |            |     | 624,25 €   |
| mont | 210100262  | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklpkou alebo páskou do 5 x 10 mm2                                   | ks  | 23,000  | 2,100     |            | 48,30 €    |     | 48,30 €    |
| mont |            | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklpkou alebo páskou do 5 x 25 mm2                                   | ks  | 2,000   | 3,800     |            | 7,60 €     |     | 7,60 €     |
| mont |            | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci,do dĺžky 0,5 m,na káblí do 5 x 2                           | ks  | 2,000   | 1,800     |            | 3,60 €     |     | 3,60 €     |
|      | 210020311  | Montáž káblový žľab, pozink. vč. Príslušenstva , 250/100 mm vč. veka a podpier strop; na stenu                | m   | 10,000  | 8,000     |            | 80,00 €    |     | 80,00 €    |
| mat  |            | Kábl.žľab 300/100 - komplet vč. Spoj.dielov ,podpier, ...                                                     | m   | 10,000  | 9,900     | 99,00 €    |            |     | 99,00 €    |
| mat  |            | Sonap príchytka pre štandardné certifikované uloženie PS90 (E90) - kábel do 3x6                               | ks  | 50,000  | 0,440     | 22,00 €    |            |     | 22,00 €    |
| mont | 211010012  | Osadenie polyamidovej príchytky do muriva z tvrdého kameňa, jednoduchého betónu a železobetónu HM 12          | ks  | 120,000 | 0,800     |            | 96,00 €    |     | 96,00 €    |
| mat  |            | Objímka na káble zatváracia - mont.úchyt (háč) pre pev.ulož.káblov nad podhľadom vč.kotvy (napr.OBO GRIP M30) | ks  | 120,000 | 0,550     | 66,00 €    |            |     | 66,00 €    |
| mont | 210190071  | Montáž rozvádzača nedeliteľného do váhy 100 kg (R2-D)                                                         | ks  | 1,000   | 45,000    |            | 45,00 €    |     | 45,00 €    |
| mont | 210190006  | Montáž oceľoplechovej rozvodnice zapustenej do váhy 200 kg(R2.1-D; R2.S-D; R23.NO)                            | ks  | 3,000   | 65,000    |            | 195,00 €   |     | 195,00 €   |
| mont | 210190001  | Montáž oceľoplechovej rozvodnice zapustenej do váhy 20 kg (Ri*)                                               | ks  | 14,000  | 15,000    |            | 210,00 €   |     | 210,00 €   |
|      | 210120102  | Montáž poistkový náboj vč.montáže nožový náboj do 500 V                                                       | ks  | 3,000   | 1,200     |            | 3,60 €     |     | 3,60 €     |
|      | 3581533000 | Poistková patróna PN00 63A gG do exist. poist. odpínača v HR-D                                                | ks  | 3,000   | 2,310     | 6,93 €     | 6,93 €     |     | 13,86 €    |
| mont | 210220x    | Montáž -Uzemňovacie vedenie Cu do 50 mm2                                                                      | M   | 85,000  | 0,450     |            | 38,25 €    |     | 38,25 €    |
| mat  |            | Vodič medený CH(X)A-R 25 zezl (rozvod na oddeleni)                                                            | m   | 85,000  | 2,060     | 175,10 €   | 175,10 €   |     | 350,20 €   |
| mont | 210190002  | Montáž oceľoplechovej rozvodnice do váhy 50 kg - PE+PA2-D                                                     | ks  | 1,000   | 30,000    |            | 30,00 €    |     | 30,00 €    |
|      |            | Ukončenie Cu a Al drôtov a lán včítane zapojenie, jedna žila, vodič s prierezom                               | KUS | 20,000  | 1,300     |            | 26,00 €    |     | 26,00 €    |
| mat  |            | Materiál svorka pre ochr. pospájanie                                                                          | ks  | 10,000  | 0,940     | 9,40 €     | 9,40 €     |     | 18,80 €    |
| HZS  |            | Nepredvídané a nešpecifikované práce spojené s napájaním sa na exist. stav, prípadne nevyhnutné úpravy        | hod | 40,000  | 6,000     |            | 240,00 €   |     | 240,00 €   |
|      |            |                                                                                                               |     |         |           |            |            |     |            |
| mat  |            | STRATNÉ                                                                                                       | %   | 5,000   | 300,000   | 15,00 €    |            |     | 15,00 €    |
| mat  |            | PODRUŽNY MATERIAL                                                                                             | %   | 3,500   | 500,000   | 17,50 €    |            |     | 17,50 €    |
| mont | 21-M-1-PPV | Pomocné murárske práce                                                                                        | %   | 1,000   | 1 300,000 |            | 13,00 €    |     | 13,00 €    |
| mont | 21-M-1-PPV | Podiel pridružených výkonov                                                                                   | %   | 6,000   | 200,000   |            | 12,00 €    |     | 12,00 €    |

Ing. Tomáš Saloky  
predseda predstavenstva  
DAG SLOVAKIA, a. s.

**ROZPOČET HLAVNÝCH MONTÁŽNYCH POLOŽIEK a MATERIÁLU**
**Objekt :** PODLAŽIE 2D - ODDELENIE

**Dátum :** 25.1.2016

**Časť :** ELEKTROINŠTALÁCIA

**Vypracoval :** Ing.Marián Danko

**Rozvádzače - Špecifikácia hlavnej výzbroje**

| Položka | Názov prístroja | Typ | Výrobca | [ks]<br>[bm] | Cena/ks/m/k<br>g /JC | Cena/Spolu |
|---------|-----------------|-----|---------|--------------|----------------------|------------|
|---------|-----------------|-----|---------|--------------|----------------------|------------|

**Rozvodnica R2-D (oddelenie 2D)**

|                            |                                                                              |                 |           |    |        |          |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------|----|--------|----------|
| PC                         | Nástenná skriňa 800/1200/300 - komplet                                       | AE 1280500      | RITTAL    | 1  | 329,00 | 329,00 € |
|                            | Výstražné a popisné štítky                                                   |                 |           | 35 | 1,00   | 35,00 €  |
|                            | Prepojenie pomocných obvodov dvere                                           |                 |           | 1  | 2,00   | 2,00 €   |
|                            | Modulárny 3P páčkový vypínač 63A                                             |                 | OEZ       | 1  | 36,00  | 36,00 €  |
|                            | Vyp. Cievka                                                                  |                 | OEZ       | 1  | 22,00  | 22,00 €  |
|                            | Blok pom kontaktov 1xNO, 1xNC                                                |                 | OEZ       | 1  | 12,00  | 12,00 €  |
| FV                         | Zvodič prepäťia - SPD typ 2 4P (zapojenie 3+1)                               | SLP 275 V/3+1   | Saltek    | 1  | 215,00 | 215,00 € |
|                            | Modulárny Elektromer na Din lištu                                            | ME4zr           | Schneider | 1  | 89,00  | 89,00 €  |
|                            | Ovládač Harmony ZBE5-AC2+ZBE101- HL.VYPINAC                                  | ZBE5-AC4+ZBE101 | Schneider | 1  | 11,00  | 11,00 €  |
|                            | Signálka Harmony ZB5 -biela, zelená                                          |                 | Schneider | 2  | 4,00   | 8,00 €   |
|                            | OEZ - Odpínač válcových poistiek veľkosti 10x38 + poistkové patróny 10A      | OPVP10/1N       | OEZ       | 1  | 8,00   | 8,00 €   |
| <i>vývody nezálohované</i> |                                                                              |                 |           |    |        |          |
|                            | Istič trojpólový B/3, 32A, vypínacia schopnosť Icn=10kA                      | LTN 32B/3       | OEZ       | 5  | 16,00  | 80,00 €  |
|                            | Istič trojpólový B/3, 16A, vypínacia schopnosť Icn=10kA                      | LTN 16B/3       | OEZ       | 2  | 9,00   | 18,00 €  |
|                            | Prúd.chránič 4P; 40A; 0,03A; A                                               |                 |           | 1  | 42,00  | 42,00 €  |
|                            | Istič B/1P -10A; 16A, 6A vypínacia schopnosť Icn=10kA                        | LTN             | OEZ       | 8  | 3,00   | 24,00 €  |
| FA+FI                      | Prúdový chránič 2pólový 10 resp.16/1N/0.03B s nadprúdovou ochranou, Icn=10kA | OLI             | OEZ       | 2  | 26,00  | 52,00 €  |
|                            | Istič trojpólový 6B/3, 6A, vypínacia schopnosť Icn=10kA                      | LTN 6B/3        | OEZ       | 2  | 6,00   | 12,00 €  |
| KA_U                       | kontrolné napäťové relé                                                      | HRN-55N         | ELKO      | 1  | 22,00  | 22,00 €  |
|                            | Stykač 2P do 25A                                                             |                 | OEZ       | 2  | 21,00  | 42,00 €  |
|                            | Impulzné - pamäťové relé 1P 16A 230V                                         | MR-41/230       | ELKO      | 2  | 25,00  | 50,00 €  |
|                            | Signálka na DIN lištu - biela                                                |                 | ELKO      | 2  | 4,00   | 8,00 €   |
|                            | Prepínač I-0-II na dvere                                                     |                 |           | 1  | 9,00   | 9,00 €   |
| <i>vývody zálohované</i>   |                                                                              |                 |           |    |        |          |
|                            | Istič B/1N, 20A, vypínacia schopnosť Icn=10kA                                | LTN 20B/1N      | OEZ       | 2  | 5,00   | 10,00 €  |
|                            | Prepínač sieť I-0-II modulárny na DIN lištu do 25A 1+N                       | OT25F3C         | ABB       | 1  | 9,00   | 9,00 €   |
|                            | Istič 1P -16/10A/6A/ B, vypínacia schopnosť Icn=10kA                         | LTN             | OEZ       | 6  | 3,00   | 18,00 €  |
|                            | Signálka Harmony ZB5 červená                                                 |                 | Schneider | 1  | 4,00   | 4,00 €   |

| Položka | Názov prístroja                                                                   | Typ    | Výrobca | [ks]<br>[bm] | Cena/ks/m/k<br>g /JC | Cena/Spolu               |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------------|----------------------|--------------------------|
|         | Prúdový chránič 2pólový 10/B resp.16/B/1N/0.03-A s nadprúdovou ochranou, Icn=10kA | OLI    | OEZ     | 2            | 24,00                | 48,00 €                  |
|         | Stykač 2P do 25A                                                                  |        | OEZ     | 1            | 21,00                | 21,00 €                  |
|         | Signálka na DIN lištu - biela                                                     | USS 13 | ELKO    | 1            | 4,00                 | 4,00 €                   |
|         | pomocné relé na DIN lištu                                                         |        |         | 1            | 6,00                 | 6,00 €                   |
|         | REZERVA - Nap. zdroj na DIN lištu 2DC 24V max.100VA                               |        |         | 1            | 22,00                | 22,00 €                  |
|         |                                                                                   |        |         |              |                      |                          |
|         | Montáž kontrolného relé CZF pre NO (núdz.osvetlenie) do rozvádzača                |        |         | 1            | 48,00                | 48,00 €                  |
|         | Svorkovnica 4P Legrand na DIN lištu do 100A                                       |        |         | 1            | 1,00                 | 1,00 €                   |
| PC      | Radová svorka do 10mm2                                                            |        |         | 20           | 0,30                 | 6,00 €                   |
| PC      | Radová svorka do 2,5mm2                                                           |        |         | 60           | 0,20                 | 12,00 €                  |
| PC      | Nulový mostík a mostík PE                                                         |        |         | 2            | 3,00                 | 6,00 €                   |
|         |                                                                                   |        |         |              |                      |                          |
|         | Súčet                                                                             |        |         |              |                      | <b>1 341,00 €</b>        |
|         | Montáž prístrojov                                                                 |        |         | 30%          | 1341,00              | 402,30 €                 |
|         | ATEST                                                                             |        |         | 1            | 20,00                | 20,00 €                  |
|         | <b>Spolu</b>                                                                      |        |         |              |                      | <b>1 763,30 €</b>        |
|         | Doprava [ % ]                                                                     |        |         | 3,60%        | 1341,00              | 48,28 €                  |
|         | <b>CELKOM</b>                                                                     |        |         |              |                      | <b><u>1 811,58 €</u></b> |

### Rozvodnica R2.1-D (vyšetrovňa + zazemie)

|       |                                                                                                                        |               |        |    |        |          |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------|----|--------|----------|
| PC    | Modulárna skriňa zapustená - 72TE                                                                                      |               | EATON  | 1  | 102,00 | 102,00 € |
|       | Výstražné a popisné štítky                                                                                             |               |        | 6  | 1,00   | 6,00 €   |
|       | Modulárny 3P páčkový vypínač 63A                                                                                       |               | OEZ    | 1  | 36,00  | 36,00 €  |
| FV    | Zvodič prepätia - SPD typ 2 4P (zapojenie 3+1)                                                                         | SLP 275 V/3+1 | Saltek | 1  | 215,00 | 215,00 € |
| FA+FI | Prúdový chránič 2pólový 16B/1N/0.03A s nadprúdovou ochranou typ A pre ordinácie, Icn=10kA                              | OLI           | OEZ    | 3  | 26,00  | 78,00 €  |
| FA+FI | Prúdový chránič 2pólový 16B/1N/0.03AC-G s nadprúdovou ochranou obmedzujúci počet nežiadúcich vypnutí ( AC-G), Icn=10kA | OLI           | OEZ    | 2  | 34,00  | 68,00 €  |
| FA+FI | Prúdový chránič 2pólový 16B/1N/0.03AC s nadprúdovou ochranou typ AC, Icn=10kA                                          | OLI           | OEZ    | 3  | 31,00  | 93,00 €  |
| FA+FI | Prúdový chránič 2pólový 10B/1N/0.03AC s nadprúdovou ochranou Typ AC, Icn=10kA                                          | OLI           | OEZ    | 2  | 31,00  | 62,00 €  |
|       | Počítadlo prevádz.hodín                                                                                                | E233-230      | ABB    | 2  | 41,00  | 82,00 €  |
|       | Istič 1P -10A; 16A/B, vypínacia schopnosť Icn=10kA                                                                     | LTN           | OEZ    | 6  | 3,00   | 18,00 €  |
|       | Istič trojpólový 16B/3, 16A, vypínacia schopnosť Icn=10kA                                                              | LTN           | OEZ    | 1  | 9,00   | 9,00 €   |
|       |                                                                                                                        |               |        |    |        |          |
| PC    | Radová svorka do 2,5mm2                                                                                                |               |        | 10 | 0,20   | 2,00 €   |

| Položka | Názov prístroja           | Typ | Výrobca | [ks]<br>[bm] | Cena/ks/m/k<br>g /JC | Cena/Spolu        |
|---------|---------------------------|-----|---------|--------------|----------------------|-------------------|
| PC      | Nulový mostík a mostík PE |     |         | 2            | 4,00                 | 8,00 €            |
| PC      | PA prípojnice             |     |         | 1            | 12,00                | 12,00 €           |
|         | Súčet                     |     |         |              |                      | <b>791,00 €</b>   |
|         | Montáž prístrojov         |     |         | 30%          | 791,00               | 237,30 €          |
|         | ATEST                     |     |         | 1            | 15,00                | 15,00 €           |
|         | <b>Spolu</b>              |     |         |              |                      | <b>1 043,30 €</b> |
|         | Doprava [%]               |     |         | 3,60%        | 791,00               | 28,48 €           |
|         | <b>CELKOM</b>             |     |         |              |                      | <b>1 071,78 €</b> |

### Rozvodnica Ri (pacientská izba) - 14ks

|           |                                                                       |               |        |       |        |                 |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------|---------------|--------|-------|--------|-----------------|
| PC        | Modulárna skriňa zapustená - 12/14TE                                  |               | HAGER  | 1     | 34,00  | 34,00 €         |
|           | Výstražné a popisné štítky                                            |               |        | 4     | 1,00   | 4,00 €          |
|           | Modulárny 1P+N páčkový vypínač 32A                                    |               |        | 1     | 36,00  | 36,00 €         |
| FV        | Zvodič prepätia - SPD typ 2 2P (zapojenie 1+1)                        | SLP 275 V/1+1 | Saltek | 1     | 34,00  | 34,00 €         |
| FA+FI1    | Prúdový chránič 2pólový 16/1N/0.03B s nadprúdovou ochranou , Icn=10kA | OLI           | OEZ    | 1     | 21,00  | 21,00 €         |
| FI2       | Prúdový chránič 2pólový 25A 30mA AC                                   | OFI           | OEZ    | 1     | 28,00  | 28,00 €         |
| FA21,FA22 | Istič 1P -10A/B, 16A/B vypínacia schopnosť Icn=10kA                   | LTN           | OEZ    | 2     | 3,00   | 6,00 €          |
| PC        | Radová svorka do 10mm <sup>2</sup>                                    |               |        | 10    | 0,30   | 3,00 €          |
| PC        | Nulový mostík a mostík PE                                             |               |        | 1     | 3,00   | 3,00 €          |
|           | Súčet                                                                 |               |        |       |        | <b>169,00 €</b> |
|           | Montáž prístrojov                                                     |               |        | 30%   | 169,00 | 50,70 €         |
|           | ATEST                                                                 |               |        | 1     | 5,00   | 5,00 €          |
|           | <b>Spolu</b>                                                          |               |        |       |        | <b>224,70 €</b> |
|           | Doprava [%]                                                           |               |        | 3,60% | 169,00 | 6,08 €          |
|           | <b>CELKOM</b>                                                         |               |        |       |        | <b>230,78 €</b> |

### Rozvodnica R2.S-D (oddelenie 2D)- spoločná spotreba

|    |                                                |                 |           |    |        |          |
|----|------------------------------------------------|-----------------|-----------|----|--------|----------|
| PC | Nástenná skriňa 600/1000/300                   | AE ****         | RITTAL    | 1  | 103,00 | 103,00 € |
|    | Výstražné a popisné štítky                     |                 |           | 10 | 1,00   | 10,00 €  |
|    | Prepojenie pomocných obvodov dvere             |                 |           | 1  | 2,00   | 2,00 €   |
|    | Modulárny 3P páčkový vypínač 63A               |                 | OEZ       | 1  | 36,00  | 36,00 €  |
|    | Vyp. Cievka                                    |                 | OEZ       | 1  | 22,00  | 22,00 €  |
|    | Blok pom kontaktov                             |                 | OEZ       | 1  | 11,00  | 11,00 €  |
| FV | Zvodič prepätia - SPD typ 2 4P (zapojenie 3+1) | SLP 275 V/3+1   | Saltek    | 1  | 215,00 | 215,00 € |
|    | Ovládač Harmony ZBE5-AC2+ZBE101- HL.VYPINAC    | ZBE5-AC4+ZBE101 | Schneider | 1  | 7,00   | 7,00 €   |
|    | Signálka Harmony ZB5 -biela, zelená            |                 | Schneider | 2  | 3,00   | 6,00 €   |

| Položka | Názov prístroja                                                         | Typ       | Výrobca | [ks]<br>[bm] | Cena/ks/m/k<br>g /JC | Cena/Spolu      |
|---------|-------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|--------------|----------------------|-----------------|
|         | OEZ - Odpínač válcových poistiek veľkosti 10x38 + poistkové patróny 10A | OPVP10/1  | OEZ     | 1            | 7,00                 | 7,00 €          |
|         | Istič trojpólový 6B/3, 6A, vypínacia schopnosť Icn=10kA                 | LTN 6B/3  | OEZ     | 1            | 4,00                 | 4,00 €          |
|         | Istič trojpólový 16B/3, 16A, vypínacia schopnosť Icn=10kA               | LTN 16B/3 | OEZ     | 1            | 9,00                 | 9,00 €          |
|         | Prúd.chránič 4P; 40A; 0,03A; AC                                         |           |         | 1            | 42,00                | 42,00 €         |
|         | Istič 1P -16/10A/B, vypínacia schopnosť Icn=10kA                        | LTN       | OEZ     | 8            | 2,00                 | 16,00 €         |
|         | Stykač 2P do 25A                                                        |           | OEZ     | 2            | 21,00                | 42,00 €         |
|         | Prepínač I-0-II na dvere do 16A 1P                                      |           | Harmony | 1            | 9,00                 | 9,00 €          |
|         | Tlačítko so Signálkou na dvere - biela                                  |           | Harmony | 2            | 3,00                 | 6,00 €          |
|         | pomocné relé na DIN lištu                                               |           |         | 2            | 6,00                 | 12,00 €         |
|         | Impulzné - pamäťové relé 1P 16A 230V                                    | MR-41/230 | ELKO    | 2            | 31,00                | 62,00 €         |
|         | Spínacie hodiny                                                         |           | ELKO    | 1            | 15,00                | 15,00 €         |
|         | Súmrakový spínač                                                        |           | ELKO    | 1            | 12,00                | 12,00 €         |
|         | Montáž kontrolného relé CZF pre NO (núdz.osvetlenie) do rozvádzača      |           |         | 1            | 31,00                | 31,00 €         |
|         | Svorkovnica 4P Legrand na DIN lištu do 40A                              |           |         | 1            | 3,00                 | 3,00 €          |
| PC      | Radová svorka do 10mm2                                                  |           |         | 4            | 0,20                 | 0,80 €          |
| PC      | Radová svorka do 2,5mm2                                                 |           |         | 10           | 0,20                 | 2,00 €          |
| PC      | Nulový mostík a mostík PE                                               |           |         | 2            | 2,00                 | 4,00 €          |
|         | Súčet                                                                   |           |         |              |                      | <b>688,80 €</b> |
|         | Montáž prístrojov                                                       |           |         | 30%          | 688,80               | 206,64 €        |
|         | ATEST                                                                   |           |         | 1            | 10,00                | 10,00 €         |
|         | <b>Spolu</b>                                                            |           |         |              |                      | <b>905,44 €</b> |
|         | Doprava [ % ]                                                           |           |         | 3,60%        | 688,80               | 24,80 €         |
|         | <b>CELKOM</b>                                                           |           |         |              |                      | <b>930,24 €</b> |

### Prípojnic (PE+PA)2-D

|    |                             |    |        |       |       |                 |
|----|-----------------------------|----|--------|-------|-------|-----------------|
| PC | Nástenná skriňa 380/300/150 | AE | RITTAL | 1     | 68,00 | 68,00 €         |
|    | Popisné štítky              |    |        | 15    | 1,00  | 15,00 €         |
| PC | PE mostík; PA mostík        |    |        | 2     | 4,00  | 8,00 €          |
|    | Súčet                       |    |        |       |       | <b>91,00 €</b>  |
|    | Montáž                      |    |        | 30%   | 91,00 | 27,30 €         |
|    | <b>Spolu</b>                |    |        |       |       | <b>118,30 €</b> |
|    | Doprava [ % ]               |    |        | 3,60% | 91,00 | 3,28 €          |
|    | <b>CELKOM</b>               |    |        |       |       | <b>121,58 €</b> |

Ing. Tomáš Saloky  
predseda predstavenstva  
DAG SLOVAKIA, a. s.

# ROZPOČET HLAVNÝCH MONTÁŽNYCH POLOŽIEK a MATERIÁLU

Objekt : PODLAŽIE 2D - ODDELENIE

Dátum : 25.1.2016

Časť : ELEKTROINŠTALÁCIA

Vypracoval : Ing.Marián Danko

| KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množstvo celkom | Cena jednotková | Nosný materiál | Montáž | Dodávka | Cena celkom |
|-----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|----------------|--------|---------|-------------|
| 2   | 3           | 4     | 5  | 6               | 7               | 8              | 9      | 10      | 11          |

|   |  |                                                  |  |  |  |                    |                    |                    |                    |
|---|--|--------------------------------------------------|--|--|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 2 |  | Práce a dodávky M<br><b>ELI silnoprád celkom</b> |  |  |  | <b>14 797,85 €</b> | <b>11 464,15 €</b> | <b>10 063,40 €</b> | <b>36 325,40 €</b> |
|---|--|--------------------------------------------------|--|--|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|

|      |            |                                                                                                       |     |           |       |                   |                   |            |                    |
|------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-------|-------------------|-------------------|------------|--------------------|
| 2A   | 21M-10     | Elektromontáže                                                                                        |     |           |       | <b>6 068,07 €</b> | <b>6 454,55 €</b> | <b>- €</b> | <b>12 522,62 €</b> |
| mont | 210800117  | MONTAZ kábel 750 - 1000 V /mm2/ N2XH do 5x4                                                           | m   | 4 642,500 | 0,500 |                   | 2 321,25 €        | 0          | 2 321,25 €         |
| mat  |            | Kábel silový medený N2XH-J 5Cx2,5                                                                     | m   | 65,000    | 1,030 | 66,95 €           |                   |            | 66,95 €            |
| mat  |            | Kábel silový medený N2XH-J 3Cx2,5                                                                     | m   | 1 925,000 | 0,630 | 1 212,75 €        |                   |            | 1 212,75 €         |
| mat  |            | Kábel silový medený N2XH-J 3x1,5                                                                      | m   | 2 106,500 | 0,470 | 990,06 €          |                   |            | 990,06 €           |
| mat  |            | Kábel silový medený N2XH-O 3x1,5                                                                      | m   | 165,000   | 0,470 | 77,55 €           |                   |            | 77,55 €            |
| mat  |            | Kábel silový medený N2XH-O 2x1,5                                                                      | m   | 180,000   | 0,400 | 72,00 €           |                   |            | 72,00 €            |
| mat  |            | Kábel silový medený N2XH-J 5x1,5 (4x1,5)                                                              | m   | 176,000   | 0,740 | 130,24 €          |                   |            | 130,24 €           |
| mat  |            | Kábel silový medený N2XH-J 3x4                                                                        | m   | 25,000    | 1,120 | 28,00 €           |                   |            | 28,00 €            |
| mont |            | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 10 mm2                          | ks  | 96,000    | 2,100 |                   | 201,60 €          |            | 201,60 €           |
| mont |            | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 4mm2                            | ks  | 2,000     | 2,100 |                   | 4,20 €            |            | 4,20 €             |
| mont | 210010036  | Rúrka elektroinšt. pevná resp. ohybná , uložená voľne do 40mm                                         | m   | 190,000   | 0,800 |                   | 152,00 €          |            | 152,00 €           |
| mont | 210010046  | Rúrka elektroinšt. pevná resp. ohybná , uložená pevne na povrchu do 40mm                              | m   | 65,000    | 0,800 |                   | 52,00 €           |            | 52,00 €            |
| mat  |            | I-Trubka HFIR25                                                                                       | m   | 55,000    | 1,570 | 86,35 €           |                   |            | 86,35 €            |
| mat  |            | I-Trubka HFIR 40                                                                                      | m   | 10,000    | 3,730 | 37,30 €           |                   |            | 37,30 €            |
| mat  |            | I-Trubka HFXP 25                                                                                      | m   | 165,000   | 1,690 | 278,85 €          |                   |            | 278,85 €           |
| mat  |            | I-Trubka HFXP 40                                                                                      | m   | 25,000    | 3,160 | 79,00 €           |                   |            | 79,00 €            |
| mat  |            | I-Mont klipy                                                                                          | m   | 120,000   | 0,180 | 21,60 €           |                   |            | 21,60 €            |
| mont |            | Montáž Lišta elektroinšt. z PH vč. spojok, ohybov, rohov, bez krabíc, uložená pevne typ V 43 vkladací | m   | 275,000   | 1,100 |                   | 302,50 €          |            | 302,50 €           |
| mat  |            | Žľab plastový BH- lišta HMIK 16/25                                                                    | m   | 220,000   | 3,230 | 710,60 €          |                   |            | 710,60 €           |
| mat  |            | Žľab plastový BH- lišta HMIK 25/40                                                                    | m   | 55,000    | 4,550 | 250,25 €          |                   |            | 250,25 €           |
| mont | 210010301  | Montáž Škatuľa prístrojová bez zapojenia POD OM. HLBOKÁ                                               | ks  | 299,000   | 1,100 |                   | 328,90 €          |            | 328,90 €           |
| mont | 2100103221 | Škatuľa odbočná s viečkom, svorkovnicou vč. zapojenia (KR 68) kruhová                                 | ks  | 80,000    | 4,600 |                   | 368,00 €          |            | 368,00 €           |
| mont | 210010311  | Škatuľa odbočná s viečkom, bez zapojenia (1902, KO 68) kruhová                                        | ks  | 1,000     | 1,500 |                   | 1,50 €            |            | 1,50 €             |
| mat  |            | BH krabica univerzálna prístrojová pre viacnásobnú montáž prístrojov hlboká - ASD                     | KUS | 299,000   | 0,110 | 32,89 €           |                   |            | 32,89 €            |
| mat  |            | BH krabica prázdna s viečkom ASD KR68                                                                 | KUS | 80,000    | 0,170 | 13,60 €           |                   |            | 13,60 €            |
| mont | 210010502  | Montáž sv.WAGO do krabice vč. zapojenia do 3 x 4 pod vypínač resp. zásuvku                            | ks  | 470,000   | 0,800 |                   | 376,00 €          |            | 376,00 €           |
| mat  | 3450644100 | Svorka WAGO 273-105                                                                                   | ks  | 470,000   | 0,100 | 47,00 €           |                   |            | 47,00 €            |
| mont | 210010351  | Škatuľová rozvodka z lisov. izolantu vč. ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6455-11 do 4 mm2    | ks  | 30,000    | 5,600 |                   | 168,00 €          |            | 168,00 €           |
| mat  |            | Krabica odbočná IP54, bezhalogénová/lištová                                                           | ks  | 30,000    | 1,230 | 36,90 €           |                   |            | 36,90 €            |
| mont | 210110041  | Spínač polozapustený vč.zapojenia jednopólový - radenie 1                                             | ks  | 76,000    | 1,300 |                   | 98,80 €           |            | 98,80 €            |

| KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množstvo celkom | Cena jednotková | Nosný materiál | Montáž | Dodávka | Cena celkom |
|-----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|----------------|--------|---------|-------------|
| 2   | 3           | 4     | 5  | 6               | 7               | 8              | 9      | 10      | 11          |

|      |               |                                                                                                                                                |    |         |        |          |          |  |          |
|------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------|----------|----------|--|----------|
| 24   | 210110043     | Spínač polozapustený P.O. prep.stried. - radenie 5 A                                                                                           | ks | 15,000  | 2,300  |          | 34,50 €  |  | 34,50 €  |
| mont | 210110045     | Spínač polozapustený P.O. stried.prep.- radenie 6                                                                                              | ks | 6,000   | 1,800  |          | 10,80 €  |  | 10,80 €  |
| mont | 210110071 -pc | Montáž Spínač - snímač pohybu; senzor súmrak. Spínača                                                                                          | ks | 4,000   | 5,000  |          | 20,00 €  |  | 20,00 €  |
|      |               | Spínače POD OMIETKU - napr."NILOE"/ LEGRAND resp.výber investora - cena vč. Rámčeka                                                            |    |         |        |          |          |  |          |
|      |               | Alternatíva k prvkom Rreflex SI - pre prvky signálok do inšt. krabice a PA zásuviek : "Mosaic"/LEGRAND resp.výber investora - cena vč. Rámčeka |    |         |        |          |          |  |          |
| mat  |               | Spínač 1 POD OMIETKU IP 20                                                                                                                     | ks | 57,000  | 1,430  | 81,51 €  |          |  | 81,51 €  |
| mat  |               | Spínač 1 POD OMIETKU IP 44                                                                                                                     | ks | 17,000  | 4,240  | 72,08 €  |          |  | 72,08 €  |
| mat  |               | Spínač 1 NA OMIETKU IP 44                                                                                                                      | ks | 2,000   | 2,860  | 5,72 €   |          |  | 5,72 €   |
| mat  |               | Spínač 6 POD OMIETKU IP 20                                                                                                                     | ks | 0,000   |        | - €      |          |  | - €      |
| mat  |               | Spínač 5 POD OMIETKU IP 20                                                                                                                     | ks | 15,000  | 2,200  | 33,00 €  |          |  | 33,00 €  |
| mat  |               | Spínač 5 POD OMIETKU IP 44                                                                                                                     | ks | 0,000   |        | - €      |          |  | - €      |
| mat  |               | Spínač 6 POD OMIETKU IP 20 s tlejkou                                                                                                           | ks | 6,000   | 2,090  | 12,54 €  |          |  | 12,54 €  |
| mat  |               | Snímač pohybu PIR2 - LUXOMAT PD4N-1C-C-SM (B.E.G.)                                                                                             | ks | 2,000   | 85,090 | 170,18 € |          |  | 170,18 € |
| mat  |               | Snímač pohybu PIR1 - LUXOMAT LC-CLICK-N200 (B.E.G.)                                                                                            | ks | 1,000   | 40,700 | 40,70 €  |          |  | 40,70 €  |
| mont |               | Spínač + signalka pre ovládanie germicídov, ovládanie osvetlenia chodieb a nočné osv.izieb                                                     | ks | 5,000   | 1,800  |          | 9,00 €   |  | 9,00 €   |
| mat  |               | 2-rámik 1725-0-0936 REFLEX SI                                                                                                                  | ks | 5,000   | 2,430  | 12,15 €  |          |  | 12,15 €  |
| mat  |               | SIGNÁLKA - PRÍSTROJ DO INŠT. KRABICE (HL-UPS) : REFLEX SI : 1511-0-0096+Žiar.1784-0-0222+ kryt 1512-0-0219                                     | ks | 5,000   | 14,520 | 72,60 €  |          |  | 72,60 €  |
| mat  |               | Spínač 1 POD OMIETKU IP 20 REFLEX SI                                                                                                           | ks | 2,000   | 5,170  | 10,34 €  |          |  | 10,34 €  |
| mat  |               | Tlačítko 1/0 POD OMIETKU IP 20 REFLEX SI                                                                                                       | ks | 3,000   | 5,500  | 16,50 €  |          |  | 16,50 €  |
| mont |               | Signalka pre do inštaláčnej krabice - červená                                                                                                  | ks | 1,000   | 1,800  |          | 1,80 €   |  | 1,80 €   |
| mat  |               | 1-rámik 1725-0-0928 REFLEX SI                                                                                                                  | ks | 1,000   | 1,390  | 1,39 €   |          |  | 1,39 €   |
| mat  |               | SIGNÁLKA - PRÍSTROJ DO INŠT. KRABICE (HL-UPS) : REFLEX SI : 15-0-0096+Žiar.1784-0-0222+ kryt 1512-0-0201                                       | ks | 1,000   | 14,520 | 14,52 €  |          |  | 14,52 €  |
| mont | 210111011     | Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená vč. zapojenia 10/16 A 250 V 2P + Z                                                                | ks | 175,000 | 2,200  |          | 385,00 € |  | 385,00 € |
| mont | 210111022     | Domová 2-zásuvka polozapustená alebo zapustená vč. zapojenia 10/16 A 250 V 2P + Z                                                              | ks | 5,000   | 2,800  |          | 14,00 €  |  | 14,00 €  |
|      |               | Zásuvky POD OMIETKU - napr."NILOE"/ LEGRAND resp.výber investora - jednotková cena je vč. Rámčeka,                                             |    |         |        |          |          |  | - €      |
|      |               | Poznámka : pri montáži budú použité viacnásobné rámčeky - počty jednotl. rámčekov upresniť podľa skutočnosti pri realizácii !!!                |    |         |        |          |          |  | - €      |
| mat  |               | ZAS 230V/16A 1NAS - IP20 - pod omietku vč. Rámčeka                                                                                             | ks | 145,000 | 1,760  | 255,20 € |          |  | 255,20 € |
| mat  |               | ZAS 230V/16A 1NAS SPD3 - IP20 - pod omietku vč. Rámčeka                                                                                        | ks | 6,000   | 19,910 | 119,46 € |          |  | 119,46 € |
| mat  |               | ZAS 230V/16A 1NAS - IP44 - pod omietku vč. Rámčeka (zásuvky pri umývadlách)                                                                    | ks | 16,000  | 4,950  | 79,20 €  |          |  | 79,20 €  |
| mat  |               | ZAS 230V/16A 2NAS SPD3 - IP40 - NA POVRCH - farba biela                                                                                        | ks | 4,000   | 37,700 | 150,80 € |          |  | 150,80 € |
| mat  |               | ZAS 230V/16A 2NAS - IP40 - NA POVRCH - farba biela                                                                                             | ks | 1,000   | 4,690  | 4,69 €   |          |  | 4,69 €   |
| mat  |               | ZAS 230V/16A 1NAS - IP20 - pod omietku vč. Rámčeka farba -zelená/napájanie cez UPS/                                                            | ks | 5,000   | 6,160  | 30,80 €  |          |  | 30,80 €  |
| mont | 210111021     | Domová zásuvka P.O. IP44 do vlhka, vč. zapojenia 10/16 A 250 V 2P + Z                                                                          | ks | 4,000   | 3,400  |          | 13,60 €  |  | 13,60 €  |
| mat  |               | ZAS 230V/16A 2NAS - IP44 - na povrch                                                                                                           | ks | 4,000   | 4,690  | 18,76 €  |          |  | 18,76 €  |
| mont |               | Montáž zásuvka pre pospájanie                                                                                                                  | ks | 20,000  | 2,800  |          | 56,00 €  |  | 56,00 €  |
| mat  |               | 2 -Zásuvka "PA" pre pospájanie - "Reflex SI"-ABB 2495-0-0059 + rámik                                                                           | ks | 20,000  | 17,710 | 354,20 € |          |  | 354,20 € |



| KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množstvo celkom | Cena jednotková | Nosný materiál | Montáž | Dodávka | Cena celkom |
|-----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|----------------|--------|---------|-------------|
| 2   | 3           | 4     | 5  | 6               | 7               | 8              | 9      | 10      | 11          |

|      |          |                                                       |     |        |           |          |          |  |          |
|------|----------|-------------------------------------------------------|-----|--------|-----------|----------|----------|--|----------|
| mont |          | Montáž Svetidlo interier. - žiarivkové (Z1, Z2, Z)    | ks  | 31,000 | 8,000     |          | 248,00 € |  | 248,00 € |
| mont |          | Montáž Svetidlo interier. - žiarivkové germicídne (G) | ks  | 2,000  | 8,000     |          | 16,00 €  |  | 16,00 €  |
| mont |          | Montáž Svetidlo - stropné, nástenné (M, A, B, E, C)   | ks  | 98,000 | 8,000     |          | 784,00 € |  | 784,00 € |
| mont |          | Montáž Svetidlo - stropné, nástenné priemyselné (L)   | ks  | 8,000  | 8,000     |          | 64,00 €  |  | 64,00 €  |
| mont |          | Montáž Svetidlo - zapustené do steny (J)              | ks  | 15,000 | 8,000     |          | 120,00 € |  | 120,00 € |
| mont |          | Montáž Svetidlo núdzové - N                           | KUS | 1,000  | 8,000     |          | 8,00 €   |  | 8,00 €   |
|      |          |                                                       |     |        |           |          |          |  |          |
| mat  |          | STRATNÉ                                               | %   | 5,000  | 2 000,000 | 100,00 € |          |  | 100,00 € |
| mat  |          | Podružný materiál                                     | %   | 3,500  | 1 200,000 | 42,00 €  |          |  | 42,00 €  |
| mont | 21-M-PMP | Pomocné murárske práce                                | %   | 1,000  | 3 000,000 |          | 30,00 €  |  | 30,00 €  |
|      |          | PPV                                                   | %   | 6,000  | 500,000   |          | 30,00 €  |  | 30,00 €  |

|           |             |                            |    |       |           |                   |                |               |                   |
|-----------|-------------|----------------------------|----|-------|-----------|-------------------|----------------|---------------|-------------------|
| <b>2B</b> | <b>21-M</b> | <b>Materiál - Svetidlá</b> |    |       |           | <b>8 729,78 €</b> | <b>24,00 €</b> | <b>0,00 €</b> | <b>8 753,78 €</b> |
| dod       |             | Svetidlá - materiál        | ks | 1,000 | 8 687,780 | 8 687,78 €        |                |               | 8 687,78 €        |
| mat       |             | Podružný materiál          | %  | 3,500 | 1 200,000 | 42,00 €           |                |               | 42,00 €           |
|           |             | PPV                        | %  | 6,000 | 400,000   |                   | 24,00 €        |               | 24,00 €           |

|           |            |                                                                                        |    |        |           |               |               |                    |                    |
|-----------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|-----------|---------------|---------------|--------------------|--------------------|
| <b>2C</b> | <b>DOD</b> | <b>Dodávky-ROZVADZACE</b>                                                              |    |        |           | <b>0,00 €</b> | <b>0,30 €</b> | <b>10 063,40 €</b> | <b>10 063,70 €</b> |
| dod       |            | Rozvadzac R2-D/pozri samostatnu prílohu/                                               | ks | 1,000  | 1 811,580 |               |               | 1 811,580 €        | 1 811,58 €         |
| dod       |            | Rozvadzac R2.S-D/pozri samostatnu prílohu/                                             | ks | 1,000  | 930,240   |               |               | 930,240 €          | 930,24 €           |
| dod       |            | Rozvadzac R2.1-D /pozri samostatnu prílohu/                                            | ks | 1,000  | 1 071,780 |               |               | 1 071,780 €        | 1 071,78 €         |
| dod       |            | Rozvadzac Ri/pozri samostatnu prílohu/                                                 | ks | 14,000 | 230,780   |               |               | 3 230,920 €        | 3 230,92 €         |
| dod       |            | Prípojnic PA2-D /pozri samostatnu prílohu/                                             | ks | 1,000  | 121,580   |               |               | 121,580 €          | 121,58 €           |
| dod       |            | UPS ( 3,5kVA / 2,7kW - 1/N/PE AC 230V 50Hz, DOBA ZÁLOHOVANIA 30 min pri zaťažení 75% ) | ks | 1,000  | 2 867,300 |               |               | 2 867,300 €        | 2 867,30 €         |
| mont      | M-Presun   | Presun                                                                                 | %  | 1,000  | 30,000    |               | 0,30 €        | 30                 | 30,30 €            |

|           |              |                                                                              |    |           |         |               |                   |               |                   |
|-----------|--------------|------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|---------|---------------|-------------------|---------------|-------------------|
| <b>2D</b> | <b>21M</b>   | <b>ELEKTROINSTALACIE-POM.PRACE-SEKANIE</b>                                   |    |           |         | <b>0,00 €</b> | <b>4 985,30 €</b> | <b>0,00 €</b> | <b>4 985,30 €</b> |
| mont      | 210040712x   | Nika pre rozvodnice Ri*                                                      | ks | 14,000    | 22,000  |               | 308,00 €          |               | 308,00 €          |
| mont      | 210040712x   | Nika pre rozvodnice R2.1-D                                                   | ks | 1,000     | 35,000  |               | 35,00 €           |               | 35,00 €           |
| mont      | 210040701    | Drážka pre rúrku alebo kábel do D 25 mm vysekanie/VYFRÉZOVANIE bez vysprávky | m  | 2 941,000 | 1,300   |               | 3 823,30 €        |               | 3 823,30 €        |
| mont      | 210020912    | Protipožiarna upchávka,priechod stropom t 50 cm                              | m2 | 2,000     | 25,000  |               | 50,00 €           |               | 50,00 €           |
| mont      | 210040711-PC | Frézovanie - kapsa pre inšt. krabicu bez vysprávky                           | ks | 380,000   | 1,100   |               | 418,00 €          |               | 418,00 €          |
| mont      |              | Osadenie hmoždinky do tvrdého kameňa, betónu                                 | ks | 420,000   | 0,800   |               | 336,00 €          |               | 336,00 €          |
|           | 21-M-PPV     | Podiel pridružených výkonov                                                  | %  | 6,000     | 250,000 |               | 15,00 €           |               | 15,00 €           |

| KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množstvo celkom | Cena jednotková | Nosný materiál | Montáž | Dodávka | Cena celkom |
|-----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|----------------|--------|---------|-------------|
| 2   | 3           | 4     | 5  | 6               | 7               | 8              | 9      | 10      | 11          |

|  |
|--|
|  |
|--|

| KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množstvo celkom | Cena jednotková | Nosný materiál | Montáž | Dodávka | Cena celkom |
|-----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|----------------|--------|---------|-------------|
| 2   | 3           | 4     | 5  | 6               | 7               | 8              | 9      | 10      | 11          |

**8** **Práce a dodávky Ostatné**

|            |       |                                                                                                                 |     |         |       |     |            |     |            |
|------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-------|-----|------------|-----|------------|
| <b>HZS</b> |       | <b>PRÁCE PODLA HZS - hl.VI</b>                                                                                  |     |         |       |     |            |     |            |
|            |       |                                                                                                                 |     |         |       | - € | 1 350,00 € | - € | 1 350,00 € |
|            | HZS01 | Koordinácia a úprava rozvodov a vývodov s ostatnými profesiami a skut. Stavom                                   | hod | 60,000  | 5,000 |     | 300,00 €   |     | 300,00 €   |
|            | HZS03 | Nepredvídané práce pri realizácii spojené so skut.stavom - napájanie na existujúce rozvody, exist.uzemnenie.... | hod | 30,000  | 5,000 |     | 150,00 €   |     | 150,00 €   |
|            | HZS05 | Demontážne práce                                                                                                | hod | 150,000 | 6,000 |     | 900,00 €   |     | 900,00 €   |

|            |        |                                  |     |         |       |     |          |     |          |
|------------|--------|----------------------------------|-----|---------|-------|-----|----------|-----|----------|
| <b>HZS</b> |        | <b>HLAVA XI</b>                  |     |         |       |     |          |     |          |
|            |        |                                  |     |         |       | - € | 650,00 € | - € | 650,00 € |
|            | HZS 02 | PRVA ODBORNÁ PREHLIADKA A SKUSKA | HOD | 130,000 | 5,000 |     | 650,00 € |     | 650,00 € |

Ing. Tomáš Saloky  
predseda pred  
DAG SLOVAKIA, a. s.

**ROZPOČET HLAVNÝCH MONTÁŽNYCH POLOŽIEK a MATERIÁLU**
**Objekt :** PODLAŽIE 2D - ODDELENIE

**Dátum :** 25.1.2016

**Časť :** ELEKTROINŠTALÁCIA

**Vypracoval :** Ing.Marián Danko

**SVIETIDLÁ- požiadavky, doporučené typy - včítane svetelných zdrojov**

| Označ.     | Typ                                                                                            |                 | Príkon /<br>W | Krytie | Výrobca<br>/Dodávateľ  | Poznámka                  | Počet /Ks | Jednotková<br>cena / € | Spolu / € |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------|--------|------------------------|---------------------------|-----------|------------------------|-----------|
| <b>A</b>   | Svietidlo FIMB 549-E Y24 DARA 4000K , l=0,6m                                                   | 2x T5 24W,      | 24,00         | IP43   | FULGUR /               | NAD POSTEL                | 28        | 25,60                  | 716,80    |
| <b>C</b>   | Svietidlo OSMONT FLORA4 E-14DU14/127 1x13W,<br>2.izolačná trieda, obj.č. 41733                 | 1x G24d1<br>13W | 13,00         | IP43   | OSMONT<br>/Comlux BA   | NAD UMÝVADLÁ              | 17        | 49,27                  | 837,59    |
| <b>M</b>   | Svietidlo žiarivkové stropné - IN-26K74/072<br>2x26W, F                                        | 2x G24d3<br>26W | 52,00         | IP43   | OSMONT<br>/Comlux BA   | Izby pacientov,<br>chodby | 47        | 78,39                  | 3 684,33  |
| <b>M-Z</b> | Svietidlo žiarivkové stropné - LED-5L02K75/072<br>21W, F                                       |                 | 21,00         | IP43   | OSMONT<br>/TRENDLUX PP | Chodby                    | 0         |                        | 0,00      |
| <b>Z</b>   | Svietidlo - žiarivkové stropné - OMS - PLAST H<br>OPAL, IP20                                   | 2x T5 28W,      | 60,00         | IP20   | OMS<br>/Comlux BA      | STROPNÉ                   | 5         | 26,68                  | 133,40    |
|            | T5 -28W/ 865                                                                                   |                 |               |        |                        |                           | 10        | 1,59                   | 15,90     |
| <b>Z1</b>  | Svietidlo - žiarivkové stropné -2x T5/49W - PAR-<br>MAT, IP20 : OMS - CLASSIC ASN PAR MAT-V T5 | 2x T5 49W,      | 100,00        | IP40   | OMS<br>/Comlux BA      | STROPNÉ                   | 21        | 58,81                  | 1 235,01  |
|            | T5 -49W/ 865                                                                                   |                 |               |        |                        |                           | 42        | 1,67                   | 70,14     |
| <b>Z2</b>  | Svietidlo - žiarivkové stropné - OMS - PLAST C resp.<br>PLAST H                                | 1x T5 28W,      | 28,00         | IP20   | OMS<br>/Comlux BA      | STROPNÉ                   | 6         | 27,54                  | 165,24    |
|            | T5 -28W/ 865                                                                                   |                 |               |        |                        |                           | 6         | 1,59                   | 9,54      |

|               |                                                                         |        |       |      |                   |           |    |        |          |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------|--------|-------|------|-------------------|-----------|----|--------|----------|
|               |                                                                         |        |       |      |                   |           |    |        |          |
| <b>E, B</b>   | Svietidlo žiarovkové stropné - IN-12K52/042, 1x100W                     | 1x E27 | 52,00 | IP43 | OSMONT /Comlux BA |           | 5  | 42,06  | 210,30   |
|               | <i>Komp. Žiarivka 23W/E27</i>                                           |        |       |      |                   |           | 5  | 2,53   | 12,65    |
|               |                                                                         |        |       |      |                   |           |    |        |          |
| <b>J</b>      | Svietidlo LED zapustené 1619 MINI DISANO 1x1,15W /230V                  | LED    | 1,15  | IP43 | DISANO /Comlux BA | CELONOČNE | 15 | 67,92  | 1 018,80 |
|               |                                                                         |        |       |      |                   |           |    |        |          |
| <b>J alt.</b> | R10201   ATRIA LED zápustná striebornosivá 230V/250mA LED 3W IP55 3000K | LED    | 3,00  | IP55 | RENDL             | CELONOČNE | 0  |        | 0,00     |
|               |                                                                         |        |       |      |                   |           |    |        |          |
| <b>N</b>      | TMT LUX 8W/ 1hod                                                        |        | 8,00  | IP43 | SEC /Comlux BA    | NÁSTENNÉ  | 1  | 51,84  | 51,84    |
|               |                                                                         |        |       |      |                   |           |    |        |          |
| <b>G</b>      | GERMICÍDNY ŽIARIČ NÁSTENNÝ PROLUX G30W                                  |        | 30,00 | IP20 | NEXA              | NÁSTENNÉ  | 2  | 171,36 | 342,72   |
|               |                                                                         |        |       |      |                   |           |    |        |          |
| <b>L</b>      | Svietidlo žiarovkové priemyselné , 1x100W                               | 1x E27 | 52,00 | IP54 | OSMONT /Comlux BA | LEHAREN   | 8  | 20,41  | 163,28   |
|               | <i>Komp. Žiarivka 23W/E27</i>                                           |        |       |      |                   |           | 8  | 2,53   | 20,24    |
|               |                                                                         |        |       |      |                   |           |    |        |          |
|               |                                                                         |        |       |      |                   |           |    |        |          |

**Svietidlá - materiál**

**8 687,78 €**

Ing. Tomáš Saloky  
predseda predstavenstva  
DAG SLOVAKIA, a. s.

ROZPOČET/VÝKAZ VÝMER HLAVNÝCH MONTÁŽNYCH POLOŽIEK a MATERIÁLU/

Objekt : PODLAŽIE 2D - ODDELENIE

Časť : ELEKTROINŠTALÁCIA - SILNOPRÚD

Vypracoval : Ing.Marián Danko

DODÁVKY pre NO-CBS (Núdzové Osvetlenie - Centr. Bater. Systém) - SYSTÉM AWEX

| Označenie                    | Popis                                                     | Príkon / W | Krytie | Výrobca /Dodávateľ | Poznámka          | Počet /Ks | Jednotková cena / € | Spolu / €  |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------|--------|--------------------|-------------------|-----------|---------------------|------------|
| R23D.NO                      | ROZVÁDZAČ                                                 |            |        |                    |                   |           |                     |            |
|                              | CENTRÁLNA JEDNOTKA AWEX-FZLV - 24Ah, 3 HOD. - OBJ. č.     |            | IP20   |                    |                   | 1         | 2235,54             | 2 235,54   |
|                              | KONTROLNÉ RELÉ - CZF/ montáž do rozv. R2-D a R2.S-D       |            |        |                    |                   | 2         | 55,46               | 110,92     |
| N1                           | INFINITY B 3,6W LED FZLV 24V                              |            | IP20   |                    | NÁSTENNÁ MONTÁŽ   | 8         | 76,24               | 609,90     |
|                              | PIKTOGRAM fólia - TYP PODLA POTREBY                       |            |        |                    |                   | 8         | 0,60                | 4,79       |
| N2.o                         | AXENO/1/FZLV - 1W IP44/20 for FZLV 24V - open optika      |            | IP42   |                    | prisadené stropné | 1         | 68,80               | 68,80      |
| N2                           | AXENO/1/FZLV - 1W IP44/20 for FZLV 24V -optika pre chodby |            | IP42   |                    |                   | 7         | 68,80               | 481,61     |
|                              |                                                           |            |        |                    |                   |           |                     |            |
|                              |                                                           |            |        |                    |                   |           |                     | 0,00       |
| CBS - súčet                  |                                                           |            |        |                    |                   |           |                     | 3 511,56 € |
| Dopravné náklady             |                                                           |            |        |                    |                   | 3,60%     |                     | 126,42 €   |
| systém CBS (R23D.NO) - spolu |                                                           |            |        |                    |                   |           |                     | 3 637,97 € |

Ing. Tomáš Saloky  
predseda predstavenstva  
DAG SLOVAKIA, a. s.

# ROZPOČET/VÝKAZ VÝMER HLAVNÝCH MONTÁŽNYCH POLOŽIEK a MATERIÁLU/

Objekt : PODLAŽIE 2D - ODDELENIE

Časť : ELEKTROINŠTALÁCIA - SILNOPRÚD

Vypracoval : Ing.Marián Danko

| KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množstvo celkom | Cena jednotková | Nosný materiál | Montáž | Dodávka | Cena celkom |
|-----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|----------------|--------|---------|-------------|
| 2   | 3           | 4     | 5  | 6               | 7               | 8              | 9      | 10      | 11          |

Práce a dodávky M

|      |           |                                                                                                    |     |         |           |          |            |             |            |
|------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-----------|----------|------------|-------------|------------|
| 3    | 21M-10    | Elektromontáže pre NO-CBS (Núdzové Osvetlenie - Centr. Bater. Systém)                              |     |         |           | 688,70 € | 1 142,60 € | 3 637,97 €  | 5 469,27 € |
| mont |           | Silový kábel 750 - 1000 V /mm2/ pevne uložený do 4x10 ( uloženie PS60) - index "200%"              | m   | 250,000 | 0,500     |          | 125,00 €   |             | 125,00 €   |
| mat  |           | Kábel silový medený typu ako NHXH-O E60 2x1,5                                                      | m   | 30,000  | 1,010     | 30,30 €  |            |             | 30,30 €    |
| mat  |           | Kábel silový medený typu ako NHXH-O E60 2x2,5                                                      | m   | 220,000 | 1,210     | 266,20 € |            |             | 266,20 €   |
| mont | 211010012 | Osadenie príchytky do muriva z tvrdého kameňa, jednoduchého betónu a železobetónu-PS90/60/30       | ks  | 400,000 | 0,800     |          | 320,00 €   |             | 320,00 €   |
| mat  |           | OBO GRIP PS90/60/30 - mont.úchyt (háč) pre ulož.káblov nad podhľadom                               | ks  | 30,000  | 0,550     | 16,50 €  |            |             | 16,50 €    |
| mat  |           | káblová príchytka kovová - BAKS / STRADER do 2x fí25 pre PS60                                      | ks  | 350,000 | 0,170     | 59,50 €  |            |             | 59,50 €    |
| mat  |           | Káblová príchytka pre PS30/60/90 - zvislá trasa                                                    | ks  | 20,000  | 0,170     | 3,40 €   |            |             | 3,40 €     |
| mat  |           | C-profil pre Kábl. príchytky pre PS30/60/90 - vodorovná trasa/na strope suterénu/ + zvislá trasa d | m   | 5,000   | 3,960     | 19,80 €  |            |             | 19,80 €    |
| mat  |           | Kotva k káblovej príchytke pre PS30/60/90                                                          | ks  | 400,000 | 0,660     | 264,00 € |            |             | 264,00 €   |
| mont |           | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 10 mm2                       | ks  | 6,000   | 2,100     |          | 12,60 €    |             | 12,60 €    |
| mont | 210040701 | Drážka pre rúrku alebo kábel do D 25 mm vysekanie/VYFRÉZOVANIE bez vysrávky                        | m   | 180,000 | 1,300     |          | 234,00 €   |             | 234,00 €   |
| mont |           | Montáž Svietidlo núdzové - nástenné, závesné s piktogramom                                         | ks  | 8,000   | 8,000     |          | 64,00 €    |             | 64,00 €    |
| mont |           | Montáž Svietidlo - prisadené                                                                       | ks  | 8,000   | 8,000     |          | 64,00 €    |             | 64,00 €    |
|      |           |                                                                                                    |     |         |           |          |            |             |            |
| dod  |           | Systém núdzového osvetlenia CBS - FZLV - podľa špecifikácie                                        | ks  | 1,000   | 3 637,970 |          |            | 3 637,970 € | 3 637,97 € |
| mont | M-Presun  | Presun                                                                                             | %   | 1,000   | 500,000   |          | 5,00 €     |             | 5,00 €     |
|      |           | Programovanie a oživenie systému, Zaškolenie obsluhy                                               | pol | 1,000   | 300,000   |          | 300,00 €   |             | 300,00 €   |
|      |           |                                                                                                    |     |         |           |          |            |             |            |
| mat  |           | Stratne                                                                                            | %   | 5,000   | 300,000   | 15,00 €  |            |             | 15,00 €    |
| mat  |           | Podružný materiál                                                                                  | %   | 3,500   | 400,000   | 14,00 €  |            |             | 14,00 €    |
|      | 21-M-PPV  | PPV                                                                                                | %   | 6,000   | 300,000   |          | 18,00 €    |             | 18,00 €    |

Ing. Tomáš Saloky  
predseda predstavenstva  
DAG SLOVAKIA, a. s.

**ROZPOČET /VÝKAZ VÝMER HLAVNÝCH MONTÁŽNYCH POLOŽIEK a MATERIÁLU/****Stavba :** REKONŠTRUKCIA TRAKTU D NÚTPCHaHCH VYŠNÉ HÁGY**Zhotoviteľ:** DAG SLOVAKIA,a.s. Volgogradská 9, 080 01 Prešov**Objekt :** PODLAŽIE 2D - ODDELENIE**Časť :** ELEKTROINŠTALÁCIA - SLABOPRÚD**Dátum :** 25.1.2016**Vypracoval :** Ing.Marián Danko**ROZPOČET hlavných montážnych položiek a materiálu  
REKAPITULÁCIA**

| CENY sú BEZ DPH!!! |      |             |                                                              |         |                |             |            |             |
|--------------------|------|-------------|--------------------------------------------------------------|---------|----------------|-------------|------------|-------------|
| P.Č.               | KCN  | Kód položky | Popis                                                        | Ostatné | Nosný materiál | Montáž      | Dodávka    | Cena celkom |
| 1                  | 2    | 3           | 4                                                            | 7       | 8              | 9           | 10         | 11          |
|                    |      |             |                                                              |         |                |             |            |             |
|                    |      |             |                                                              |         |                |             |            |             |
| 1                  | A, B | 22M         | Slaboprúd - ŠK, TEL, JČ, Dom. Rozhlas - PREPOJE z 1D         |         | 609,83 €       | 1 094,70 €  | 0,00 €     | 1 704,53 €  |
|                    |      |             |                                                              |         |                |             |            |             |
| 2                  | A, B | 22M         | Slaboprúd - ŠK a TV - ROZVODY NA ODDELENÍ                    |         | 2 830,58 €     | 7 041,15 €  | 1 117,30 € | 10 989,03 € |
|                    |      |             |                                                              |         |                |             |            |             |
| 2                  | C    | 22M         | Slaboprúd - čítačky - Doplnenie kontroly vstupu na oddelenie |         | 933,45 €       | 1 123,35 €  | 0,00 €     | 2 056,80 €  |
|                    |      |             |                                                              |         |                |             |            |             |
| 3                  | A, B | 22M         | Slaboprúd - EPS a ROZHLAS                                    |         | 3 509,22 €     | 3 312,30 €  | 0,00 €     | 6 821,52 €  |
|                    |      |             |                                                              |         |                |             |            |             |
| 4                  |      |             | Komplexné vyskúšanie ( 72 hod. á 10€ )                       |         |                |             |            | 0,00 €      |
|                    |      |             |                                                              |         |                |             |            |             |
|                    |      |             |                                                              |         |                |             |            |             |
|                    |      |             | súčet                                                        | 0,00 €  | 7 883,08 €     | 12 571,50 € | 1 117,30 € | 21 571,88 € |
|                    |      |             |                                                              |         |                |             |            |             |

Ing. Tomáš Saloky  
predseda predstavenstva  
DAG SLOVAKIA, a. s.

**ROZPOČET /VÝKAZ VÝMER HLAVNÝCH MONTÁŽNYCH POLOŽIEK a MATERIÁLU/**

Objekt : PODLAŽIE 2D - ODDELENIE  
 Časť : ELEKTROINŠTALÁCIA - SLABOPRÚD

Dátum : 25.1.2016  
 Vypracoval : Ing.Marián Danko

| P.Č. | Kód položky | Úplný popis | MJ | Množstvo základné | Cena jednotková | Nosný materiál | Montáž | Dodávka | Cena celkom |
|------|-------------|-------------|----|-------------------|-----------------|----------------|--------|---------|-------------|
| 1    | 3           | 4           | 5  | 6                 | 8               | 8              | 9      | 10      | 10          |

Práce a dodávky M

|           |             |                                                                                                              |      |         |         |                 |                   |               |                   |
|-----------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|---------|-----------------|-------------------|---------------|-------------------|
| <b>1</b>  |             | <b>Slaboprúd - ŠK, TEL, JČ, Dom. Rozhlas - PREPOJE z 1D</b>                                                  |      |         |         | <b>609,83 €</b> | <b>1 094,70 €</b> | <b>0,00 €</b> | <b>1 704,53 €</b> |
| <b>1A</b> | <b>22-M</b> | <b>Montáže oznam. a zabezp. Zariadení - ŠK; NIS; TEL</b>                                                     |      |         |         | <b>557,83 €</b> | <b>927,10 €</b>   | <b>0,00 €</b> | <b>1 484,93 €</b> |
|           | 220261661   | Vyznačenie trasy vedenia podľa plánu                                                                         | m    | 260,000 | 0,100   |                 | 26,00 €           |               | 26,00 €           |
|           |             | Montáž Kábel do 5 x 2 x 0,5 ułoż. v rúrkach,                                                                 | m    | 260,000 | 0,450   |                 | 117,00 €          |               | 117,00 €          |
| mat       |             | Dátový kábel U/FTP 4 Pair PowerCat 6A 10G LSZH - 500m Bubon, fialový (2x pre ŠK, 2x pre NIS)                 | m    | 210,000 | 0,350   | 73,50 €         |                   |               | 73,50 €           |
| mat       |             | Kábel SHKFK-R 50x2x0,5 (TEL. LINKY)                                                                          | m    | 50,000  | 2,740   | 137,00 €        |                   |               | 137,00 €          |
|           | 220261642   | Osadenie príchytky,vyvrt.diery,zatlač.príchytky,v tvrdom kameni,betóne,železobetóne D 8 mm                   | ks   | 0,000   |         |                 |                   |               |                   |
|           | 220300001   | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci,do dĺžky 0,5 m,na kábli do 5 x 2                          | ks   | 8,000   | 2,800   |                 | 22,40 €           |               | 22,40 €           |
|           | 220300008   | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci,do dĺžky 0,5 m,na kábli do 50 x 2                         | ks   | 2,000   | 2,800   |                 | 5,60 €            |               | 5,60 €            |
|           | 220110346   | označenie kábla štítkom                                                                                      | ks   | 10,000  | 0,500   |                 | 5,00 €            |               | 5,00 €            |
|           |             | meranie Permanent Link Class E                                                                               | ks   | 4,000   | 5,000   |                 | 20,00 €           |               | 20,00 €           |
|           |             | vyhotovenie meracieho protokolu                                                                              | ks   | 4,000   | 5,000   |                 | 20,00 €           |               | 20,00 €           |
|           |             |                                                                                                              |      |         |         |                 |                   |               |                   |
|           |             | Montáž Rúrka do D 40 ułoż. pod omietku,vr.napoj.krabic.vývodiek do pripravenej drážky,vč.materiálu rúrky-HFX | m    | 110,000 | 0,800   |                 | 88,00 €           |               | 88,00 €           |
| mat       |             | I-Trubka HFX 40                                                                                              | m    | 110,000 | 1,320   | 145,20 €        |                   |               | 145,20 €          |
|           | 210020201   | Montáž káblový žlab plastový HMIK do 200 mm na strop; na stenu /pre uloženie káblov na podlaží 1D/           | m    | 6,000   | 1,100   |                 | 6,60 €            |               | 6,60 €            |
| mat       |             | Kábl.žlab BH HMIK 40/60 - komplet vč.upev. Prvkov                                                            | m    | 6,000   | 5,280   | 31,68 €         |                   |               | 31,68 €           |
|           |             |                                                                                                              |      |         |         |                 |                   |               |                   |
|           |             | Montáž dat.rozvádzač - komplet (DR2D.T)                                                                      | súb. | 1,000   | 200,000 |                 | 200,00 €          |               | 200,00 €          |
|           |             | usporiadanie káblov v rozvádzači                                                                             | ks   | 1,000   | 200,000 |                 | 200,00 €          |               | 200,00 €          |
| mat       | DR1D.T      | Rozvádzač Nástenný 19" 6U 305x545x350 (plech) E-BOX ISP - pre vyvedenie tel. káblov z existujúcej skrine     | ks   | 1,000   | 42,450  | 42,45 €         |                   |               | 42,45 €           |
|           |             | prepojovací panel 50xRJ45/u, Cat3, 1U                                                                        | ks   | 2,000   | 36,300  | 72,60 €         |                   |               | 72,60 €           |
|           |             | Panel Vyvážovací 19" 1U plastové oká E-BOX                                                                   | ks   | 2,000   | 5,720   | 11,44 €         |                   |               | 11,44 €           |

| P.Č. | Kód položky | Úplný popis | MJ | Množstvo základné | Cena jednotková | Nosný materiál | Montáž | Dodávka | Cena celkom |
|------|-------------|-------------|----|-------------------|-----------------|----------------|--------|---------|-------------|
| 1    | 3           | 4           | 5  | 6                 | 8               | 8              | 9      | 10      | 10          |

|      |           |                                                                  |    |         |           |         |          |  |          |
|------|-----------|------------------------------------------------------------------|----|---------|-----------|---------|----------|--|----------|
|      |           | telephone patch cord 1,0 m, black                                | ks | 50,000  | 0,870     | 43,50 € |          |  | 43,50 €  |
|      |           | EUROBOX Sada spojovacieho materiálu M6 (bal. 4ks)                | ks | 1,000   | 0,460     | 0,46 €  |          |  | 0,46 €   |
|      |           |                                                                  |    |         |           |         |          |  |          |
| mont | 210040701 | Drážka pre rúrku alebo kábel vysekanie/VYFRÉZOVANIE bez vysrávky | M  | 130,000 | 1,300     |         | 169,00 € |  | 169,00 € |
| mont | 21004-pc1 | Vítanie prestupu medzi podlažiami                                | ks | 1,000   | 7,000     |         | 7,00 €   |  | 7,00 €   |
| mont | 210020912 | Protipožiarna upchávka,priechod stropom do t 50 cm               | m2 | 0,300   | 35,000    |         | 10,50 €  |  | 10,50 €  |
|      |           |                                                                  |    |         |           |         |          |  |          |
| mont | 22-M-PMP  | Pomocné murárske práce                                           | %  | 1,000   | 1 500,000 |         | 15,00 €  |  | 15,00 €  |
| mont | 22-M-PPV  | Podiel pridružených výkonov                                      | %  | 6,000   | 250,000   |         | 15,00 €  |  | 15,00 €  |

|           |             |                                                                                          |    |         |           |                |                 |               |                 |
|-----------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|-----------|----------------|-----------------|---------------|-----------------|
| <b>1B</b> | <b>22-M</b> | <b>Montáže oznam. a zabezp. Zariadení - Dom.Rozhlas, Jednotný čas</b>                    |    |         |           | <b>52,00 €</b> | <b>167,60 €</b> | <b>0,00 €</b> | <b>219,60 €</b> |
|           | 220281253   | Kábel CU do 2,5mm2, počet žíl 4 uložený pod omietku do pripravenej drážky                | m  | 100,000 | 0,500     |                | 50,00 €         |               | 50,00 €         |
|           | 3411403100  | Nehorľavý kábel 1-N2XH-O 2x1,5                                                           | m  | 50,000  | 0,410     | 20,50 €        |                 |               | 20,50 €         |
|           | 3411403100  | Nehorľavý kábel 1-N2XH-O 4x1,5                                                           | m  | 50,000  | 0,630     | 31,50 €        |                 |               | 31,50 €         |
|           | 220300601   | Ukončenie káblov NCEY,NCYY zmršťovacou záklompkou a zapojenie vodičov do 5 x 1 alebo 1,5 | ks | 4,000   | 1,900     |                | 7,60 €          |               | 7,60 €          |
|           |             | Osadenie krabice DR a JČ na omietku                                                      | ks | 2,000   | 25,000    |                | 50,00 €         |               | 50,00 €         |
|           | 220110346   | označenie kábla štítkom                                                                  | ks | 1,000   | 0,500     |                | 0,50 €          |               | 0,50 €          |
|           | 220261661   | Vyznačenie trasy vedenia podľa plánu                                                     | m  | 50,000  | 0,100     |                | 5,00 €          |               | 5,00 €          |
|           |             |                                                                                          |    |         |           |                |                 |               |                 |
| mont      | 21004-pc1   | Vítanie prestupu medzi podlažiami, stenami                                               | ks | 2,000   | 7,000     |                | 14,00 €         |               | 14,00 €         |
| mont      | 210020912   | Protipožiarna upchávka,priechod stropom do t 50 cm                                       | m2 | 0,300   | 35,000    |                | 10,50 €         |               | 10,50 €         |
|           |             |                                                                                          |    |         |           |                |                 |               |                 |
| mont      | 22-M-PMP    | Pomocné murárske práce                                                                   | %  | 1,000   | 1 500,000 |                | 15,00 €         |               | 15,00 €         |
| mont      | 22-M-PPV    | Podiel pridružených výkonov                                                              | %  | 6,000   | 250,000   |                | 15,00 €         |               | 15,00 €         |

Ing. Tomáš Saloky  
predseda predstavenstva  
DAG SLOVAKIA, a. s.

**ROZPOČET /VÝKAZ VÝMER HLAVNÝCH MONTÁŽNYCH POLOŽIEK a MATERIÁLU/**

Objekt : PODLAŽIE 2D - ODDELENIE  
 Časť : ELEKTROINŠTALÁCIA - SLABOPRÚD

Dátum : 25.1.2016  
 Vypracoval : Ing.Marián Danko

| P.Č. | Kód položky | Úplný popis | MJ | Množstvo základné | Cena jednotková | Nosný materiál | Montáž | Dodávka | Cena celkom |
|------|-------------|-------------|----|-------------------|-----------------|----------------|--------|---------|-------------|
| 1    | 3           | 4           | 5  | 6                 | 8               | 8              | 9      | 10      | 10          |

Práce a dodávky M

**2 Slaboprúd - ŠK a TV - ROZVODY NA ODDELENÍ 2 830,58 € 7 041,15 € 1 117,30 € 10 989,03 €**

**2A 22-M Montáže oznam. a zabezp. Zariadení - ŠK 2 124,24 € 5 847,75 € 1 117,30 € 9 089,29 €**

|     |           |                                                                                                               |     |           |       |          |            |  |            |
|-----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-------|----------|------------|--|------------|
|     | 220301201 | montáž dátovej / telefónnej zásuvky                                                                           | KUS | 39,000    | 7,200 |          | 280,80 €   |  | 280,80 €   |
| mat |           | Zásuvka pod omietku Cat.5E 2xRJ45/s                                                                           | ks  | 22,000    | 7,590 | 166,98 € |            |  | 166,98 €   |
| mat |           | Zásuvka pod omietku Cat.5EA 1xRJ45/s                                                                          | ks  | 17,000    | 6,710 | 114,07 € |            |  | 114,07 €   |
| mat |           | Zásuvka na omietku Cat.5E 2xRJ45/s v rozv.DR2D                                                                | ks  | 1,000     | 9,240 | 9,24 €   |            |  | 9,24 €     |
|     | 220110346 | štítok dátovej zásuvky                                                                                        | KUS | 40,000    | 0,500 |          | 20,00 €    |  | 20,00 €    |
|     | 220260022 | Škatuľa ASD pod omietku,vr.vysekania lôžka,zhotovenie otvorov,bez svoriek a zapojenia vodičov                 | KUS | 40,000    | 1,100 |          | 44,00 €    |  | 44,00 €    |
|     | 220260022 | Škatuľa lištová na omietku bez svoriek a zapojenia vodičov                                                    | KUS | 1,000     | 2,400 |          | 2,40 €     |  | 2,40 €     |
|     | 220260106 | vyhľadanie vývodu po omietnutí                                                                                | KUS | 40,000    | 1,000 |          | 40,00 €    |  | 40,00 €    |
|     | 220261661 | Vyznačenie trasy vedenia podľa plánu                                                                          | m   | 1 512,000 | 0,100 |          | 151,20 €   |  | 151,20 €   |
|     |           | Montáž Kábel do 5 x 2 x 0,5 uloží. v rúrkach,                                                                 | m   | 3 129,000 | 0,450 |          | 1 408,05 € |  | 1 408,05 € |
| mat |           | Kábel Cat.5e F/UTP LSZH Drôt (bal. 305m) JetLan5e+                                                            | m   | 3 129,000 | 0,250 | 782,25 € |            |  | 782,25 €   |
|     | 220300001 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci,do dĺžky 0,5 m,na káblí do 5 x 2                           | ks  | 60,000    | 1,800 |          | 108,00 €   |  | 108,00 €   |
|     | 220110346 | označenie kábla štítkom                                                                                       | ks  | 60,000    | 0,500 |          | 30,00 €    |  | 30,00 €    |
|     |           | meranie Permanent Link Class E                                                                                | ks  | 60,000    | 5,000 |          | 300,00 €   |  | 300,00 €   |
|     |           | vyhotovenie meracieho protokolu                                                                               | ks  | 60,000    | 5,000 |          | 300,00 €   |  | 300,00 €   |
|     |           | Montáž Rúrka do D 40 uloží. pod omietku,vr.napoj.krabic.vývodiek do pripravenej drážky,vč.materiálu rúrky-HFX | m   | 1 091,000 | 0,800 |          | 872,80 €   |  | 872,80 €   |
| mat |           | I-Trubka HFX 25                                                                                               | m   | 412,000   | 0,660 | 271,92 € |            |  | 271,92 €   |
| mat |           | I-Trubka HFX 32                                                                                               | m   | 424,000   | 0,970 | 411,28 € |            |  | 411,28 €   |
| mat |           | I-Trubka HFX 40                                                                                               | m   | 255,000   | 1,320 | 336,60 € |            |  | 336,60 €   |
|     | 210020201 | Montáž káblový rebřík,žlab o šírke do 200 mm na strop; na stenu /pre uloženie káblov v rozvodni na lehárni/   | m   | 5,000     | 7,600 |          | 38,00 €    |  | 38,00 €    |
| mat |           | Kábl.žlab š. 200mm - komplet vč.upev. Prvkov                                                                  | m   | 5,000     | 6,380 | 31,90 €  |            |  | 31,90 €    |

| P.Č. | Kód položky | Úplný popis | MJ | Množstvo základné | Cena jednotková | Nosný materiál | Montáž | Dodávka | Cena celkom |
|------|-------------|-------------|----|-------------------|-----------------|----------------|--------|---------|-------------|
| 1    | 3           | 4           | 5  | 6                 | 8               | 8              | 9      | 10      | 10          |

|      |           |                                                                                                                     |      |         |           |  |            |           |            |
|------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------|--|------------|-----------|------------|
|      |           | Montáž dat.rozvádzač - komplet                                                                                      | súb. | 1,000   | 500,000   |  | 500,00 €   |           | 500,00 €   |
|      |           | usporiadanie káblov v rozvádzači DR                                                                                 | ks   | 1,000   | 300,000   |  | 300,00 €   |           | 300,00 €   |
| mat  |           | Rozvádzac 19" 42U 800/600 IP20                                                                                      | ks   | 1,000   | 376,450   |  |            | 376,450 € | 376,45 €   |
|      |           | Panel Napájací 19" 8x230V 2U s prep. ochr. E-BOX                                                                    | ks   | 2,000   | 21,890    |  |            | 43,780 €  | 43,78 €    |
|      |           | JetLan5e+ Dátový prepojavací 19" panel Cat.5e FTP 24xRJ45 1U s káblovým manažmentom                                 | ks   | 3,000   | 36,850    |  |            | 110,550 € | 110,55 €   |
|      |           | JetLan6A+ Dátový prepojavací 19" panel Cat.6A FTP 24xRJ45 1U s káblovým manažmentom                                 | ks   | 1,000   | 79,090    |  |            | 79,090 €  | 79,09 €    |
|      |           | prepojovací panel 50xRJ45/u, Cat3, 1U                                                                               | ks   | 2,000   | 36,850    |  |            | 73,700 €  | 73,70 €    |
|      |           | Panel Vytvárací 19" 1U plastové oká E-BOX                                                                           | ks   | 6,000   | 5,720     |  |            | 34,320 €  | 34,32 €    |
|      |           | JetLan6A+ Dátový prepojavací kábel RJ45 Cat.6A FTP PVC Lanko , dĺžka 2m , farba: sivá                               | ks   | 4,000   | 3,840     |  |            | 15,360 €  | 15,36 €    |
|      |           | Patchkábel RJ45 Cat.5e FTP PVC Lanko 2m                                                                             | ks   | 50,000  | 1,120     |  |            | 56,000 €  | 56,00 €    |
|      |           | EUROBOX Sada spojovacieho materiálu M6 (bal. 4ks)                                                                   | ks   | 6,000   | 0,460     |  |            | 2,760 €   | 2,76 €     |
|      |           | Polica pevná 19" 350mm 1U 2-bodové uchytenie E-BOX                                                                  | ks   | 3,000   | 13,530    |  |            | 40,590 €  | 40,59 €    |
|      |           | EUROBOX Ventilčná jednotka s termostatom , 4x ventilátor, možnosť umiestnenia na strop a na 19" lištu , farba: sivá | ks   | 1,000   | 108,900   |  |            | 108,900 € | 108,90 €   |
|      |           | Aktívne prvky,..... - switch podľa výberu užívateľa - rezerva                                                       | súb. | 1,000   | 165,000   |  |            | 165,000 € | 165,00 €   |
|      |           | (ES-4124 ZYXEL Switch 19" 24-Port 10/100Mbps+2xSFP Managed;.....                                                    |      |         |           |  |            |           |            |
|      |           | Dopravné náklady                                                                                                    | %    | 3,600   | 300,000   |  |            | 10,800 €  | 10,80 €    |
|      |           |                                                                                                                     |      |         |           |  |            |           |            |
| mont | 210040701 | Drážka pre rúrku alebo kábel vysekanie/VYFRÉZOVANIE bez vysrávky                                                    | M    | 950,000 | 1,300     |  | 1 235,00 € |           | 1 235,00 € |
| mont | 21004-pc1 | Vŕtanie prestupu medzi stenami                                                                                      | ks   | 1,000   | 7,000     |  | 7,00 €     |           | 7,00 €     |
| mont | 210020912 | Protipožiarna upchávka,priechod stropom do t 50 cm                                                                  | m2   | 0,300   | 35,000    |  | 10,50 €    |           | 10,50 €    |
| mont | 22-M-PMP  | Nepredvídané a nešpecifikované práce spojené s napojením exist. zásuviek VIP izby na nový rozvod                    | hod  | 20,000  | 8,000     |  | 160,00 €   |           | 160,00 €   |
|      |           |                                                                                                                     |      |         |           |  |            |           |            |
| mont | 22-M-PMP  | Presun                                                                                                              | %    | 1,000   | 1 000,000 |  | 10,00 €    |           | 10,00 €    |
| mont | 22-M-PMP  | Pomocné murárske práce                                                                                              | %    | 1,000   | 1 500,000 |  | 15,00 €    |           | 15,00 €    |
| mont | 22-M-PPV  | Podiel pridružených výkonov                                                                                         | %    | 6,000   | 250,000   |  | 15,00 €    |           | 15,00 €    |

|           |             |                                                                                               |    |        |       |                 |                   |               |                   |
|-----------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|-------|-----------------|-------------------|---------------|-------------------|
| <b>2B</b> | <b>22-M</b> | <b>Montáže oznam. a zabezp. Zariadení - TV</b>                                                |    |        |       | <b>706,34 €</b> | <b>1 193,40 €</b> | <b>0,00 €</b> | <b>1 899,74 €</b> |
|           | 220730001   | montáž TV zásuvky                                                                             | ks | 22,000 | 3,800 |                 | 83,60 €           |               | 83,60 €           |
| mat       |             | Zásuvka pod omietku účastnícka koncová                                                        | ks | 10,000 | 7,590 | 75,90 €         |                   |               | 75,90 €           |
| mat       |             | Zásuvka pod omietku účastnícka priebežná                                                      | ks | 12,000 | 7,590 | 91,08 €         |                   |               | 91,08 €           |
|           | 220730382   | zapojenie koax. kábla do D 7mm do konektora                                                   | ks | 22,000 | 0,500 |                 | 11,00 €           |               | 11,00 €           |
| mat       |             | F konektor (pre kábel VCCY 75-4,8)                                                            | ks | 22,000 | 0,330 | 7,26 €          |                   |               | 7,26 €            |
|           | 220260022   | Škatuľa ASD pod omietku,vr.vysekania lôžka,zhotovenie otvorov,bez svoriek a zapojenia vodičov | ks | 22,000 | 1,100 |                 | 24,20 €           |               | 24,20 €           |

| P.Č. | Kód položky | Úplný popis | MJ | Množstvo základné | Cena jednotková | Nosný materiál | Montáž | Dodávka | Cena celkom |
|------|-------------|-------------|----|-------------------|-----------------|----------------|--------|---------|-------------|
| 1    | 3           | 4           | 5  | 6                 | 8               | 8              | 9      | 10      | 10          |

|      |           |                                                                                                                      |     |         |           |          |          |  |          |
|------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-----------|----------|----------|--|----------|
|      | 220260106 | vyhľadanie vývodu po omietnutí                                                                                       | ks  | 22,000  | 1,000     |          | 22,00 €  |  | 22,00 €  |
|      | 220730361 | montáž rozbočovača na pripravené body                                                                                | ks  | 2,000   | 1,500     |          | 3,00 €   |  | 3,00 €   |
| mat  |           | rozbočovač 8 x 5 - 860 MHz (PTR 81)                                                                                  | ks  | 2,000   | 3,960     | 7,92 €   |          |  | 7,92 €   |
|      |           | Osadenie krabice X2D.TV na omietku                                                                                   | ks  | 1,000   | 5,600     |          | 5,60 €   |  | 5,60 €   |
| mat  |           | X2D.TV - inštalácia krabice pre rozbočovače                                                                          | ks  | 1,000   | 5,280     | 5,28 €   |          |  | 5,28 €   |
|      | 220730222 | uloženie koaxiálneho kábla do rúrky                                                                                  | m   | 530,000 | 0,450     |          | 238,50 € |  | 238,50 € |
| mat  |           | KOAX.KÁBEL BH H125 LSOH 75-4,8 BELDEN/TEXNET                                                                         | m   | 530,000 | 0,400     | 212,00 € |          |  | 212,00 € |
|      | 220110346 | označenie kábla štítkom                                                                                              | ks  | 10,000  | 0,500     |          | 5,00 €   |  | 5,00 €   |
|      |           | Montáž Rúrka do D 40 uložená pod omietku, vr. napoj. krabíc, vývodiek do pripravenej drážky, vč. materiálu rúrky-HFX | m   | 465,000 | 0,800     |          | 372,00 € |  | 372,00 € |
| mat  |           | I-Trubka HFX 25                                                                                                      | m   | 465,000 | 0,660     | 306,90 € |          |  | 306,90 € |
|      | 220261661 | Vyznačenie trasy vedenia podľa plánu (mimosúbehu s ŠK)                                                               | m   | 50,000  | 0,100     |          | 5,00 €   |  | 5,00 €   |
|      | 220730404 | meranie účastníckeho vedenia                                                                                         | ks  | 10,000  | 4,500     |          | 45,00 €  |  | 45,00 €  |
|      | 220730406 | meranie účastníckej zásuvky                                                                                          | ks  | 22,000  | 4,500     |          | 99,00 €  |  | 99,00 €  |
|      |           |                                                                                                                      |     |         |           |          |          |  |          |
| mont | 210040701 | Drážka pre rúrku alebo kábel do D 25 mm vysekanie/ VYFRÉZOVANIE bez vysrávky (mimosúbehu s ŠK)                       | M   | 80,000  | 1,300     |          | 104,00 € |  | 104,00 € |
| mont | 21004-pc1 | Vítanie prestupu medzi podlažiami, stenami                                                                           | ks  | 1,000   | 7,000     |          | 7,00 €   |  | 7,00 €   |
| mont | 210020912 | Protipožiarna upchávka, priechod stropom do t 50 cm                                                                  | m2  | 0,300   | 35,000    |          | 10,50 €  |  | 10,50 €  |
| mont | 22-M-PMP  | Nepredvídané a nešpecifikované práce spojené s napojením exist. zásuviek VIP izby na nový rozvod                     | hod | 16,000  | 8,000     |          | 128,00 € |  | 128,00 € |
|      |           |                                                                                                                      |     |         |           |          |          |  |          |
| mont | 22-M-PMP  | Pomocné murárske práce                                                                                               | %   | 1,000   | 1 500,000 |          | 15,00 €  |  | 15,00 €  |
| mont | 22-M-PPV  | Podiel pridružených výkonov                                                                                          | %   | 6,000   | 250,000   |          | 15,00 €  |  | 15,00 €  |

Ing. Tomáš Saloky  
predseda predstavenstva  
DAG SLOVAKIA, a. s.

**ROZPOČET /VÝKAZ VÝMER HLAVNÝCH MONTÁŽNYCH POLOŽIEK a MATERIÁLU/**
**Objekt :** PODLAŽIE 2D - ODDELENIE

**Dátum :** 25.1.2016

**Časť :** ELEKTROINŠTALÁCIA - SLABOPRÚD

**Vypracoval :** Ing.Marián Danko

| P.Č. | Kód položky | Úplný popis | MJ | Množstvo základné | Cena jednotková | Nosný materiál | Montáž | Dodávka | Cena celkom |
|------|-------------|-------------|----|-------------------|-----------------|----------------|--------|---------|-------------|
| 1    | 3           | 4           | 5  | 6                 | 8               | 8              | 9      | 10      | 10          |

Práce a dodávky M

|          |                                                                     |                 |                   |               |                   |
|----------|---------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------|---------------|-------------------|
| <b>2</b> | <b>Slaboprúd - čítačky - Doplnenie kontroly vstupu na oddelenie</b> | <b>933,45 €</b> | <b>1 123,35 €</b> | <b>0,00 €</b> | <b>2 056,80 €</b> |
|----------|---------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------|---------------|-------------------|

|           |             |                                                                                      |                 |                   |               |                   |
|-----------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------|---------------|-------------------|
| <b>2C</b> | <b>22-M</b> | <b>Montáže oznam. a zabezp. Zariadení - Ostatné (Čítačky ku vchodovým jednotkám)</b> | <b>933,45 €</b> | <b>1 123,35 €</b> | <b>0,00 €</b> | <b>2 056,80 €</b> |
|-----------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------|---------------|-------------------|

|      |              |                                                                                                                                            |     |         |           |          |          |  |          |
|------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-----------|----------|----------|--|----------|
|      | 220260022    | Škatuľa ASD pod omietku,vr.vysekania lôžka,zhotovenie otvorov,bez svoriek a zapojenia vodičov                                              | ks  | 3,000   | 1,100     |          | 3,30 €   |  | 3,30 €   |
|      | 220261661    | Vyznačenie trasy vedenia podľa plánu                                                                                                       | m   | 45,000  | 0,100     |          | 4,50 €   |  | 4,50 €   |
|      | 220280021    | Montáž Kábel do 5 x 2 x 0,5                                                                                                                | m   | 175,000 | 0,450     |          | 78,75 €  |  | 78,75 €  |
| mat  |              | Kábel Cat.5e F/UTP LSZH Drôt (bal. 305m) JetLan5e+                                                                                         | m   | 175,000 | 0,250     | 43,75 €  |          |  | 43,75 €  |
|      |              | Montáž Rúrka do D 40 uloží. pod omietku,vr.napoj.krabič.vývodiek do pripravenej drážky,vč.materiálu rúrky-HFX                              | m   | 110,000 | 0,800     |          | 88,00 €  |  | 88,00 €  |
| mat  |              | I-Trubka HFX 20                                                                                                                            | m   | 110,000 | 0,440     | 48,40 €  |          |  | 48,40 €  |
| mont | 210040701    | Drážka pre rúrku alebo kábel vysekanie/VYFRÉZOVANIE bez vysprávky                                                                          | m   | 110,000 | 1,300     |          | 143,00 € |  | 143,00 € |
|      | 220300001    | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci,do dĺžky 0,5 m,na kábli do 5 x 2                                                        | ks  | 6,000   | 2,800     |          | 16,80 €  |  | 16,80 €  |
| mont |              | Montáž čítačky                                                                                                                             | ks  | 1,000   | 19,800    |          | 19,80 €  |  | 19,80 €  |
| mont |              | Montáž nap.zdroja do 5A                                                                                                                    | ks  | 1,000   | 41,800    |          | 41,80 €  |  | 41,80 €  |
| mont |              | Montáž riadiacej jednotky pre SKV                                                                                                          | ks  | 1,000   | 49,500    |          | 49,50 €  |  | 49,50 €  |
| mont | 2203203Xx-PC | Montáž el. zámku                                                                                                                           | ks  | 1,000   | 20,900    |          | 20,90 €  |  | 20,90 €  |
| mont |              | Montáž čítačky                                                                                                                             | ks  | 2,000   | 19,800    |          | 39,60 €  |  | 39,60 €  |
| mat  | KELCOM PP    | Jednotka riadiaca PAXTON Net2plus TCP/IP plast. Krabica bez zdroja                                                                         | ks  | 1,000   | 420,200   | 420,20 € | 420,20 € |  | 840,40 € |
| mat  | KELCOM PP    | Programové vybavenie PAXTON Net2plus                                                                                                       | ks  | 1,000   | 82,500    | 82,50 €  |          |  | 82,50 €  |
| mat  | KELCOM PP    | Zálohovaný zdroj v kryte 2402STE 27,6V/5A, CPD certifikát                                                                                  | ks  | 1,000   | 78,660    | 78,66 €  |          |  | 78,66 €  |
| mat  | KELCOM PP    | Akumulátor 17Ah/12V GP 12170 B1                                                                                                            | ks  | 2,000   | 53,520    | 107,04 € |          |  | 107,04 € |
| mat  | KELCOM PP    | Čítačka kariet AY-K12 exter.                                                                                                               | ks  | 1,000   | 93,500    | 93,50 €  |          |  | 93,50 €  |
| mat  |              | EL. ZÁMOK 24V/DC - ŠTANDARDNÝ S MECH. BLOKOVANÍM (POD NAPÁŤIM PRIECHODZI) - presný typ upresniť podľa konštrukcie dverí pri realizácii !!! | ks  | 1,000   | 59,400    | 59,40 €  |          |  | 59,40 €  |
| mont |              | Programovanie, zaškolenie obsluhy                                                                                                          | hod | 8,000   | 20,900    |          | 167,20 € |  | 167,20 € |
| mont | 22-M-PMP     | Pomocné murárske práce                                                                                                                     | %   | 1,000   | 1 500,000 |          | 15,00 €  |  | 15,00 €  |
| mont | 22-M-PPV     | Podiel pridružených výkonov                                                                                                                | %   | 6,000   | 250,000   |          | 15,00 €  |  | 15,00 €  |

 Ing. Tomáš Saloky  
 predseda predstavenstva  
 DAG SLOVAKIA, a. s.

**ROZPOČET /VÝKAZ VÝMER HLAVNÝCH MONTÁŽNYCH POLOŽIEK a MATERIÁLU/**

Objekt : PODLAŽIE 2D - ODDELENIE  
 Časť : ELEKTROINŠTALÁCIA - SLABOPRÚD

Dátum : 25.1.2016  
 Vypracoval : Ing.Marián Danko

| P.Č. | Kód položky | Úplný popis | MJ | Množstvo základné | Cena jednotková | Nosný materiál | Montáž | Dodávka | Cena celkom |
|------|-------------|-------------|----|-------------------|-----------------|----------------|--------|---------|-------------|
| 1    | 3           | 4           | 5  | 6                 | 8               | 8              | 9      | 10      | 10          |

Práce a dodávky M

**3 Slaboprúd - EPS a ROZHLAS 3 509,22 € 3 312,30 € 0,00 € 6 821,52 €**

**3A 22-M Montáže oznam. a zabezp. Zariadení - EPS -Kabeláž 702,95 € 1 150,60 € 0,00 € 1 853,55 €**

|      |               |                                                                                                               |     |         |           |          |          |  |          |
|------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-----------|----------|----------|--|----------|
|      | 220260022     | Škatuľa ASD s viečkom pod/na omietku,vr.vysekania lôžka,zhotovenie otvorov,bez svoriek a zapojenia vodičov    | ks  | 45,000  | 1,100     |          | 49,50 €  |  | 49,50 €  |
|      | 220261661     | Vyznačenie trasy vedenia podľa plánu                                                                          | m   | 425,000 | 0,100     |          | 42,50 €  |  | 42,50 €  |
|      |               | Montáž Kábel do 5 x 2 x 0,5 uloží. v rúrkach,KSFO 30min                                                       | m   | 425,000 | 0,450     |          | 191,25 € |  | 191,25 € |
| mat  | 3412110660    | Káble JE-H(S)H-V 2x2x0,8 E30                                                                                  | m   | 425,000 | 0,740     | 314,50 € |          |  | 314,50 € |
| mat  | 2830446000-pc | káblová príchytka kovová - BAKS / STRADER do 2x fí25 pre E30                                                  | kus | 800,000 | 0,170     | 136,00 € |          |  | 136,00 € |
| mat  | 2830446000-pc | Objímka na káble zatváracia (skupinový držiak) kovová - BAKS / STRADER pre E30                                | kus | 25,000  | 0,550     | 13,75 €  |          |  | 13,75 €  |
|      | 2830444000    | Kotva k kábovej príchytke pre PS30/60/90                                                                      | Kus | 25,000  | 0,660     | 16,50 €  |          |  | 16,50 €  |
|      | 220261642     | Osadenie príchytky,vyvŕt.diery,zatlač.príchytky,v tvrdom kameni,betóne,železobetóne D 8 mm                    | ks  | 25,00   | 0,80      |          | 20,00 €  |  | 20,00 €  |
|      |               | Montáž Rúrka do D 40 uloží. pod omietku,vr.napoj.krabič.vývodiek do pripravenej drážky,vč.materiálu rúrky-HFX | m   | 350,000 | 0,800     |          | 280,00 € |  | 280,00 € |
| mat  |               | I-Trubka HFX 20                                                                                               | m   | 370,000 | 0,550     | 203,50 € |          |  | 203,50 € |
|      | 220300001     | Zhotovenie koncovej kábovej formy na jednom konci,do dĺžky 0,5 m,na káblí do 5 x 2                            | ks  | 2,000   | 2,800     |          | 5,60 €   |  | 5,60 €   |
| mont | 210040701     | Drážka pre rúrku alebo kábel vysekanie/VYFRÉZOVANIE bez vysrávky                                              | m   | 370,000 | 1,300     |          | 481,00 € |  | 481,00 € |
|      |               | osadenie krabice na omietku                                                                                   | ks  | 1,000   | 5,800     |          | 5,80 €   |  | 5,80 €   |
| mat  |               | X.EPS-2D - inštalačná krabica E30 - WKE2 (do 5x6)                                                             | ks  | 1,000   | 18,700    | 18,70 €  | 18,70 €  |  | 37,40 €  |
| mont | 21004-pc1     | Vŕtanie prestupu medzi stenami                                                                                | ks  | 3,000   | 7,000     |          | 21,00 €  |  | 21,00 €  |
| mont | 210020912     | Protipožiarna upchávka,prieťah stropom do t 50 cm                                                             | m2  | 0,150   | 35,000    |          | 5,25 €   |  | 5,25 €   |
|      |               |                                                                                                               |     |         |           |          |          |  |          |
| mont | 22-M-PMP      | Pomocné murárske práce                                                                                        | %   | 1,000   | 1 500,000 |          | 15,00 €  |  | 15,00 €  |
| mont | 22-M-PPV      | Podiel pridružených výkonov                                                                                   | %   | 6,000   | 250,000   |          | 15,00 €  |  | 15,00 €  |

| P.Č. | Kód položky | Úplný popis | MJ | Množstvo základné | Cena jednotková | Nosný materiál | Montáž | Dodávka | Cena celkom |
|------|-------------|-------------|----|-------------------|-----------------|----------------|--------|---------|-------------|
| 1    | 3           | 4           | 5  | 6                 | 8               | 8              | 9      | 10      | 10          |

|           |              |                                                                                                                                  |     |         |           |                   |                   |               |                   |
|-----------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-----------|-------------------|-------------------|---------------|-------------------|
| <b>3B</b> | <b>22-M</b>  | <b>Montáže oznam. a zabezp. Zariadení - Rozhlas</b>                                                                              |     |         |           | <b>2 806,27 €</b> | <b>2 161,70 €</b> | <b>0,00 €</b> | <b>4 967,97 €</b> |
|           |              | osadenie krabice na omietku                                                                                                      | ks  | 1,000   | 5,800     |                   | 5,80 €            |               | 5,80 €            |
| mat       |              | X2D.R - inštaláčna krabica E30/60/90 - WKE5 (do 15x6)                                                                            | ks  | 1,000   | 35,200    | 35,20 €           |                   |               | 35,20 €           |
|           | 220370453    | Montáž reproduktorovej skrine - smerový reproduktor do 10 W,upevnenie,pripojenie k vedeniu a zapojenie nastav.optim.hlasnosti    | ks  | 4,000   | 21,000    |                   | 84,00 €           |               | 84,00 €           |
| mat       |              | LP1-UC10E /BOSCH/ Zvukový projektor 10W , EVAC                                                                                   | ks  | 3,000   | 57,640    | 172,92 €          |                   |               | 172,92 €          |
| mat       |              | LP1-BC10E /BOSCH/ Zvukový projektor 10W , EVAC                                                                                   | ks  | 1,000   | 64,570    | 64,57 €           |                   |               | 64,57 €           |
|           | 220370453-pc | Montáž reproduktora nástenného resp. stropného, upevnenie, pripojenie,nastavenie, do 6 W                                         | ks  | 24,000  | 21,000    |                   | 504,00 €          |               | 504,00 €          |
| mat       |              | EVAC W5 ( Reproduktr nástenný EVAC 4/2/1/0,5 W, výrobca AMC)                                                                     | ks  | 24,000  | 44,550    | 1 069,20 €        |                   |               | 1 069,20 €        |
|           | 220370476    | Montáž regulátora hlasnosti s plynulou aj skokovou reguláciou, prepínača kanálov, relé v krabici vr.odskúšania                   | ks  | 25,000  | 5,600     |                   | 140,00 €          |               | 140,00 €          |
| mat       |              | Regulátor Hlasitosti s núteným odposluchom 4-vodič.zapojenie (24W+relé) Bosch LBC                                                | ks  | 1,000   | 29,150    | 29,15 €           |                   |               | 29,15 €           |
| mat       |              | Regulátor Hlasitosti s núteným odposluchom 4-vodič.zapojenie (12W+relé) Bosch LBC                                                | ks  | 24,000  | 26,070    | 625,68 €          |                   |               | 625,68 €          |
|           | 220260022    | Škatuľa prístrojová pod omietku,vr.vysekania lôžka,zhotovenie otvorov,bez svoriek a zapojenia vodičov - pre regulátor hlasitosti | ks  | 25,000  | 1,200     |                   | 30,00 €           |               | 30,00 €           |
|           | 220281253    | Kábel CU do 2,5mm2, počet žil 4 uložený pod omietku do pripravenej drážky                                                        | m   | 520,000 | 0,500     |                   | 260,00 €          |               | 260,00 €          |
|           | 220281201    | Montáž kábel CHKE-V; NHXH E30 do 2,5,počet žil 2 až 5 pevne uložená pevne nad podhladom resp. v drážke - KSFO                    | m   | 10,00   | 0,50      |                   | 5,00 €            |               | 5,00 €            |
|           | 3411403100   | Nehorľavý kábel 1-NHXXH-O 2x1,5 E30                                                                                              | m   | 120,000 | 0,590     | 70,80 €           |                   |               | 70,80 €           |
|           | 3411403100   | Nehorľavý kábel 1-NHXXH-O 4x1,5 E30                                                                                              | m   | 400,000 | 1,140     | 456,00 €          |                   |               | 456,00 €          |
|           |              | Montáž Kábel do 5 x 2 x 0,5 uložená v rúrkach,                                                                                   | m   | 150,000 | 0,450     |                   | 67,50 €           |               | 67,50 €           |
| mat       | 3412110660   | Káble JE-H(S)H-V 3x2x0,8 E30                                                                                                     | m   | 150,000 | 1,280     | 192,00 €          |                   |               | 192,00 €          |
|           | 220300601    | Ukončenie káblov NCEY,NCYY zmršťovacou záklopkou a zapojenie vodičov do 5 x 1 alebo 1,5                                          | ks  | 3,00    | 2,80      |                   | 8,40 €            |               | 8,40 €            |
|           |              | Montáž Rúrka do D 40 uložená pod omietku,vr.napoj.krabcí,vývodiek do pripravenej drážky,vč.materiálu rúrky-HFX                   | m   | 165,000 | 0,800     |                   | 132,00 €          |               | 132,00 €          |
| mat       |              | I-Trubka HFX 20                                                                                                                  | m   | 165,000 | 0,550     | 90,75 €           |                   |               | 90,75 €           |
| mont      | 210040701    | Drážka pre rúrku alebo kábel do D 25 mm vysekanie/VYFRÉZOVANIE bez vysrávky                                                      | M   | 520,000 | 1,300     |                   | 676,00 €          |               | 676,00 €          |
| mont      | 21004-pc1    | Vítanie prestupu medzi podlažiami, stenami                                                                                       | ks  | 3,000   | 7,000     |                   | 21,00 €           |               | 21,00 €           |
| mont      | 210020912    | Protipožiarna upchávka,priechod stropom do t 50 cm                                                                               | m2  | 0,300   | 35,000    |                   | 10,50 €           |               | 10,50 €           |
| mont      | 210040711-PC | Frézovanie - kapsa pre inšt. krabicu bez vysrávky                                                                                | ks  | 25,000  | 1,100     |                   | 27,50 €           |               | 27,50 €           |
| mont      | 22-M-PMP     | Koordinácia a nešpecifikované práce spojené s napojením sa na existujúci rozvod                                                  | hod | 20,000  | 8,000     |                   | 160,00 €          |               | 160,00 €          |
| mont      | 22-M-PMP     | Pomocné murárske práce                                                                                                           | %   | 1,000   | 1 500,000 |                   | 15,00 €           |               | 15,00 €           |
| mont      | 22-M-PPV     | Podiel pridružených výkonov                                                                                                      | %   | 6,000   | 250,000   |                   | 15,00 €           |               | 15,00 €           |

Ing. Tomáš Saloky  
predseda predstavenstva

| P.Č. | Kód položky | Úplný popis | MJ | Množstvo<br>základné | Cena<br>jednotková | Nosný materiál | Montáž | Dodávka | Cena celkom |
|------|-------------|-------------|----|----------------------|--------------------|----------------|--------|---------|-------------|
| 1    | 3           | 4           | 5  | 6                    | 8                  | 8              | 9      | 10      | 10          |

DAG SLOVAKIA, a. s.

## CENOVÁ PONUKA

Stavba: Liečebný ústav Vyšné Hágy, 2.NP

Zhotoviteľ: DAG SLOVAKIA,a.s. Volgogradská 9, 080 01 Prešov

Vypracoval : Ing.Marián Danko

Dátum: 25.1.2016

Časť: KS - Komunikačný systém

Systém s aj bez hlasového prenosu od lôžok (s = 4+VIP, bez = 10)  
s hlasovou komunik. na úrovni izby, spoločné toalety, interkom

| P.Č      | NÁZOV                                                 | JEDN. | MNOŽSTVO | JEDNOTKOVÁ CENA |        | SPOLU         |                 |
|----------|-------------------------------------------------------|-------|----------|-----------------|--------|---------------|-----------------|
|          |                                                       |       |          | MATERIÁL        | MONTÁŽ | MATERIÁL      | MONTÁŽ          |
| <b>A</b> | <b>Kábeláž</b>                                        |       |          |                 |        |               |                 |
| 1        | N2XH 2x2,5                                            | m     | 220      | 0,55            | 0,50   | 121,00        | 110,00          |
| 2        | N2XH 3x1,5                                            | m     | 30       | 0,48            | 0,50   | 14,40         | 15,00           |
| 3        | Sekacie a búracie práce                               | m     | 550      | 0,00            | 3,00   | 0,00          | 1 650,00        |
|          | <b>Spolu</b>                                          |       |          |                 |        | <b>135,40</b> | <b>1 775,00</b> |
|          |                                                       |       |          |                 |        |               |                 |
| <b>B</b> | <b>Elektroinštalačný materiál</b>                     |       |          |                 |        |               |                 |
| 1        | Rúrka bezhal ohybná FX25 - pre zabudovanie do stien   | m     | 700      | 0,23            | 0,80   | 161,00        | 560,00          |
| 2        | Rúrka bezhal ohybná FX40 - pre zabudovanie do stien   | m     | 380      | 0,46            | 0,80   | 174,80        | 304,00          |
| 3        | Žľab LV 130x40                                        | m     | 20       | 4,60            | 1,70   | 92,00         | 34,00           |
| 4        | Podružný materiál                                     | bal   | 1        | 60,00           | 60,00  | 60,00         | 60,00           |
|          | <b>Elektroinštalačný materiál spolu</b>               |       |          |                 |        | <b>487,80</b> | <b>958,00</b>   |
|          |                                                       |       |          |                 |        |               |                 |
| <b>C</b> | <b>Komunikačný systém - materiál SCHRACK-SECONET</b>  |       |          |                 |        |               |                 |
| 1        | Účastnícka zásuvka SM                                 | ks    | 10       | 42,37           | 7,12   | 423,66        | 71,19           |
| 2        | Účastnícka zásuvka SM-B                               | ks    | 10       | 79,26           | 7,12   | 792,58        | 71,19           |
| 3        | Účastnícka zásuvka SM1-B                              | ks    | 10       | 20,32           | 7,12   | 203,21        | 71,19           |
| 4        | Pacientský terminál full PAT                          | ks    | 9        | 222,85          | 1,73   | 2 005,62      | 15,53           |
| 5        | Pacientský terminál tlačidlo BT-B                     | ks    | 20       | 42,72           | 1,73   | 854,45        | 34,50           |
| 6        | Držiak na PAT alebo BT-IP                             | ks    | 29       | 5,64            | 5,18   | 163,56        | 150,08          |
| 7        | Izbový komunikačný terminál KMT                       | ks    | 18       | 256,02          | 18,63  | 4 608,44      | 335,34          |
| 8        | izbový terminál bez hlas. komunikácie s display ZTD-B | ks    | 2        | 121,43          | 18,63  | 242,86        | 37,26           |
| 9        | Montážny rámik DR-KMT                                 | ks    | 20       | 1,46            | 0,58   | 29,21         | 11,50           |

## CENOVÁ PONUKA

Stavba: Liečebný ústav Vyšné Hágy, 2.NP

Zhotoviteľ: DAG SLOVAKIA,a.s. Volgogradská 9, 080 01 Prešov

Vypracoval : Ing.Marián Danko

Dátum: 25.1.2016

Časť: KS - Komunikačný systém

Systém s aj bez hlasového prenosu od lôžok (s = 4+VIP, bez = 10)  
s hlasovou komunik. na úrovni izby, spoločné toalety, interkom

| P.Č             | NÁZOV                                        | JEDN. | MNOŽSTVO | JEDNOTKOVÁ CENA |        | SPOLU            |                 |
|-----------------|----------------------------------------------|-------|----------|-----------------|--------|------------------|-----------------|
|                 |                                              |       |          | MATERIÁL        | MONTÁŽ | MATERIÁL         | MONTÁŽ          |
| 10              | Tiahlové tlačidlo (kryté) ZTB-IO             | ks    | 6        | 37,23           | 7,04   | 223,35           | 42,23           |
| 11              | Izbové signalizačné svetlo LM-IO             | ks    | 21       | 43,18           | 7,04   | 906,83           | 147,80          |
| 12              | Nástenné tlačidlo RAT-IO volanie/prihlásenie | ks    | 1        | 40,04           | 7,04   | 40,04            | 7,04            |
| 13              | Nástenné tlačidlo RT-IO volanie              | ks    | 9        | 30,38           | 7,04   | 273,45           | 63,34           |
| 14              | Interkom terminál                            | ks    | 1        | 296,30          | 18,63  | 296,30           | 18,63           |
| 15              | Krabica k tereminálu                         | ks    | 1        | 10,18           | 6,33   | 10,18            | 6,33            |
| 16              | Spínací modul                                | ks    | 1        | 71,75           | 18,63  | 71,75            | 18,63           |
| 17              | Sesterský terminál DZT                       | ks    | 1        | 741,88          | 5,75   | 741,88           | 5,75            |
| 18              | Systémový switch SWI9                        | ks    | 4        | 395,39          | 41,40  | 1 581,57         | 165,60          |
| 19              | Switch staničný                              | ks    | 1        | 582,34          | 23,00  | 582,34           | 23,00           |
| 20              | Zapustený rozvádzač Legrand 001433           | ks    | 4        | 70,94           | 37,15  | 283,77           | 148,58          |
| 21              | Zdroj 24V/20A                                | ks    | 1        | 327,01          | 24,89  | 327,01           | 24,89           |
| 22              | Kábel k zdroju                               | ks    | 1        | 7,20            | 2,88   | 7,20             | 2,88            |
| 23              | Stenová krabica U1                           | ks    | 38       | 0,84            | 6,33   | 31,90            | 240,35          |
| 24              | Stenová krabica U2                           | ks    | 56       | 2,68            | 6,33   | 150,05           | 354,20          |
| 25              | Kábel dátový Visocall IP                     | m     | 1380     | 0,53            | 0,52   | 730,02           | 714,15          |
| 26              | Kábel IOBUS (305 m)                          | ks    | 3        | 142,03          | 157,84 | 426,08           | 473,51          |
| 27              | Konektor RJ45                                | ks    | 200      | 0,81            | 2,88   | 161,00           | 575,00          |
| 28              | Konektor RJ11                                | ks    | 60       | 0,84            | 2,88   | 50,37            | 172,50          |
| <b>KS spolu</b> |                                              |       |          |                 |        | <b>16 218,68</b> | <b>4 002,15</b> |
|                 |                                              |       |          |                 |        |                  |                 |
| <b>E</b>        | <b>Ostatné výkony</b>                        |       |          |                 |        |                  |                 |
| 1               | Drobné stavebné práce                        | bal   | 1        | 0,00            | 100,00 | 0,00             | 100,00          |

## CENOVÁ PONUKA

Stavba: Liečebný ústav Vyšné Hágy, 2.NP

Zhotoviteľ: DAG SLOVAKIA,a.s. Volgogradská 9, 080 01 Prešov

Vypracoval : Ing.Marián Danko

Dátum: 25.1.2016

Časť: KS - Komunikačný systém

Systém s aj bez hlasového prenosu od lôžok (s = 4+VIP, bez = 10)  
s hlasovou komunik. na úrovni izby, spoločné toalety, interkom

| P.Č                                                  | NÁZOV                                                    | JEDN. | MNOŽSTVO | JEDNOTKOVÁ CENA |          | SPOLU              |                 |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------|----------|-----------------|----------|--------------------|-----------------|
|                                                      |                                                          |       |          | MATERIÁL        | MONTÁŽ   | MATERIÁL           | MONTÁŽ          |
| 2                                                    | Premeranie dátového spoja                                | ks    | 125      | 0,00            | 4,00     | 0,00               | 500,00          |
| 3                                                    | Programovanie systému                                    | bal   | 1        | 0,00            | 1 000,00 | 0,00               | 1 000,00        |
| 4                                                    | Uvedenie do prevádzky                                    | bal   | 1        | 0,00            | 300,00   | 0,00               | 300,00          |
| 5                                                    | Realizačný projekt                                       | bal   | 1        | 0,00            | 50,00    | 0,00               | 50,00           |
| 6                                                    | Odborná skúška a vyhotovenie revíznej správy             | bal   | 1        | 0,00            | 300,00   | 0,00               | 300,00          |
| 7                                                    | Projekt skutočného vyhotovenia a sprievodná dokumentácia | bal   | 1        | 0,00            | 50,00    | 0,00               | 50,00           |
| 8                                                    | Zaškolenie obsluhy                                       | bal   | 1        | 0,00            | 150,00   | 0,00               | 150,00          |
| 9                                                    | Dopravné náklady                                         | bal   | 1        | 0,00            | 550,00   | 0,00               | 550,00          |
|                                                      | <b>spolu</b>                                             |       |          |                 |          | <b>0,00</b>        | <b>3 000,00</b> |
| <b>MATERIÁL A PRÁCE SPOLU</b>                        |                                                          |       |          |                 |          | <b>16 841,88</b>   | <b>9 735,15</b> |
| <b>SPOLU DODÁVKA Komunikačného systému (bez DPH)</b> |                                                          |       |          |                 |          | <b>26 577,03 €</b> |                 |

Ing. Tomáš Saloky  
predseda predstavenstva  
DAG SLOVAKIA, a. s.

# ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia oddelenia 2D

Objekt: ST - Stavebná časť

Objednávateľ: Národný ústav tuberkulózy pľúcnych chorôb a hrudníkovej chirurgie Vyšné Hágy

Zhotoviteľ: DAG SLOVAKIA, a.s.

Spracoval: Ing Peter Dimitrov

Miesto: 059 84 Vyšné Hágy

Dátum: 21.1.2016

| Č. | Kód položky | Popis | MJ | Množstvo celkom | Cena jednotková | Cena celkom |
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|

**HSV Práce a dodávky HSV 19 443,06**

**3 Zvislé a kompletné konštrukcie 270,54**

|   |           |                                                                                  |    |       |        |        |
|---|-----------|----------------------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|--------|
| 1 | 311273501 | Murivo nosné z tvárnic YTONG P+D na MC-5 a tenkovrst., maltu YTONG hr.300 P2-400 | m3 | 2,700 | 100,20 | 270,54 |
|---|-----------|----------------------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|--------|

**4 Vodorovné konštrukcie 128,65**

|   |           |                                                                       |    |       |          |       |
|---|-----------|-----------------------------------------------------------------------|----|-------|----------|-------|
| 2 | 411354173 | Podporná konštrukcia stropov pre zaťaženie do 12 kpa zhotovenie       | m2 | 0,900 | 4,16     | 3,74  |
| 3 | 411354174 | Podporná konštrukcia stropov pre zaťaženie do 12 kpa odstránenie      | m2 | 0,900 | 0,95     | 0,86  |
| 4 | 417321313 | Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 16/20                 | m3 | 0,495 | 89,63    | 44,37 |
| 5 | 417351115 | Debnenie bočníc stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie  | m2 | 4,200 | 4,47     | 18,77 |
| 6 | 417351116 | Debnenie bočníc stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie | m2 | 4,200 | 1,43     | 6,01  |
| 7 | 417361821 | Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele 10505           | t  | 0,050 | 1 097,93 | 54,90 |

**6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 13 119,41**

|    |           |                                                                                                    |    |         |       |          |
|----|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|-------|----------|
| 8  | 612403399 | Hrubá výplň rýh na stenách akoukoľvek maltou, akejkoľvek šírky rýhy                                | m2 | 52,806  | 5,58  | 294,66   |
| 9  | 612409991 | Začistenie omietok (s dodaním hmoty) okolo okien, dverí, podláh, obkladov atď.                     | m  | 135,044 | 6,69  | 903,44   |
| 10 | 612425931 | Oprava vnútorného ostenia okenného alebo dverného štuková po výmene okien                          | m2 | 9,619   | 8,31  | 79,93    |
| 11 | 612465116 | Príprava vnútorného podkladu stien, Univerzálny základ                                             | m2 | 455,669 | 1,53  | 697,17   |
| 12 | 612465136 | Vnútorná omietka stien , vápennocementová, strojné miešanie, ručné nanášanie, hr. 10 mm            | m2 | 440,800 | 5,43  | 2 393,54 |
| 13 | 612465143 | Vnútorná omietka stien štuková , strojné miešanie, ručné nanášanie, Jemná štuková omietka hr. 4 mm | m2 | 440,800 | 4,45  | 1 961,56 |
| 14 | 612481119 | Potiahnutie vnútorných stien, sklotextílnou mriežkou                                               | m2 | 455,669 | 4,54  | 2 068,74 |
| 15 | 622464232 | Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová, silikónová, Silikónová omietka , škrabaná, hr. 2 mm         | m2 | 9,900   | 11,25 | 111,38   |
| 16 | 625250073 | Kontaktný zatepľovací systém na báze EPS , bez povrchovej úpravy, hr. izolantu 80 mm               | m2 | 9,900   | 19,80 | 196,02   |
| 17 | 632451055 | Poter pieskovocementový hr. do 50 mm                                                               | m2 | 340,244 | 6,50  | 2 211,59 |
| 18 | 632477005 | Nivelačná stierka podlahová                                                                        | m2 | 340,244 | 6,47  | 2 201,38 |

**9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 5 394,97**

|    |           |                                                                                                                           |    |         |       |        |
|----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|-------|--------|
| 19 | 941955001 | Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m                                                      | m2 | 340,244 | 1,10  | 374,27 |
| 20 | 952901111 | Výčistenie budov pri výške podlaží do 4m                                                                                  | m2 | 340,244 | 0,90  | 306,22 |
| 21 | 965043341 | Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón s poterom, teracom hr.do 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t | m3 | 17,012  | 31,91 | 542,85 |
| 22 | 968061113 | Vyvesenie alebo zavesenie dreveného okenného krídla nad 1, 5 m2                                                           | ks | 19,000  | 0,43  | 8,17   |
| 23 | 968062246 | Vybúranie drevených rámov okien jednoduchých plochy do 4 m2, -0,03000t                                                    | m2 | 84,754  | 1,27  | 107,64 |
| 24 | 978059511 | Odsekanie a odobratie stien z obkladačiek vnútorných do 2 m2, -0,06800t - sokle                                           | m2 | 60,344  | 3,32  | 200,34 |
| 25 | 979011131 | Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne do 3.5 m                                                                          | t  | 44,572  | 11,83 | 527,29 |
| 26 | 979011141 | Príplatok za každých ďalších 3.5 m                                                                                        | t  | 89,144  | 3,71  | 330,72 |

| Č. | Kód položky | Popis                                                                      | MJ | Množstvo celkom | Cena jednotková | Cena celkom |
|----|-------------|----------------------------------------------------------------------------|----|-----------------|-----------------|-------------|
| 27 | 979081111   | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km                          | t  | 44,572          | 9,10            | 405,61      |
| 28 | 979081121   | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km              | t  | 1 738,310       | 0,34            | 591,03      |
| 29 | 979082111   | Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m                | t  | 44,572          | 5,34            | 238,01      |
| 30 | 979082121   | Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m | t  | 1 693,736       | 0,24            | 406,50      |
| 31 | 979087213   | Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt   | t  | 44,572          | 14,43           | 643,17      |
| 32 | 979089012   | Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné         | t  | 44,572          | 16,00           | 713,15      |

**99 Presun hmôt HSV 529,49**

|    |           |                                          |   |        |      |        |
|----|-----------|------------------------------------------|---|--------|------|--------|
| 33 | 999281111 | Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov | t | 53,215 | 9,95 | 529,49 |
|----|-----------|------------------------------------------|---|--------|------|--------|

**PSV Práce a dodávky PSV 49 539,40**

**711 Izolácie proti vode a vlhkosti 1 230,38**

|    |           |                                                                                         |    |        |       |        |
|----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|-------|--------|
| 34 | 711462301 | Izolácia proti povrchovej a podpovrchovej tlakovej vode AQUAFIN-2K na ploche vodorovnej | m2 | 18,793 | 19,21 | 361,01 |
| 35 | 711463301 | Izolácia proti povrchovej a podpovrchovej tlakovej vode AQUAFIN-2K na ploche zvislej    | m2 | 46,200 | 18,13 | 837,61 |
| 36 | 998711202 | Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m                     | %  | 11,986 | 2,65  | 31,76  |

**713 Izolácie tepelné 20,69**

|    |           |                                                                    |   |        |      |       |
|----|-----------|--------------------------------------------------------------------|---|--------|------|-------|
| 37 | 713482111 | Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38                 | m | 24,000 | 0,85 | 20,40 |
| 38 | 998713202 | Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m | % | 0,204  | 1,40 | 0,29  |

**721 Zdravotech. vnútorná kanalizácia 95,36**

|    |           |                                                                                     |    |       |      |       |
|----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|------|-------|
| 39 | 721170907 | Oprava odpadového potrubia novodurového vsadenie odbočky do potrubia D 75           | ks | 1,000 | 6,22 | 6,22  |
| 40 | 721171107 | Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 75x1, 8                                | m  | 5,000 | 8,18 | 40,90 |
| 41 | 721171109 | Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 110x2, 2                               | m  | 1,500 | 8,89 | 13,34 |
| 42 | 721194105 | Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50x1, 8  | ks | 1,000 | 0,99 | 0,99  |
| 43 | 721194109 | Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110x2, 3 | ks | 2,000 | 1,46 | 2,92  |
| 44 | 721450101 | Sekacie práce pre kanalizáciu                                                       | m  | 5,000 | 6,00 | 30,00 |
| 45 | 998721202 | Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m                | %  | 0,944 | 1,05 | 0,99  |

**722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod 352,96**

|    |             |                                                                               |     |        |       |        |
|----|-------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------|--------|
| 46 | 722131915   | Oprava vodovodného potrubia závitového vsadenie odbočky do potrubia DN 40     | súb | 2,000  | 6,00  | 12,00  |
| 47 | 722131932   | Oprava vodovodného potrubia závitového prepojenie doterajšieho potrubia DN 20 | ks  | 2,000  | 5,75  | 11,50  |
| 48 | 722172122   | Potrubie z plastických rúr PP D25/4.2 - PN20, polyfúznym zváraním             | m   | 24,000 | 4,48  | 107,52 |
| 49 | 722190402   | Vyvedenie a upevnenie výpustky DN 20                                          | ks  | 7,000  | 2,41  | 16,87  |
| 50 | 722229104.1 | D+M BG prechod z plastu na kov 5/4"                                           | ks  | 2,000  | 15,00 | 30,00  |
| 51 | 722229104.2 | Montáž a dodávka univerzálneho kompletu                                       | ks  | 3,000  | 25,00 | 75,00  |
| 52 | 722290226   | Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50                       | m   | 24,000 | 0,67  | 16,08  |
| 53 | 722290234   | Prepláchnutie vodovodného potrubia do DN 80                                   | m   | 24,000 | 0,39  | 9,36   |
| 54 | 722450101   | Sekacie práce pre vodovod                                                     | m   | 12,000 | 6,00  | 72,00  |
| 55 | 998722202   | Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m              | %   | 3,503  | 0,75  | 2,63   |

**725 Zdravotechnika - zariad'. predmety 774,78**

|    |         |                                        |    |       |        |        |
|----|---------|----------------------------------------|----|-------|--------|--------|
| 56 | 7250101 | D+M sprchový žľab nerez + rošt k žľabu | ks | 1,000 | 250,00 | 250,00 |
| 57 | 7250102 | D+M batéria sprchová + set             | ks | 1,000 | 85,00  | 85,00  |
| 58 | 7250103 | D+M sprchový záves + tyč universal     | ks | 1,000 | 25,00  | 25,00  |

| Č. | Kód položky     | Popis                                                                                       | MJ        | Množstvo celkom | Cena jednotková | Cena celkom   |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------|-----------------|---------------|
| 59 | 725110811       | Demontáž záchoda splachovacieho s nádržou alebo s tlakovým splachovačom, -0,01933t          | súb       | 1,000           | 15,00           | 15,00         |
| 60 | 725119711       | Montáž predstaveného systému záchodov do kombinovaných stien (napr.GEBERIT, AlcaPlast)      | súb       | 1,000           | 14,82           | 14,82         |
| 61 | 725119730       | Montáž záchodu do predstaveného systému                                                     | ks        | 1,000           | 3,83            | 3,83          |
| 62 | 725210821       | Demontáž umývadiel alebo umývadielok bez výtokovej armatúry, -0,01946t                      | súb       | 1,000           | 2,05            | 2,05          |
| 63 | 725219401       | Montáž a dodávka umývadla na skrutky do muriva, bez výtokovej armatúry                      | súb       | 1,000           | 46,61           | 46,61         |
| 64 | 725333360       | Montáž výlevky keramickej voľne stojacej bez výtokovej armatúry                             | súb       | 1,000           | 14,19           | 14,19         |
| 65 | 725819402       | Montáž a dodávka ventilu bez pripojovacej rúrky G 1/2                                       | súb       | 1,000           | 3,50            | 3,50          |
| 66 | 725820802       | Demontáž batérie                                                                            | súb       | 1,000           | 1,26            | 1,26          |
| 67 | 725829205       | Montáž a dodávka batérie umývadlovej nástennej senzorovej spríivodom teplej a studenej vody | ks        | 2,000           | 5,60            | 11,20         |
| 68 | 5516423005455   | <i>GEBERIT závesné WC + tlačítko + WC doska</i>                                             | <i>ks</i> | <i>1,000</i>    | <i>150,00</i>   | <i>150,00</i> |
| 69 | 5516423005455 1 | <i>GEBERIT modul s príslušenstvom</i>                                                       | <i>ks</i> | <i>1,000</i>    | <i>150,00</i>   | <i>150,00</i> |
| 70 | 998725202       | Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky nad 6 do 12 m                         | %         | 7,725           | 0,30            | 2,32          |

**764 Konštrukcie klampiarske 49,10**

|    |           |                                                                              |   |       |      |       |
|----|-----------|------------------------------------------------------------------------------|---|-------|------|-------|
| 71 | 764421240 | Oplechovanie ríms a ozdobných prvkov z poplastovaného PZ plechu, r.š. 250 mm | m | 7,300 | 6,60 | 48,18 |
| 72 | 998764202 | Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m      | % | 0,482 | 1,90 | 0,92  |

**766 Konštrukcie stolárske 29 814,11**

|    |            |                                                                           |    |         |          |           |
|----|------------|---------------------------------------------------------------------------|----|---------|----------|-----------|
| 73 | 7666212641 | Dodávka, montáž okna EURO 2480x2200 vrátane parapetov                     | ks | 1,000   | 1 718,64 | 1 718,64  |
| 74 | 7666212642 | Dodávka, montáž okna EURO 2850x1640 vrátane parapetov                     | ks | 15,000  | 1 472,31 | 22 084,65 |
| 75 | 7666212643 | Dodávka, montáž okna EURO 1780x2340 vrátane parapetov                     | ks | 1,000   | 1 312,04 | 1 312,04  |
| 76 | 7666212644 | Dodávka, montáž okna EURO 850x2500+940x1340 vrátane parapetov             | ks | 1,000   | 1 066,15 | 1 066,15  |
| 77 | 7666212645 | Dodávka, montáž okna EURO 660x2482 vrátane parapetov                      | ks | 1,000   | 516,01   | 516,01    |
| 78 | 7660101    | Repasácia dverí - prebrúsenie, pretmelenie prípadná výmena kovania, zámku | ks | 24,000  | 120,00   | 2 880,00  |
| 79 | 998766202  | Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m     | %  | 295,775 | 0,80     | 236,62    |

**767 Konštrukcie doplnkové kovové 2 279,30**

|    |           |                                                                                                                                    |           |              |                 |                 |
|----|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|-----------------|-----------------|
| 80 | 767616111 | Montáž okien z AL-profilov                                                                                                         | m2        | 10,800       | 9,75            | 105,30          |
| 81 | 553420101 | <i>Vonkajšia hliníková zasklená stena 3600x3000mm, izolačné dvojsklo</i>                                                           | <i>ks</i> | <i>1,000</i> | <i>2 100,00</i> | <i>2 100,00</i> |
| 82 | 767996803 | Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konšt. nad 100 do 250 kg, -0,00100t - oceľová stena 3600x3000 | kg        | 120,000      | 0,41            | 49,20           |
| 83 | 998767202 | Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m                                              | %         | 22,545       | 1,10            | 24,80           |

**771 Podlahy z dlaždíc 484,56**

|    |            |                                                                                                                                      |           |               |              |               |
|----|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------|--------------|---------------|
| 84 | 771576109  | Montáž podláh z dlaždíc keram. ukl. do tmelu                                                                                         | m2        | 12,913        | 7,67         | 99,04         |
| 85 | 5976498290 | <i>Dlaždice keramické</i>                                                                                                            | <i>m2</i> | <i>13,559</i> | <i>13,07</i> | <i>177,22</i> |
| 86 | 771576119  | Montáž podláh z dlaždíc keram. ukl. do tmelu flexibil., protišmykové                                                                 | m2        | 5,880         | 8,67         | 50,98         |
| 87 | 5976498291 | <i>Dlaždice keramické - gres</i>                                                                                                     | <i>m2</i> | <i>6,174</i>  | <i>7,00</i>  | <i>43,22</i>  |
| 88 | 2353206600 | <i>Stierkové izolácie Unifix, systémové lepidlo na obklady a dlažby, 6kg, spotreba: min.1,5kg/m2/mm - SCHOMBURG</i>                  | <i>kg</i> | <i>26,460</i> | <i>1,30</i>  | <i>34,40</i>  |
| 89 | 2353206300 | <i>Stierkové izolácie ASO Flexfuge 93-špárovacia malta, balenie 25kg, spotreba pri š.škar4mm, hl.škar 8mm:6,9kg/10m2 - SCHOMBURG</i> | <i>kg</i> | <i>4,060</i>  | <i>15,15</i> | <i>61,51</i>  |
| 90 | 998771202  | Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m                                                                    | %         | 4,664         | 3,90         | 18,19         |

**776 Podlahy povlakové 6 400,40**

| Č. | Kód položky | Popis                                                                             | MJ | Množstvo celkom | Cena jednotková | Cena celkom |
|----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------|-----------------|-------------|
| 91 | 7764110001  | Vytvorenie soklov vytiahnutím PVC do výšky 10 cm                                  | m  | 345,090         | 2,50            | 862,73      |
| 92 | 776510000   | Prebrúsenie podkladu                                                              | m2 | 340,244         | 3,50            | 1 190,85    |
| 93 | 776510001   | Penetrácia podláh                                                                 | m2 | 340,244         | 3,50            | 1 190,85    |
| 94 | 776511820   | Odstránenie povlakových podláh z nášľapnej plochy lepených s podložkou, -0,00100t | m2 | 340,244         | 1,45            | 493,35      |
| 95 | 776541100   | Lepenie povlakových podláh z plastov izolačných /PVC/ z pásu                      | m2 | 340,244         | 1,58            | 537,59      |
| 96 | 2841291500  | Podlahovina PVC                                                                   | m2 | 350,451         | 6,00            | 2 102,71    |
| 97 | 998776202   | Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 6 do 12 m                 | %  | 63,781          | 0,35            | 22,32       |

**781      Dokončovacie práce a obklady      802,00**

|     |            |                                                                   |    |        |      |        |
|-----|------------|-------------------------------------------------------------------|----|--------|------|--------|
| 98  | 781445017  | Montáž obkladov stien z obkladačiek keramických do tmelu          | m2 | 46,200 | 6,90 | 318,78 |
| 99  | 5978700040 | Obkladačky keramické                                              | m2 | 48,509 | 9,50 | 460,84 |
| 100 | 781491111  | Montáž plastových profilov pre obklad do tmelu                    | m  | 16,000 | 0,32 | 5,12   |
| 101 | 998781202  | Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 6 do 12 m | %  | 7,847  | 2,20 | 17,26  |

**783      Dokončovacie práce - nátery      3 468,80**

|     |           |                                                                                                   |    |         |      |          |
|-----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|------|----------|
| 102 | 783222100 | Nátery kov.stav.doplňk.konstr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojnásobné              | m2 | 42,960  | 2,61 | 112,13   |
| 103 | 783226100 | Nátery kov.stav.doplňk.konstr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce základný                 | m2 | 42,960  | 1,32 | 56,71    |
| 104 | 783322320 | Nátery vykur.telies syntetické oceľ. radiátorov článkových farby bielej dvojnás. 2x s emailovaním | m2 | 44,100  | 5,03 | 221,82   |
| 105 | 783624200 | Nátery stolárskych výrobkov syntetické dvojnásobné 1x s emailovaním a 1x plným tmelením           | m2 | 196,290 | 4,72 | 926,49   |
| 106 | 783824220 | Nátery syntetické farby bielej betónových povrchov stien dvojnásobné                              | m2 | 511,080 | 4,21 | 2 151,65 |

**784      Dokončovacie práce - maľby      3 766,96**

|     |           |                                                                                                                      |    |           |      |          |
|-----|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|------|----------|
| 107 | 784410100 | Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3, 80 m                                                    | m2 | 1 454,431 | 0,49 | 712,67   |
| 108 | 784422271 | Maľby vápenné základné dvojnásobné, ručne nanášané na jemnozrnný podklad výšky do 3, 80 m                            | m2 | 901,501   | 1,88 | 1 694,82 |
| 109 | 784461941 | Obnovovací náter štrukturovaného sokla latexovou farbou na stenách, schodisku na podklad jemnozrnný výšky do 3, 80 m | m2 | 511,080   | 2,66 | 1 359,47 |

**Celkom      68 982,46**

Ing. Tomáš Saloky  
predseda predstavenstva  
DAG SLOVAKIA, a. s.