

**Rámcová dohoda**

uzatvorená v súlade s § 11 zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej aj ako „dohoda“)

medzi účastníkmi dohody:

**Objednávateľ:** **Všeobecná zdravotná poisťovňa, a.s.**  
 Sídlo: Mamatyova 17, 850 05 Bratislava  
 Zapísaný v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Sa, vložka č. 3602/B  
 Zastúpený: Ing. Miroslav Vaďura, MPH, predseda predstavenstva  
 Osoba oprávnená na rokovanie  
 - vo veciach zmluvných: Ing. Andrej Lang, [andrej.lang@vszp.sk](mailto:andrej.lang@vszp.sk)  
 IČO: 35 937 874  
 IČ DPH: SK2022027040  
 Bankové spojenie: Štátna pokladnica  
 IBAN: SK47 8180 0000 0070 0018 2424  
 (ďalej len „objednávateľ“)

**a**

**Dodávateľ:** **BONUL, s.r.o.**  
 Sídlo: Novozámocká 224, 949 05 Nitra  
 Zapísaný v Obchodnom registri Okresného súdu Nitra, oddiel: Sro, vložka č. 11038/N  
 Zastúpený: Miroslav Bödör, konateľ spoločnosti  
 Osoby oprávnené na rokovanie  
 - vo veciach zmluvných: Ing. Juraj Hamar,  
 - vo veciach technických: Mgr. Norbert Furinda, f \_\_\_\_\_  
 IČO: 36 528 170  
 IČ DPH: SK2020147822  
 Bankové spojenie: Slovenská sporiteľňa, a.s.  
 IBAN: SK6209000000000230210345  
 (ďalej len „dodávateľ“)

Účastníci dohody uzatvárajú túto Rámcovú dohodu ako výsledok verejného obstarávania v súlade s ustanoveniami zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“).

**Čl. I****PREDMET PLNENIA RÁMCOVEJ DOHODY**

1.1. Predmetom plnenia tejto dohody je záväzok dodávateľa vypracovať projektovú dokumentáciu implementácie prvkov fyzickej bezpečnosti pre pracoviská objednávateľa, implementovať bezpečnostné prvky fyzickej bezpečnosti na pracoviskách objednávateľa vrátane zabezpečenia potrebných stavebných úprav, poskytovať objednávateľovi technickú službu v zmysle § 7 zákona č. 473/2005 Z. z. o poskytovaní služieb v oblasti súkromnej bezpečnosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o súkromnej bezpečnosti“) a vykonávať operatívnu servisnú činnosť implementovaných prvkov fyzickej bezpečnosti, podľa ustanovení tejto dohody, čiastkových zmlúv a v súlade s požiadavkami objednávateľa v miestach plnenia predmetu dohody na území Slovenskej republiky, v oblastiach:

- a) systém kontroly vstupu,
- b) elektrická zabezpečovacia signalizácia,
- c) elektrická požiarňa signalizácia,
- d) priemyselná televízia,
- e) tiesňové tlačidlá,
- f) mechanické zábrany,

- g) integračný bezpečnostný systém,
- h) operatívna servisná činnosť.

- 1.2. Účastníci dohody sa dohodli, že dodávateľ bude poskytovať plnenie podľa tejto dohody na základe:
- 1.2.1. Čiastkových zmlúv o dielo, ktorých predmetom bude implementácia prvkov fyzickej bezpečnosti podľa tejto dohody na určených pracoviskách objednávateľa v jednotlivých oblastiach, uvedených v bode 1.1, v súlade s projektovou dokumentáciou vypracovanou dodávateľom, a s tým spojené stavebné práce;
  - 1.2.2. Čiastkovej zmluvy o poskytovaní operatívnej servisnej činnosti implementovaných prvkov fyzickej bezpečnosti pre jednotlivé pracoviská objednávateľa, špecifikované v prílohe č. 1 tejto dohody;  
(*spolu ďalej len „čiastkové zmluvy“*).
- 1.3. Účastníci dohody sa dohodli, že dodávateľ vypracuje projektovú dokumentáciu implementácie prvkov fyzickej bezpečnosti na pracoviskách objednávateľa v jednotlivých oblastiach, špecifikovaných v bode 1.1 tejto dohody, v termíne do 60 dní odo dňa nadobudnutia účinnosti konkrétnej čiastkovej zmluvy o dielo, na základe podkladov od objednávateľa, ktoré mu odovzdá bez zbytočného odkladu, najneskôr do 30 dní odo dňa nadobudnutia účinnosti konkrétnej čiastkovej zmluvy o dielo. Po protokolárnom odovzdaní a prevzatí projektovej dokumentácie začne dodávateľ s realizáciou implementácie jednotlivých prvkov fyzickej bezpečnosti na pracoviskách objednávateľa v zmysle čiastkovej zmluvy o dielo, uzatvorenej v súlade s podmienkami tejto dohody.
- 1.4. Objednávateľ sa zaväzuje uhradiť dodávateľovi za plnenie predmetu tejto dohody dohodnutú cenu v zmysle uzatvorených čiastkových zmlúv.
- 1.5. Miestami plnenia čiastkových zmlúv sú objekty objednávateľa na území Slovenskej republiky, uvedené v prílohe č. 1 tejto dohody a príslušných čiastkových zmlúv. Objednávateľ je oprávnený zmeniť miesta plnenia podľa tejto dohody a čiastkových zmlúv podľa svojich potrieb, najmä v prípade nepredpokladaných zmien na strane objednávateľa, pričom nie je potrebné uzatvárať dodatok k tejto dohode alebo konkrétnej čiastkovej zmluve.
- 1.6. Výkon predmetu plnenia čiastkových zmlúv bude dodávateľ zabezpečovať zamestnancami za týmto účelom osobitne vyškolenými, bezúhonnými a spoľahlivými a s materiálnym vybavením zodpovedajúcim predmetu vykonávanej činnosti v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi.
- 1.7. Účastníci dohody vyhlasujú a zaväzujú sa, že za účelom plnenia tejto dohody a čiastkových zmlúv sa budú riadiť ustanoveniami tejto dohody a čiastkovými zmluvami. Dodávateľ sa zaväzuje dohodnuté služby poskytnúť riadne a včas a objednávateľ sa zaväzuje dodávateľovi za poskytnuté služby zaplatiť dohodnutú cenu.
- 1.8. Účastníci dohody sa dohodli, že v prípade potreby realizácie stavebných prác alebo stavebných úprav, nevyhnutných pre účel plnenia predmetu tejto dohody a čiastkových zmlúv dodávateľ, resp. subdodávateľ, zabezpečí tieto stavebné práce. Dodávateľ, resp. subdodávateľ, musí mať všetky potrebné oprávnenia a povolenia pre výkon takejto činnosti. Ak vykoná dodávateľ, resp. subdodávateľ, takúto činnosť bez potrebných oprávnení, zodpovedá dodávateľ za všetky škody vzniknuté objednávateľovi, resp. tretím osobám, v súvislosti s realizáciou stavebných prác alebo stavebných úprav.
- 1.9. Zmluvné strany sa dohodli, že prevzatie každého plnenia podľa čiastkových zmlúv vyplývajúcich z tejto dohody, bude vykonávané formou písomného protokolu podpísaného oprávnenými zástupcami vo veciach technických obidvoch zmluvných strán, určených v konkrétnej čiastkovej zmluve.
- 1.10. Za splnený predmet plnenia je považované kompletne plnenie, v kvalite a množstve podľa ustanovení konkrétnej čiastkovej zmluvy, ktoré bude zároveň protokolárne prevzaté oprávnenou osobou objednávateľa vo veciach technických v zmysle príslušnej čiastkovej zmluvy. Rozsah a spôsob plnenia bude tvoriť prílohu každej konkrétnej čiastkovej zmluvy, uzatvorenej medzi účastníkmi dohody.

## ČI. II POVINNOSTI A PRÁVA DODÁVATEĽA

- 2.1 Na splnenie svojho záväzku podľa tejto dohody sa dodávateľ zaväzuje:
- a) Poskytovať technickú službu v zmysle ustanovení čl. I. tejto dohody a čiastkových zmlúv.



- b) Zabezpečiť poskytovanie technickej služby podľa zákona o súkromnej bezpečnosti zamestnancami spíňajúcimi odbornú spôsobilosť podľa vyhlášky Ministerstva práce, sociálnych vecí a rodiny Slovenskej republiky č. 508/2009 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci s technickými zariadeniami tlakovými, zdvíhacími, elektrickými a plynovými, a ktorou sa ustanovujú technické zariadenia, ktoré sa považujú za vyhradené technické zariadenia, prípadne inými, objednávatelom konkretizovanými, všeobecne záväznými právnymi predpismi vyžadujúcimi osobitné povolenia alebo iné potvrdenia či rozhodnutia.
  - c) Zabezpečiť odstránenie poruchy bezpečnostného zariadenia prevádzkovaného v objekte objednávateľa, nahlásenej objednávatelom alebo inak zistenej poruchy, a to do 24 hodín od preukázateľného nahlásenia poruchy objednávatelom alebo od preukázateľného zistenia poruchy iným spôsobom. V prípade, že odstránenie poruchy bude vyžadovať aj servis systému a servis bude vyžadovať viac ako 24 hodín od nahlásenia poruchy, dodávateľ si písomne odsúhlasí s objednávatelom termín vykonania servisu. Záväzok príchodu dodávateľa na miesto výskytu poruchy do 12 hodín od nahlásenia poruchy týmto zostáva nedotknutý. Výzva na operatívny servis bude realizovaná formou telefonického objednávky potvrdenej písomne elektronickou poštou. Po ukončení operatívneho servisu dodávateľ vypracuje protokol o vykonanom operatívnom servise podpísaný zodpovedným zástupcom dodávateľa a zodpovedným zástupcom objednávateľa.
  - d) Umožniť objednávateľovi kontrolu plnenia predmetu konkrétnej čiastkovej zmluvy a v prípade zistených nezhôd neodkladne odstrániť všetky vady plnenia podľa požiadaviek objednávateľa.
  - e) Mať počas trvania dohody uzatvorenú Poistnú zmluvu zodpovednosti za škodu spôsobenú pri výkone povolania alebo poistenie zodpovednosti za škodu podnikateľa na poistnú sumu najmenej 1 100 000 Eur na jednu a všetky poistné udalosti. Notársky osvedčenú kópiu tejto zmluvy (poistný certifikát) odovzdá dodávateľ objednávateľovi v deň podpisu tejto dohody.
  - f) Zamestnanci dodávateľa, ktorí sa budú podieľať na plnení predmetu konkrétnej čiastkovej zmluvy, musia mať s dodávateľom uzatvorený pracovnoprávny vzťah.
  - g) Školiť, prípadne preškoliť, zamestnancov objednávateľa o obsluhu a používaní zabudovaných a novovybudovaných systémov podľa požiadaviek objednávateľa.
  - h) Zabezpečiť realizáciu predmetu tejto dohody a čiastkových zmlúv v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi a internými normami objednávateľa, s ktorými ho objednávateľ oboznámi bez zbytočného odkladu od nadobudnutia účinnosti tejto dohody.
  - i) Informovať bez zbytočného odkladu objednávateľa o zistených poruchách a nedostatkoch znižujúcich bezpečnosť a ochranu objektov.
- 2.2 Dodávateľ je oprávnený plniť predmet tejto dohody a čiastkových zmlúv aj prostredníctvom subdodávateľov, ktorí musia spĺňať podmienky pre plnenie predmetu tejto dohody, stanovené v súlade s § 26 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní. V prípade plnenia predmetu tejto dohody alebo konkrétnej čiastkovej zmluvy prostredníctvom subdodávateľov zodpovedá dodávateľ objednávateľovi tak, ako keby plnil predmet zmluvy sám. Objedávateľ je oprávnený od tejto dohody odstúpiť, ak zistí, že dodávateľ zabezpečuje plnenie predmetu tejto dohody alebo čiastkovej zmluvy prostredníctvom subdodávateľa, ktorý nespĺňa podmienky pre plnenie predmetu tejto dohody a čiastkovej zmluvy, čím nie je dotknutý nárok objednávateľa na náhradu škody z tohto dôvodu vzniknutej. Zoznam subdodávateľov je uvedený v prílohe č. 3 tejto dohody.
- 2.3 V prípade, že niektorý zo subdodávateľov nie je v okamihu podpisania tejto dohody alebo čiastkovej zmluvy známy a vstúpi do procesu v priebehu plnenia predmetu čiastkovej zmluvy, resp. sa zmení niektorý zo subdodávateľov počas realizácie čiastkovej zmluvy, musí byť tento subdodávateľ odsúhlasený zmluvnými stranami formou písomného dodatku k tejto dohode. O vstupe alebo zmene subdodávateľa je poskytovateľ povinný bezodkladne - najneskôr do 7 dní - písomne informovať objednávateľa, pričom je povinný zároveň predložiť objednávateľovi čestné prehlásenie, že subdodávateľ, ktorého sa zmena týka, spĺňa podmienky pre plnenie predmetu tejto dohody a príslušnej čiastkovej zmluvy, stanovené v súlade s § 26 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní.
- 2.4 Subdodávateľ, prostredníctvom ktorého bude dodávateľ plniť predmet tejto dohody a čiastkových zmlúv, musí okrem uvedeného spĺňať nasledovné kritériá:
- a) plnenie predmetu dohody a čiastkových zmlúv prostredníctvom subdodávateľa musí byť zabezpečované zamestnancami vykonávajúcimi závislú prácu pre subdodávateľa, zamestnanci subdodávateľa musia byť za týmto účelom osobitne vyškolení, bezúhonní, spoľahliví, s materiálovým vybavením zodpovedajúcim predmetu vykonávanej činnosti, spíňajúci odbornú spôsobilosť v zmysle platnej legislatívy a v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi,

- b) subdodávateľ je povinný poskytnúť dodávateľovi aj objednávateľovi zoznam osôb, pre ktoré bude žiadať oprávnenie na vstup do objektov objednávateľa.
- 2.5 Dodávateľ prehlasuje, že na celú dobu platnosti tejto dohody má od výrobcu integračného bezpečnostného systému zabezpečenú on-line podporu 24 hod/7dni v týždni, prostredníctvom Hot-Link, čo potvrdzuje príloha č. 5 tejto dohody.

### **Čl. III POVINNOSTI A PRÁVA OBJEDNÁVATEĽA**

- 3.1 Objednávateľ sa zaväzuje poskytovať dodávateľovi všetku potrebnú súčinnosť pri plnení predmetu tejto dohody a čiastkových zmlúv, najmä:
- umožniť dodávateľovi, jeho zamestnancom alebo subdodávateľom vstup do jednotlivých objektov objednávateľa za účelom plnenia predmetu tejto dohody a čiastkových zmlúv a v nevyhnutnom rozsahu a v rámci dostupných možností zabezpečiť vjazd motorových vozidiel dodávateľa do objektov, priestorov a miest užívaných objednávateľom,
  - vytvoriť také režimové opatrenia, ktoré neumožnia tretej strane, okrem strany dodávateľa vykonať akýkoľvek zásah do zabudovaných systémov počas trvania dohody a čiastkových zmlúv,
  - zabezpečiť pre zamestnancov dodávateľa v nevyhnutnom rozsahu školenia v oblasti požiarnej ochrany, bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci v objektoch objednávateľa,
  - poskytovať dodávateľovi podklady, potrebné pre realizáciu predmetu tejto dohody a čiastkových zmlúv,
  - bezodkladne informovať dodávateľa o naplnení finančného limitu podľa bodu 4.3 a zániku tejto dohody.

### **Čl. IV CENA PLNENIA PREDMETU RÁMCOVEJ DOHODY A PLATOBNÉ PODMIENKY**

- 4.1 Cena plnenia je účastníkmi dohody dohodnutá v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, pričom podrobná špecifikácia cien, rozsah a spôsob plnenia je obsahom prílohy č. 4 k tejto dohode, a budú podrobne špecifikované v čiastkových zmluvách individuálne pre každú oblasť bezpečnostného systému.
- 4.2 Suma DPH za plnenie predmetu tejto dohody a čiastkových zmlúv sa bude účtovať vo výške podľa všeobecne záväzných právnych predpisov platných v čase poskytnutia zdaniteľného plnenia. V prípade zmeny výšky sadzby DPH sa nevyžaduje úprava formou dodatku k tejto zmluve, ale dodávateľ bude automaticky účtovať výšku sadzby DPH platnej v čase poskytnutia zdaniteľného plnenia.
- 4.3 Celková cena za plnenie predmetu tejto dohody a čiastkových zmlúv nemôže počas platnosti dohody presiahnuť sumu 1.355.272,00 eur bez DPH (slovom jeden milión tristopäťdesiatpäťtisíc dvestosedemdesiatdva eur), pričom celkovou cenou sa rozumie sumár všetkých peňažných plnení, ktoré budú uhradené objednávateľom dodávateľovi na základe tejto dohody a čiastkových zmlúv. Objednávateľ nie je povinný vyčerpať celý finančný objem uvedený v tomto bode dohody.
- 4.4 Cena za plnenie predmetu dohody, uvedená v tomto článku dohody, je zhodná s cenou z ponuky úspešného uchádzača, ktorého ponuku prijal objednávateľ ako verejný obstarávateľ v zmysle zákona o verejnom obstarávaní a zahŕňa všetky náklady dodávateľa, spojené s plnením predmetu tejto dohody a čiastkových zmlúv.
- 4.5 Faktúru za plnenie predmetu konkrétnej čiastkovej zmluvy o dielo je dodávateľ oprávnený vystaviť až po protokolárnom odovzdaní a prevzatí plnenia podľa konkrétnej čiastkovej zmluvy.
- 4.6 Faktúru za plnenie predmetu čiastkovej zmluvy o poskytovaní operatívnej servisnej činnosti implementovaných prvkov fyzickej bezpečnosti je dodávateľ oprávnený vystaviť po vykonaní konkrétneho servisného zásahu. Neoddeliteľnou prílohou faktúry sú dodacie listy, potvrdené oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán a protokol o vykonanom operatívnom servise podpísaný zodpovedným zástupcom dodávateľa a zodpovedným zástupcom objednávateľa vo veciach technických. Dodací list musí obsahovať nasledujúce náležitosti:

- a) názov a adresa miesta plnenia
  - b) meno a priezvisko oprávnenej osoby objednávateľa v mieste plnenia
  - c) rozpis použitého materiálu
  - d) dátum a čas plnenia
  - e) meno a priezvisko zamestnanca, ktorý vystavil dodací list; v prípade plnenia predmetu zmluvy subdodávateľom aj jeho obchodný názov
  - f) podpis povereného zamestnanca dodávateľa, odtlačok pečiatky dodávateľa
  - g) podpis oprávnenej osoby objednávateľa v mieste plnenia, odtlačok pečiatky objednávateľa.
- 4.7 Lehota splatnosti faktúry je 30 dní odo dňa jej preukázateľného doručenia objednávateľovi.
- 4.8 Faktúra, vystavená dodávateľom, musí byť vyhotovená v súlade s ustanoveniami príslušných všeobecne záväzných platných právnych predpisov. V prípade že faktúra nie vystavená v súlade so zákonom alebo touto dohodou, resp. čiastkovou zmluvou, je objednávateľ oprávnený vrátiť faktúru dodávateľovi na opravu, resp. doplnenie, pričom prestane plynúť lehota splatnosti faktúry a nová lehota začne plynúť dňom preukázateľného doručenia opravenej, resp. doplnenej faktúry objednávateľovi.

## **ČI. V SANKCIE**

- 5.1 V prípade, ak sa dodávateľ dostane do omeškania s plnením predmetu konkrétnej čiastkovej zmluvy, alebo ak neposkytuje pre objednávateľa plnenie riadne a za dohodnutých podmienok, objednávateľ je oprávnený uplatniť si voči dodávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % denne z ceny plnenia, s ktorým je dodávateľ v omeškaní, minimálne však vo výške 50,00 Eur za každý deň omeškania alebo za každý deň, v ktorom neposkytuje plnenie riadne alebo v súlade s dohodnutými podmienkami, resp. za každé jednotlivé porušenie povinností dodávateľa.
- 5.2 V prípade omeškania objednávateľa s úhradou dohodnutej ceny plnenia, je dodávateľ oprávnený požadovať zaplatenie úroku z omeškania vo výške podľa Obchodného zákonníka v platnom znení.
- 5.3 Objávateľ má právo na náhradu škody preukázateľne vzniknutej nesplnením vlastnej daňovej povinnosti dodávateľa platcu DPH, v zmysle § 78 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov. Objávateľ má zároveň právo uplatniť u dodávateľa trovy konania, ktoré mu vzniknú v konaní s príslušným daňovým úradom podľa § 69b zákona č. 222/2004 Z. z..
- 5.4 Objávateľ je oprávnený jednostranne započítať svoje pohľadávky voči dodávateľovi, ktoré mu vznikli z dôvodu uplatnenia ručenia za daň voči objednávateľovi v zmysle § 69b zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov, vrátane trov konania, ktoré mu vznikli v konaní s príslušným daňovým úradom a/alebo pohľadávky vzniknuté z dôvodu dlžného poistného na zdravotné poistenie.

## **ČI. VI UKONČENIE RÁMCOVEJ DOHODY A ČIASTKOVÝCH ZMLÚV**

- 6.1 Účastníci dohody sa dohodli, že platnosť tejto dohody ako aj čiastkových zmlúv na základe tejto dohody uzatvorených končí:
- a) uplynutím doby platnosti dohody, resp. vyčerpaním finančného limitu, uvedeného v bode 4.3 dohody, podľa toho ktorá z uvedených skutočností nastane skôr,
  - b) písomnou dohodou účastníkov dohody,
  - c) písomnou výpoveďou aj bez udania dôvodu,
  - d) odstúpením podľa § 344 a nasl. Obchodného zákonníka v platnom znení,
  - e) odstúpením objednávateľa v súlade s bodom 6.4, 6.5 a 7.3 dohody.
- 6.2 V prípade písomnej výpovede podľa bodu 6.1 písm. c) je výpovedná lehota šesť mesiacov, pričom začína plynúť od prvého dňa mesiaca, nasledujúceho po dni doručenia výpovede druhej strane. Dodávateľ je povinný pri výpovedi odovzdať objednávateľovi všetky potrebné prístupové kódy, ako aj heslá na prihlásenie sa do jednotlivých bezpečnostných systémov patriacich objednávateľovi, a to do 2 mesiacov odo dňa doručenia výpovede dotknutej strane.
- 6.3 Odstúpenie musí mať písomnú formu, musí byť doručené druhej strane a musia byť v ňom podrobne uvedené dôvody odstúpenia. Za preukázateľné doručenie odstúpenia od tejto dohody, resp. čiastkovej



zmluvy sa považuje aj odmietnutie prevzatia odstúpenia od tejto dohody, resp. čiastkovej zmluvy. V prípade, že bolo odstúpenie doručované prostredníctvom poskytovateľa poštových služieb a zásielka, ktorej obsahom bolo odstúpenie od tejto dohody, resp. čiastkovej zmluvy, sa vráti ako nedoručená alebo nedoručiteľná, považuje sa za doručenie dňom, v ktorom bol poskytovateľom poštových služieb vykonaný pokus o jej doručenie.

- 6.4 Za podstatné porušenie povinností dodávateľa podľa tejto dohody sa považuje aj odňatie licencie, oprávnenia a certifikátov na prevádzkovanie technickej služby, ako aj ukončenie platnosti tejto licencie, oprávnenia a certifikátov, nevyhnutných k riadnemu plneniu predmetu tejto dohody a čiastkových zmlúv.
- 6.5 Objednávateľ je zároveň oprávnený od tejto dohody, resp. čiastkovej zmluvy odstúpiť v prípade:
- a) ak sa dodávateľ stane dlžníkom poisťného na zdravotné poistenie, ktoré je povinný v zmysle príslušných právnych predpisov platiť objednávateľovi,
  - b) ak zistí, že dodávateľ je zverejnený v zozname osôb, u ktorých nastali dôvody zrušenia registrácie dane z pridanej hodnoty podľa § 81 ods. 4 písm. b) druhého bodu zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov, ktorý v zmysle tohto zákona zverejňuje Finančné riaditeľstvo Slovenskej republiky na portáli Finančnej správy Slovenskej republiky.
- V prípade odstúpenia objednávateľa zmluva zaniká dňom doručenia oznámenia o odstúpení dodávateľovi.
- 6.6 V prípade predčasného ukončenia tejto dohody, resp. čiastkovej zmluvy si účastníci dohody vysporiadajú všetky, a to aj finančné záväzky, prevzaté na základe tejto dohody, resp. čiastkovej zmluvy, o čom vyhotovia písomný protokol.
- 6.7 Platnosť všetkých čiastkových zmlúv, uzatvorených na základe tejto dohody, končí zároveň dňom ukončenia platnosti tejto dohody.

## ČI. VII ZODPOVEDNOSŤ ZA ŠKODU

- 7.1 Dodávateľ sa zaväzuje vynaložiť úsilie a odbornú starostlivosť na predchádzanie vzniku škôd a zníženie ich rozsahu, vykonať s prihliadnutím na okolnosti prípadu všetky opatrenia, potrebné na odvrátenie škody alebo jej zmiernenia, zabezpečiť preventívne opatrenia, kvalifikovanú súčinnosť vo vzťahu k povinnosti predchádzať škodám, obmedzeniu ich rozsahu a kontrolovať riadne plnenie svojich povinností, vyplývajúcich z tejto dohody a čiastkových zmlúv. Dodávateľ je zároveň povinný poskytnúť objednávateľovi súčinnosť potrebnú na preverenie okolností vzniku škody a jej výšky a uhradiť náklady spojené so zisťovaním rozsahu škody a jej uplatnením.
- 7.2 Dodávateľ zodpovedá v plnom rozsahu za škodu na zariadeniach a obsahu zariadení objednávateľa spôsobenú vlastným zavinením počas svojich pracovných postupov, porušením podmienok stanovených objednávateľom, alebo porušením povinností stanovených všeobecne záväznými právnymi predpismi. V rovnakom rozsahu zodpovedá dodávateľ za škodu spôsobenú tretím osobám, ako aj za škodu spôsobenú subdodávateľom.
- 7.3 V prípade, že zavinením na strane dodávateľa dôjde k poškodeniu alebo neoprávnenému použitiu majetku objednávateľa, bude sa táto skutočnosť považovať za podstatné porušenie povinností dodávateľa a objednávateľ má voči dodávateľovi právo na zaplatenie zmluvnej pokuty do výšky spôsobenej škody, minimálne však vo výške 100,00 Eur a zároveň aj na úhradu vzniknutej škody dodávateľom v lehote do 30 dní odo dňa preukázateľného doručenia faktúry objednávateľa.
- 7.4 Uplatnením zmluvnej pokuty pre porušenie zmluvnej povinnosti podľa tejto dohody jedným z účastníkov dohody nie je dotknutý nárok druhého účastníka na náhradu škody v celom rozsahu.

## ČI. VIII ZÁRUČNÉ PODMIENKY A ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY

- 8.1 Dodávateľ zodpovedá za to, že všetky plnenia na základe tejto dohody a čiastkových zmlúv bude poskytovať na najvyššej odbornej úrovni. Dodávateľ poskytuje objednávateľovi záruku na vykonané práce a dodaný materiál v trvaní 24 mesiacov. Záručná doba začína plynúť dňom podpísania preberacích protokolov oprávnenými zástupcami obidvoch účastníkov dohody.
- 8.2 V prípade vyskytnutia vady súvisiacej s plnením záväzku dodávateľa je objednávateľ povinný túto vadu bezodkladne po jej zistení v rámci dohodnutej záručnej doby oznámiť dodávateľovi. Oznámenie o vadách musí obsahovať číslo čiastkovej zmluvy a popis vady alebo popis spôsobu, akým sa vada prejavuje.
- 8.3 Objednávateľ si vyhradzuje právo neprevziať plnenie dodávateľa so zjavnými, resp. neodstránenými vadami.
- 8.4 Dodávateľ sa zaväzuje odstrániť na vlastné náklady vady diela v zmysle príslušnej čiastkovej zmluvy o dielo, reklamované objednávateľom, a to najneskôr do 7 pracovných dní odo dňa písomného doručenia oznámenia o reklamácií väd projektovej dokumentácie a najneskôr do 30 pracovných dní odo dňa písomného doručenia oznámenia o reklamácií väd samotného diela, alebo v termíne, ktorý písomne dohodne s objednávateľom podľa charakteru vady.
- 8.5 Dodávateľ sa zaväzuje bezplatne vykonávať záručný servis jednotlivých implementovaných prvkov fyzickej bezpečnosti a zabezpečiť odstránenie poruchy, nahlásenej objednávateľom na dispečerské pracovisko dodávateľa, do 24 hodín od jej nahlásenia. V prípade, že servis bude vyžadovať viac ako 24 hodín, resp. pre odstránenie poruchy bude nevyhnutná výmena určitého komponentu zariadenia a dodacia lehota bude dlhšia ako 24 hodín, dodávateľ sa zaväzuje písomne odsúhlasiť s objednávateľom termín vykonania servisu a zároveň poskytnúť do doby dodania náhradného dielu objednávateľovi bezodplatne náhradný komponent kompatibilný so servisovaným zariadením.
- 8.6 Záruka sa nevzťahuje na vady preukázateľne zavinené nesprávnym užívaním zo strany objednávateľa.
- 8.7 Dodávateľ je povinný zabezpečiť vykonávanie opráv a poskytovanie záručných služieb zamestnancami, ktorí sú na takéto úkony osobitne vyškolení, bezúhonní, spoľahliví, s materiálovým vybavením zodpovedajúcim predmetu vykonávanej činnosti, spĺňajúci odbornú spôsobilosť v zmysle platnej legislatívy a v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi.

#### ČI. IX MLČANLIVOSŤ

- 9.1 Za dôverné informácie sa podľa tejto dohody považujú všetky skutočnosti povahy obchodnej, právnej, prevádzkovej, technickej, dokumentárnej, informatívnej a inej, akokoľvek súvisiacej s účastníkom dohody, ktoré sa dostanú do dispozície druhej strany, alebo ak druhá strana získa vedomosť o ich obsahu.
- 9.2 Pre účely plnenia predmetu tejto dohody a čiastkových zmlúv k nej nie je potrebné spracúvanie osobných údajov objednávateľa. Dodávateľ a jeho subdodávateľa nebudú mať prístup k osobným údajom, ktorých je objednávateľ prevádzkovateľom. Ak by sa zamestnanec, pracovník dodávateľa alebo jeho subdodávateľa dostal do kontaktu s osobnými údajmi objednávateľa, dodávateľ to neodkladne oznámi objednávateľovi.
- 9.3 Dodávateľ sa zaväzuje zachovávať mlčanlivosť o všetkých dôverných informáciách, ktoré mu boli poskytnuté objednávateľom, alebo ktoré zistil pri realizácii plnenia podľa tejto dohody a čiastkových zmlúv k nej, alebo v súvislosti s týmto plnením a zaväzuje sa nezverejňovať, nezneužívať a neposkytovať ich vo vzťahu k tretím osobám a ani nesmú byť použité pre vlastnú potrebu dodávateľa. Dôverné informácie môžu byť dodávateľom používané výlučne pre činnosti súvisiace s plnením predmetu tejto dohody a čiastkových zmlúv k nej. Tento záväzok trvá aj po ukončení tohto zmluvného vzťahu.
- 9.4 Dodávateľ sa zaväzuje, že prijme všetky rozumne požadovateľné opatrenia na ochranu dôverných informácií a tieto dôverné informácie bude chrániť minimálne v takom rozsahu, v akom chráni vlastné dôverné informácie.
- 9.5 Dodávateľ sa zaväzuje, že kedykoľvek na základe žiadosti objednávateľa zlikviduje všetky dôverné informácie v listinnej i elektronickej forme, ktoré mu boli poskytnuté objednávateľom, vrátane všetkých kópií alebo opisov.



- 9.6 Účastníci dohody sa zaväzujú, že bez písomného súhlasu druhej strany neposkytnú a ani nesprístupnia dôverné informácie druhého účastníka dohody v žiadnej forme tretím osobám alebo subjektom.
- 9.7 Dodávateľ sa zaväzuje, že jeho zamestnanci, pracovníci alebo subdodávateľia budú dodržiavať záväzky a povinnosti uvedené v tejto dohode.
- 9.8 Účastníci dohody sa zaväzujú zabezpečiť dodržiavanie mlčanlivosti vo vzťahu k dôverným informáciám. Pokiaľ zamestnanec ktoréhokoľvek účastníka dohody povinnosť mlčanlivosti vo vzťahu k dôverným informáciám poruší, považuje sa to za porušenie mlčanlivosti podľa tejto dohody.
- 9.9 Povinnosť objednávateľa sprístupniť a/alebo zverejniť informácie najmä, ale nielen podľa § 47a ods. 1 zákona č. 40/1964 Zb. Občianskeho zákonníka a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o slobodnom prístupe k informáciám“) nie je týmto článkom zmluvy dotknutá.
- 9.10 Každý účastník dohody je povinný bezodkladne upovedomiť druhú stranu o porušení povinnosti mlčanlivosti bez zbytočného odkladu, potom, ako sa o takomto porušení dozvie.

## **ČI. X OSOBITNÉ USTANOVENIA**

- 10.1 V prípade vzniku poruchy, technickej havárie alebo údržby na základe zistených nedostatkov z kontroly jednotlivých bezpečnostných systémoch nahlási objednávateľ poruchu na dispečing dodávateľa, a to telefonicky a e-mailom. Dodávateľ vykoná operatívny servis na odstránenie poruchového stavu z dôvodu zabezpečenia ďalšej funkčnosti bezpečnostného systému.
- 10.2 Dodávateľ prehlasuje, že počas platnosti tejto dohody zabezpečí prevádzku minimálne dvoch dispečerských pracovísk na území Slovenskej republiky, pre účely zabezpečenia možnosti nepretržitého nahlasovania porúch od objednávateľa:
1. Nitra, Novozámocká 224,
  2. Banská Bystrica, Medený Hámor 21, (
- 10.3 Každé dispečerské pracovisko dodávateľa musí byť vybavené počítačom s e-mailovou adresou na nahlásenie poruchy, ktorá je nakonfigurovaná na dvoch nezávislých mailových serveroch, ktoré sú geograficky vzdialené (nad 100 km) a ich činnosť nie je obmedzená na dávkach elektrickej energie, musia byť prepojené na UPS a následne na náhradný zdroj elektrickej energie (motorgenerátor) a vybavené redundantným internetovým pripojením (dve rôzne technológie pripojenia).
- 10.4 Dodávateľ sa zaväzuje dodržiavať všetky pokyny a inštrukcie riadiacich zamestnancov objednávateľa, ktoré súvisia s vnútorným prevádzkovým poriadkom objednávateľa. V prípade porušenia tejto povinnosti zodpovedá objednávateľ za všetku škodu spôsobenú objednávateľovi alebo tretím osobám. Dodávateľ je povinný oboznámiť sa s internými predpismi objednávateľa súvisiacimi s vnútorným poriadkom a režimom konkrétneho miesta výkonu predmetu čiastkovej zmluvy a objednávateľ je povinný umožniť poskytovateľovi oboznámiť sa s týmito predpismi.

## **ČI. XI ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA**

- 11.1 Rámcová dohoda sa uzatvára na dobu určitú, v dĺžke trvania 24 mesiacov odo dňa nadobudnutia jej účinnosti, alebo do vyčerpania finančného limitu rámcovej dohody.
- 11.2 Jednotlivé čiastkové zmluvy budú uzatvorené podľa aktuálnych potrieb a možností objednávateľa počas platnosti tejto dohody.



- 11.3 Účastníci dohody sa zaväzujú prípadné spory, vyplývajúce z tejto dohody, resp. čiastkových zmlúv a dodatkov k nim, alebo rozpory vo výklade niektorých ustanovení riešiť prednostne vzájomným rokovaním. Až po neúspešnosti takéhoto rokovania môžu sa účastníci dohody obrátiť s návrhom na vyriešenie na príslušný súd.
- 11.4 Prípadná neplatnosť niektorého z dohodnutých ustanovení tejto dohody nezakladá neplatnosť celej dohody.
- 11.5 Dodávateľ berie na vedomie, že informácie, s ktorými príde do styku pri plnení predmetu tejto dohody, resp. čiastkových zmlúv, sú dôverné a zaväzuje sa zachovávať o nich mlčanlivosť, neposkytovať ich tretím osobám a nezneužívať ich. Tento záväzok dodávateľa trvá aj po ukončení tohto zmluvného vzťahu.
- 11.6 Vo veciach neupravených touto dohodou sa zmluvný vzťah riadi príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a súvisiacich právnych predpisov.
- 11.7 Zmeny a doplnky tejto dohody, resp. čiastkových zmlúv možno uskutočniť len písomne dodatkom k tejto dohode, resp. čiastkovej zmluve, podpísaným obidvomi účastníkmi dohody, ktorý nie je v rozpore s ustanovením § 10a zákona o verejnom obstarávaní.
- 11.8 Neoddeliteľnými prílohami tejto dohody sú:
- Príloha č. 1: Zoznam objektov VŠZP
  - Príloha č. 2: Licencia na výkon technickej služby dodávateľa č. PT 000104
  - Príloha č. 3: Zoznam subdodávateľov
  - Príloha č. 4: Položkové rozpočty pre jednotlivé systémy
  - Príloha č. 5: Potvrdenie výrobcu IBS o poskytovaní on-line podpory
- 11.9 Táto dohoda je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, z toho tri pre objednávateľa a jeden pre dodávateľa.
- 11.10 Táto rámcová dohoda nadobúda platnosť dňom jej podpisu obidvomi účastníkmi dohody a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv podľa § 47a Občianskeho zákonníka v platnom znení.
- 11.11 Účastníci dohody prehlasujú, že si zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli a na znak súhlasu ju podpisujú.

V Bratislave, dňa 16.10.2015

Za objednávateľa:

.....  
Ing. Miroslav Váďura, MPH  
predstaviteľ  
Všeobecná zdravotná poisťovňa, a.s.

V Nitre, dňa 12.10.2015

Za dodávateľa:

.....  
Miroslav Bodor,  
konateľ spoločnosti  
BONUL,

**BONUL, s.r.o.**  
Novozámocká 224  
949 05 NITRA

-33-

KRAJSKÉ RIADITEĽSTVO POLICAJNÉHO ZBORU  
V NITRE

Č. p.: LIC-68-70/2000

V Nitre

dňa 5. 6. 2006



# LICENCIA

NA PREVÁDZKOVANIE

## TECHNICKEJ SLUŽBY

č. PT 000104

Obchodné meno **BONUL, s. r. o.**

Sídlo právnickej osoby **Nitra, Novozámocká 224**

PSČ **949 05**

IČO **36 528 170**

Rozsah činnosti **§ 7 ods. 1 zákona č. 473/2005 Z. z. – vývoj, výroba, predaj, projektovanie, montáž, údržba, revízia alebo oprava**

Platnosť licencie do **5. 6. 2016**



Odtlačok pečiatky  
podpis



**ZOZNAM SUBDODÁVATEĽOV**

<b>Por. číslo</b>	<b>Obchodné meno</b>	<b>sídlo</b>



SYSTÉM KONTROLY VSTUPU					
P.č.	Položka	MJ	Počet MJ	Cena za MJ [€ bez DPH]	Cena celkom [€ bez DPH]
<b>MATERIÁL</b>					<b>83 419,00 €</b>
1	Ústredňa elektrického zabezpečovacieho systému a systém kontroly vstupu so 16 zónami priamo na doske ústredne, rozšíriteľnými interne až na 32 alebo zbernicovo až na 256. Priamo na zbernicu RS485 je možné pripojiť až 16 užívateľských ovládacích panelov.	ks	17	755,00 €	12 835,00 €
2	Interfejs tlačiarne/počítača umožňuje 24h/24h RS232 pripojenie k počítaču cez softvér. Je taktiež použiteľný pre pripojenie IP interfejsu pre IP report alebo prepojenie so softvérovými nadstavbami cez IP.	ks	17	295,00 €	5 015,00 €
3	Univerzálne IP rozhranie umožňuje konektivitu prostredníctvom TCP/IP protokolu. Je možný aj prenos poplachov cez IP, prostredníctvom protokolov SIA, X5IA alebo CID.	ks	17	295,00 €	5 015,00 €
4	Inteligentný 4 dverový kontrolér, 16 vstupov, 4-48 výstupov, s 3A zdrojom v kryte	ks	17	1 380,00 €	23 460,00 €
5	Čítačka inteligentných kariet - vonkajšie použitie (vrátane 2,5 m kábla)	ks	51	250,00 €	12 750,00 €
6	Tlačidlo pre núdzové otvorenie dverí + základňa	ks	68	20,00 €	1 360,00 €
7	Elektromechanický zámok s MECHANICKOU BLOKÁDOU, umožňuje mechanické nastavenie páčky do polohy OTVORENÉ alebo ZATVORENÉ, v polohe OTVORENÉ vhodný pre stály prechod bez použitia el. impulzu na neobmedzenú dobu.	ks	68	40,00 €	2 720,00 €
8	Elektromagnet - Stredný magnetický zámok 3000 N, 12/24 Vjs. relé/LED monitorovaný, anodizovaný hliník	ks	51	95,00 €	4 845,00 €
9	Stabilizovaný zdroj - 12VDC-10A9P-B - Napájací zdroj 12VDC / 10A v kryte s vypínačom, 9x výstup s elektronickou poistkou na 1,6A / výstup, hlavná poistka F3A, LED indikácia výstupov, hlavný vypínač, priestor na akumulátor TP 12-7 (akumulátor nie je súčasťou)	ks	17	45,00 €	765,00 €
10	Akumulátor 12V/18Ah - rozmer 181 x 66 x 167 mm	ks	51	35,00 €	1 785,00 €
11	Pomocný elektro-inštalčný materiál	paušál	17	40,00 €	680,00 €
12	Elektromagnetický zámok - vnútorné osadenie (vrátane montáže, zapojenia, preskúšania a kabeláže k čítačke)	ks	34	130,00 €	4 420,00 €
13	Inteligentná elektroinštalácia - zdroj pre Interkom	ks	34	50,00 €	1 700,00 €
14	Inteligentná elektroinštalácia - čítačka	ks	34	110,00 €	3 740,00 €
15	Inteligentná elektroinštalácia - krytka	ks	34	1,00 €	34,00 €
16	Klávesnica s jasne čitateľným 2 x 16 znakovým textovým LCD displejom, ktorý umožňuje programovanie, a ovládanie EZS a SKV.	ks	17	135,00 €	2 295,00 €
<b>ELEKTROMONTÁŽNE PRÁCE</b>					<b>10 370,00 €</b>
17	Montáž a konfigurácia ústredne	ks	17	85,00 €	1 445,00 €
18	Montáž a zapojenie modulu	ks	17	20,00 €	340,00 €
19	Montáž a zapojenie modulu	ks	17	20,00 €	340,00 €
20	Montáž, premeranie, oživenie, konfigurácia a naprogramovanie SKV	kpl	34	90,00 €	3 060,00 €
21	Montáž a zapojenie čítačky	ks	34	20,00 €	680,00 €
22	Montáž zálohy zdroja	ks	34	20,00 €	680,00 €
23	Montáž a zapojenie tlačítka	ks	34	10,00 €	340,00 €
24	Montáž a zapojenie elektromechanického zámku	ks	68	15,00 €	1 020,00 €
25	Montáž a zapojenie elektromagnetu	ks	68	20,00 €	1 360,00 €
26	Montáž a zapojenie zdroja	ks	51	20,00 €	1 020,00 €
27	Montáž a zapojenie akumulátora 12V/18Ah	ks	17	10,00 €	170,00 €
28	Montáž a zapojenie ovládacej klávesnice	ks	51	5,00 €	255,00 €
<b>INŠTALAČNÝ MATERIÁL</b>					<b>39 656,75 €</b>
29	Kábel na napájanie zámkov	m	5 270	0,45 €	2 371,50 €
30	Kábel oznamovací pre EZS 10 žil.	m	5 270	0,70 €	3 689,00 €
31	Kábel oznamovací FTP 8 žil.	m	4 420	0,45 €	1 989,00 €
32	Kábel napájací CYKY 3Cx1,5 KB /CYKY-J/	m	935	0,50 €	467,50 €
33	Žlab LV - 18/13/2m - biely	ks	3 400	2,00 €	6 800,00 €
34	Žlab LHD - 40/20/2m - biely	ks	2 040	3,50 €	7 140,00 €
35	PVC trubka ohybná 20mm	m	1 360	1,00 €	1 360,00 €
36	Príchytky pre PVC trubku CL-20	ks	1 360	0,35 €	476,00 €
37	PVC trubka ohybná 25mm	m	340	1,20 €	408,00 €
38	Príchytky pre PVC trubku CL-25	ks	340	0,40 €	136,00 €
39	PVC trubka ohybná 32mm	m	340	1,50 €	510,00 €
40	Príchytky pre PVC trubku CL-32	ks	340	0,45 €	153,00 €
41	Spojka UM 20 sv.siva PVC	ks	170	0,50 €	85,00 €
42	Spojka UM 25 sv.siva PVC	ks	170	0,55 €	93,50 €
43	Spojka UM 32 sv.siva PVC	ks	170	0,60 €	102,00 €
44	Viazacia páska 839 52200/2,5x 200c	ks	1 700	0,10 €	170,00 €
45	Inštalčná krabica 100x100x50mm	ks	340	7,00 €	2 380,00 €
46	Kombinovaný kábel UTP Cat5E + 2x0,88mm	m	1 700	0,70 €	1 190,00 €
47	JE-H(ST)h - 1x2x0,8 PS60	m	1 700	0,45 €	765,00 €

**SYSTÉM KONTROLY VSTUPU**

	Položka	MJ	Počet MJ	Cena za MJ [€ bez DPH]	Cena celkom [€ bez DPH]
40	Istič LSN 6B/1+N	ks	306	8,00 €	2 448,00 €
40	Zásuvka 5517-2750	ks	306	10,00 €	3 060,00 €
50	G-Káblové oko CU 0,75x3 KU-L	ks	918	0,20 €	183,60 €
51	Hmoždinka klasická 8mm T8 typ: T8-PA	ks	1 700	0,05 €	85,00 €
52	Zřab 60/40 LH L=2m 9003 biela	m	425	2,65 €	1 126,25 €
53	Lišta vkladacia HD - biela RAL 900 LV 24x22 HD KOPOS	m	1 020	0,90 €	918,00 €
54	I-Rúrka FXP 16	m	663	0,50 €	331,50 €
55	I-Rúrka FXP 40	m	221	1,30 €	287,30 €
56	Spojka SM 32 šedá	ks	51	0,40 €	20,40 €
57	Rúrka FXP 32	ks	51	1,20 €	61,20 €
58	Spotrebný materiál	paušál	17	50,00 €	850,00 €
<b>INŠTALAČNÉ PRÁCE</b>					<b>65 557,10 €</b>
59	Uloženie kabeláže v podhl'ade	m	8 415	1,00 €	8 415,00 €
60	Uloženie kabeláže v PVC lište alebo trubke	m	7 480	1,10 €	8 228,00 €
61	Vrtanie otvoru tehla, betón	ks	340	0,50 €	170,00 €
62	Určenie trasy vedení	m	15 895	0,20 €	3 179,00 €
63	Montáž PVC lišty vrátane vrtania otvorov	m	5 440	1,10 €	5 984,00 €
64	Uloženie PVC trubky	m	2 040	1,10 €	2 244,00 €
65	Navrtanie úchytky pre PVC trubku	ks	2 040	0,50 €	1 020,00 €
66	Montáž spojky pre PVC trubku	ks	510	0,50 €	255,00 €
67	Montáž inštalačnej krabice	ks	340	3,50 €	1 190,00 €
68	Montáž dátového káblu kombinovaného UTP Cat5E + 2x0,88mm, uložený pevne	m	1 700	1,00 €	1 700,00 €
69	Vodič signálny uložený pevne	m	1 700	0,80 €	1 360,00 €
70	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750V 3x1,5	m	1 530	0,90 €	1 377,00 €
71	Istič vzduchový jednopólový + N do 40A	ks	306	3,50 €	1 071,00 €
72	Domová zásuvka v krabici pre vonkajšie prostredie 10/16A 250V 2P+Z	ks	306	5,00 €	1 530,00 €
73	Ukončenie vodičov v rozvážači vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5mm <sup>2</sup>	ks	918	0,50 €	459,00 €
74	Osadenie polyamidovej príchytky HM8	ks	1 445	0,50 €	722,50 €
75	Lišta elektroinštalačná z PVC 60x40, uložená pevne, vkladacia	m	3 400	1,50 €	5 100,00 €
76	Lišta elektroinštalačná z PVC 24x22, uložená pevne, vkladacia	m	8 500	1,10 €	9 350,00 €
77	Vytvorenie prestupov v múroch z betónu a žb vložkami s vonkajšou prierezovou plochou do 0,02m <sup>2</sup>	ks	1 326	4,00 €	5 304,00 €
78	Vytvorenie prestupov v stropoch z betónu a železobetónu vložkami s vonkajšou prierezovou plochou nad 0,02-0,05 m <sup>2</sup>	ks	425	4,50 €	1 912,50 €
79	Vyspravenie povrchu stien a stropov po realizácii prestupov maltou cementovou pre omietky, vrátane maľovky	m <sup>2</sup>	850	5,00 €	4 250,00 €
80	Rúrka elektroinštalačná ohýbna kovová, uložená voľne alebo pod omietkou	m	51	1,10 €	56,10 €
81	Pridružené výkony	paušál	17	40,00 €	680,00 €
<b>OSTATNÉ</b>					<b>79 985,00 €</b>
82	Východisková revízná správa	paušál	17	250,00 €	4 250,00 €
83	Zaškolenie obsluhy	hod	34	35,00 €	1 190,00 €
84	Demontáž pôvodného systému	ks	17	110,00 €	1 870,00 €
85	Dopravné a režijné náklady	km	1 700	0,50 €	850,00 €
86	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4m	m <sup>2</sup>	4 250	3,50 €	14 875,00 €
87	Inžinierska činnosť - skúšky a revízie	kpl	306	150,00 €	45 900,00 €
88	Realizačná projektová dokumentácia	paušál	17	650,00 €	11 050,00 €
<b>SPOLU bez DPH</b>					<b>278 987,85 €</b>
<b>DPH 20%</b>					<b>55 797,57 €</b>
<b>SPOLU s 20% DPH</b>					<b>334 785,42 €</b>



**ELEKTRICKÁ ZABEZPEČOVACIA SIGNALIZÁCIA**

P.L.	Položka	MJ	Počet MJ	Cena za MJ [€ bez DPH]	Cena celkom [€ bez DPH]
<b>MATERIÁL</b>					<b>43 380,00 €</b>
1	Ústredňa elektrického zabezpečovacieho systému a systém kontroly vstupu so 16 zónami priamo na doske ústredne, rozšíriteľnými interne až na 32 alebo zbernicovo až na 256. Priamo na zbernicu RS485 je možné pripojiť až 16 užívateľských ovládacích panelov a 15 rozširovacích modulov a je možné ovládať až 16 dverí prístupového systému.	ks	5	755,00 €	3 775,00 €
2	Klávesnica s jasne čitateľným 2 x 16 znakovým textovým LCD displejom, ktorý umožňuje programovanie, a ovládanie zabezpečovacieho a prístupového systému.	ks	5	135,00 €	675,00 €
3	Univerzálne IP rozhranie umožňuje konektivitu prostredníctvom TCP/IP protokolu. Možnosť prenosu poplachov cez IP, prostredníctvom protokolov SIA, XSIA alebo CID.	ks	5	295,00 €	1 475,00 €
4	Pomocný zdroj + DGP, 8 vstupov	ks	5	280,00 €	1 400,00 €
5	Interfejs tlačiarne/počítača umožňuje 24h/24h RS232 pripojenie k počítaču cez softvér. Je taktiež použiteľný pre pripojenie IP interfejsu pre IP report alebo prepojenie so softvérovými nadstavbami cez IP.	ks	5	295,00 €	1 475,00 €
6	Vonkajší "OUTDOOR" detektor, odolnosť voči malým zvieratám, výber spôsobu detekcie DUAL / SINGLE, možnosť zapojiť ako klasický (RELÉ) tak aj priamo na zbernicu, dosah: 11m/90°, dosah 11m/90°	ks	15	110,00 €	1 650,00 €
7	Držiak pre PIR	ks	15	10,00 €	150,00 €
8	Pohybový detektor s antimaskingom	ks	165	40,00 €	6 600,00 €
9	Dual PIR senzor, 2 úrovne citlivosti, digitálna teplotná kompenzácia, kovový	ks	205	20,00 €	4 100,00 €
10	kĺbový stojan pre detektor	ks	370	5,00 €	1 850,00 €
11	Digitálny detektor rozbitia skla	ks	90	25,00 €	2 250,00 €
12	Otrasový detektor	ks	15	155,00 €	2 325,00 €
13	Záplavový detektor	ks	5	14,00 €	70,00 €
14	Kombinovaný elektronický detektor prostredia	ks	5	155,00 €	775,00 €
15	Detektor vlhkosti	ks	5	210,00 €	1 050,00 €
16	Detektor uniku plynu	ks	5	35,00 €	175,00 €
17	Signálka LED	ks	10	10,00 €	100,00 €
18	Tiesňové tlačítko	ks	75	35,00 €	2 625,00 €
19	Bezdrôtové tiesňové tlačítko - aktivácia zatlačením 2 tlačidiel súčasne	ks	5	40,00 €	200,00 €
20	Modul na pripojenie bezdrôtových prvkov série TX - Gen2	ks	5	100,00 €	500,00 €
21	magnetický kontakt, NC kontakt, svorkovnica	ks	100	1,10 €	110,00 €
22	Modul 8 vstupov, 8-16 výstupov v oceľovom kryte ATS1643	ks	30	195,00 €	5 850,00 €
23	Rozšírenie o 8 vstupov	ks	10	60,00 €	600,00 €
24	Doska 8 relé výstupov s prepínacími kontaktmi. Kontakty relé sú dimenzované na 1 A pri 30 V alebo 300 mA pri 48 V	ks	20	120,00 €	2 400,00 €
25	Akumulátor 12 V - 18 Ah - rozmer 180 x 75 x 166 mm, hmotnosť 4,9 kg / ks, cena bez recyklačného poplatku	ks	10	40,00 €	400,00 €
26	Vonkajšia zálohová siréna	ks	5	70,00 €	350,00 €
27	Vnútorá jednotónová siréna + tamper	ks	5	30,00 €	150,00 €
28	Pomocný elektro-inšalačný materiál	paušál	5	60,00 €	300,00 €
<b>ELEKTROMONTÁŽNE PRÁCE</b>					<b>16 885,00 €</b>
29	Montáž a konfigurácia ústredne	ks	5	85,00 €	425,00 €
30	Montáž a konfigurácia klávesnice	ks	5	20,00 €	100,00 €
31	Montáž a konfigurácia IP brány	ks	5	20,00 €	100,00 €
32	Pomocný zdroj + DGP, 8 vstupov	ks	5	20,00 €	100,00 €
33	Montáž a konfigurácia prevodníka interface	ks	5	20,00 €	100,00 €
34	Montáž a zapojenie detektora	ks	15	15,00 €	225,00 €
35	Montáž držiaka pohybového detektora	ks	15	5,00 €	75,00 €
36	Pohybový detektor s antimaskingom	ks	165	20,00 €	3 300,00 €
37	Montáž a zapojenie detektora	ks	205	20,00 €	4 100,00 €
38	Montáž držiaka pre PIR	ks	370	5,00 €	1 850,00 €
39	Montáž a zapojenie detektora rozbitia skla	ks	90	20,00 €	1 800,00 €
40	Montáž otrasového detektora	ks	15	20,00 €	300,00 €
41	Montáž a zapojenie detektora	ks	5	20,00 €	100,00 €
42	Montáž a zapojenie detektora	ks	5	20,00 €	100,00 €
43	Montáž a zapojenie detektora	ks	5	20,00 €	100,00 €
44	Montáž a zapojenie detektora	ks	5	20,00 €	100,00 €
45	Montáž a zapojenie signalizácie	ks	5	20,00 €	100,00 €
46	Montáž a zapojenie tiesňového tlačítka	ks	75	12,00 €	60,00 €
47	Naprogramovanie bezdrôtového tiesňového tlačítka	ks	5	20,00 €	1 500,00 €
48	Inštalácia modulu na pripojenie bezdrôtových prvkov	ks	5	30,00 €	150,00 €
49	Montáž a zapojenie magnetického kontaktu	ks	100	5,00 €	500,00 €
50	Montáž a zapojenie modulu 8 vstupov, 8-16 výstupov v oceľovom kryte	ks	30	20,00 €	600,00 €
51	Inštalácia rozširovacieho modulu o 8 vstupov	ks	10	20,00 €	200,00 €



**III ELEKTRICKÁ ZABEZPEČOVACIA SIGNALIZÁCIA**

№	Položka	MJ	Počet MJ	Cena za MJ [€ bez DPH]	Cena celkom [€ bez DPH]
52	Montáž, zapojenie a konfigurácia reléového modulu	ks	20	20,00 €	400,00 €
53	Montáž a zapojenie akumulátora 18Ah	ks	10	5,00 €	50,00 €
54	Montáž vonkajšej zálohovej sirény	ks	5	35,00 €	175,00 €
55	Montáž vnútornej sirény	ks	5	10,00 €	50,00 €
56	Montáž pomocného elektro-inštaláčného materiálu	paušál	5	35,00 €	175,00 €
<b>INŠTALAČNÝ MATERIÁL</b>					<b>11 555,00 €</b>
57	Kábel oznamovací pre EZS 6 žil.	m	1 250	0,45 €	562,50 €
58	Kábel oznamovací pre EZS 10 žil.	m	1 500	0,70 €	1 050,00 €
59	Kábel oznamovací FTP 8 žil.	m	450	0,45 €	202,50 €
60	Kábel napájací CYKY 3Cx1,5 KB /CYKY-J/	m	350	0,50 €	175,00 €
61	Žlab LV - 18/13/2m - biely	ks	1 250	2,00 €	2 500,00 €
62	Žlab LHD - 40/20/2m - biely	ks	250	3,50 €	875,00 €
63	Žlab LHD - 100/60/2m - biely	ks	100	17,50 €	1 750,00 €
64	PVC trubka ohybná 20mm	m	500	1,00 €	500,00 €
65	Príchytky pre PVC trubku CL-20	ks	250	0,35 €	87,50 €
66	PVC trubka ohybná 25mm	m	500	1,20 €	600,00 €
67	Príchytky pre PVC trubku CL-25	ks	250	0,40 €	100,00 €
68	PVC trubka ohybná 32mm	m	400	1,50 €	600,00 €
69	Príchytky pre PVC trubku CL-32	ks	200	0,45 €	90,00 €
70	Spojka UM 20 sv.siva PVC	ks	250	0,50 €	125,00 €
71	Spojka UM 25 sv.siva PVC	ks	250	0,55 €	137,50 €
72	Spojka UM 32 sv.siva PVC	ks	250	0,60 €	150,00 €
73	Viazacia páska 839 52200/2,5x 200c	ks	500	0,10 €	50,00 €
74	Inštaláčna krabica 100x100x50mm	ks	250	7,00 €	1 750,00 €
75	Spotrebný materiál	paušál	5	50,00 €	250,00 €
<b>INŠTALAČNÉ PRÁCE</b>					<b>6 925,00 €</b>
76	Uloženie kabeláže v podhlade	m	500	1,00 €	500,00 €
77	Uloženie kabeláže v PVC lište alebo trubke	m	3 000	1,10 €	3 300,00 €
78	Vrtanie otvoru tehla, betón	ks	250	0,50 €	125,00 €
79	Určenie trasy vedení	m	3 500	0,20 €	700,00 €
80	Montáž PVC lišty vrátane vrtania otvorov	m	600	1,10 €	660,00 €
81	Uloženie PVC trubky	m	400	1,10 €	440,00 €
82	Navrtanie úchytky pre PVC trubku	ks	200	0,50 €	100,00 €
83	Montáž spojky pre PVC trubku	ks	250	0,50 €	125,00 €
84	Montáž inštaláčnej krabice	ks	250	3,50 €	875,00 €
85	Pridružené výkony	paušál	5	20,00 €	100,00 €
<b>OSTATNÉ</b>					<b>6 900,00 €</b>
86	Východisková revízia správa	paušál	5	280,00 €	1 400,00 €
87	Zaškolenie obsluhy	hod	20	35,00 €	700,00 €
88	Demontáž pôvodného systému	ks	5	110,00 €	550,00 €
89	Dopravné a režijné náklady	km	1 500	0,50 €	750,00 €
90	Realizačná projektová dokumentácia	paušál	5	700,00 €	3 500,00 €
<b>SPOLU bez DPH</b>					<b>85 645,00 €</b>
<b>DPH 20%</b>					<b>17 129,00 €</b>
<b>SPOLU s DPH</b>					<b>102 774,00 €</b>

**Príloha PB ELEKTRICKÁ POŽIARNA SIGNALIZÁCIA**

P.č.	Položka	MJ	Počet MJ	Cena za MJ [€ bez DPH]	Cena celkom [€ bez DPH]
<b>MATERIÁL EPS</b>					<b>57 692,50 €</b>
1	Ústredňa EPS, 16 zónové LED tablo, 2-4 slučky, 480-960 adries, LCD displej, pripojenie lokálnych opakovačov, 8 programovateľných vstupov, 5 relé výstupov, 4 slučky pre sirény, 5.25A zdroj, CPD, povrchová montáž	ks	5	2 988,00 €	14 940,00 €
2	Lokálny opakovač s LCD displejom	ks	10	1 690,00 €	16 900,00 €
3	Rozšírenie slučiek z 2 na 4 (+480 adries)	ks	5	820,00 €	4 100,00 €
4	Zobrazovacie tablo na zbernicu ústredne, 3 farebná potlač, 12xLED, ovládanie, zdroj 230V, Rozmery tabla 385mm (šírka) x v 310mm (výška) x 90mm (hrúbka). Rozmery pôdorysu v table 303mm (šírka) x 185mm (výška)	ks	5	1 950,00 €	9 750,00 €
5	Adresný optický hlásič s programovateľným výstupom s izolátorom	ks	125	58,00 €	7 250,00 €
6	Adresný multisenzorový hlásič s výstupom a s izolátorom	ks	25	65,00 €	1 625,00 €
7	Nizkoprofilová päťica k hlásičom so štítkom na popis hlásiča	ks	125	7,00 €	875,00 €
8	Adresný resetovateľný tlačidlový hlásič s izolátorom	ks	15	73,50 €	1 102,50 €
9	Plastový ochranný kryt pre tlačidlový hlásič	ks	25	18,00 €	450,00 €
10	Štandardná neadresná siréna na stenu (zapojenie na sirénový výstup)	ks	5	80,00 €	400,00 €
11	Akumulátor 12V/10 Ah, VdS	ks	5	60,00 €	300,00 €
<b>ELEKTROMONTÁŽNE PRÁCE</b>					<b>5 050,00 €</b>
12	Montáž, nastavenie, programovanie systému EPS	ks	5	90,00 €	450,00 €
13	Montáž a zapojenie zobrazovacieho tabla	ks	5	80,00 €	400,00 €
14	Montáž a zapojenie opticko dymového hlásiča	ks	95	10,00 €	950,00 €
15	Montáž a zapojenie multisenzorového hlásiča	ks	10	10,00 €	100,00 €
16	Montáž a zapojenie päťice hlásiča bez izolátora	ks	125	15,00 €	1 875,00 €
17	Montáž a zapojenie interierového tlačidlového hlásiča	ks	15	25,00 €	375,00 €
18	Montáž a zapojenie exteriérového tlačidlového hlásiča	ks	25	35,00 €	875,00 €
19	Montáž a zapojenie akumulátora	ks	5	5,00 €	25,00 €
<b>INŠTALAČNÝ MATERIÁL</b>					<b>14 355,00 €</b>
20	Kábel EPS 4 žil. izolácia z bezhalogénovej oheň nešíriacej zmesi	m	1 100	0,80 €	880,00 €
21	Kábel EPS 8 žil. izolácia z bezhalogénovej oheň nešíriacej zmesi	m	750	1,10 €	825,00 €
22	Kábel oznamovací FTP 8 žil.	m	750	0,45 €	337,50 €
23	Kábel napájací CYKY 3Cx1,5 KB /CYKY-J/	m	500	0,50€	250,00 €
24	Žlab LV - 18/13/2m - biely	ks	500	2,00 €	1 000,00 €
25	Žlab LHD - 40/20/2m - biely	ks	500	3,50 €	1 750,00 €
26	Žlab LHD - 100/60/2m - biely	ks	250	17,50 €	4 375,00 €
27	PVC trubka ohybná 20mm	m	500	1,00 €	500,00 €
28	Prichytka pre PVC trubku CL-20	ks	500	0,35 €	175,00 €
29	PVC trubka ohybná 25mm	m	500	1,20 €	600,00 €
30	Prichytka pre PVC trubku CL-25	ks	500	0,40 €	200,00 €
31	PVC trubka ohybná 32mm	m	500	1,50 €	750,00 €
32	Prichytka pre PVC trubku CL-32	ks	500	0,45 €	225,00 €
33	Spojka UM 20 sv.siva PVC	ks	250	0,50 €	125,00 €
34	Spojka UM 25 sv.siva PVC	ks	250	0,55 €	137,50 €
35	Spojka UM 32 sv.siva PVC	ks	250	0,60 €	150,00 €
36	Viazacia páska 839 52200/2,5x 200c	ks	750	0,10 €	75,00 €
37	Inštalačná krabica 100x100x50mm	ks	250	7,00 €	1 750,00 €
38	Spotrebný materiál	paušál	5	50,00 €	250,00 €
<b>ELEKTROMONTÁŽNE PRÁCE</b>					<b>7 085,00 €</b>
39	Uloženie kabeláže v podhláde	m	1 000	1,00 €	1 000,00 €
40	Uloženie kabeláže v PVC lište alebo trubke	m	850	1,10 €	935,00 €
41	Vrtanie otvoru tehla, betón	ks	250	0,50 €	125,00 €
42	Určenie trasy vedení	m	2 000	0,20 €	400,00 €
43	Montáž PVC lišty vrátane vrtania otvorov	m	1 250	1,10 €	1 375,00 €
44	Uloženie PVC trubky	m	1 500	1,10 €	1 650,00 €
45	Navrtanie úchytky pre PVC trubku	ks	1 500	0,50 €	750,00 €
46	Montáž spojky pre PVC trubku	ks	750	0,50 €	375,00 €
47	Montáž inštalačnej krabice	ks	100	3,50 €	350,00 €
48	Pridružené výkony	paušál	5	25,00 €	125,00 €
<b>OSTATNÉ</b>					<b>8 900,00 €</b>
49	Východisková revízná správa (vedenie do prevádzky)	paušál	5	250,00 €	1 250,00 €
50	Kompletná sprievodná dokumentácia podľa platnej vyhlášky MV SR	paušál	5	200,00 €	1 000,00 €
51	Zaškolenie obsluhy	hod	20	35,00 €	700,00 €
52	Demontáž pôvodného systému	ks	5	110,00 €	550,00 €
53	Dopravné a režijné náklady	km	3 000	0,50 €	1 500,00 €
54	Realizačná projektová dokumentácia	paušál	5	780,00 €	3 900,00 €

## ELEKTRICKÁ POŽIARNA SIGNALIZÁCIA

P.Č.	Položka	MJ	Počet MJ	Cena za MJ [€ bez DPH]	Cena celkom [€ bez DPH]
	<b>SPOLU bez DPH</b>				<b>93 083,00 €</b>
	<b>DPH 20%</b>				<b>18 616,60 €</b>
	<b>SPOLU s DPH</b>				<b>111 699,60 €</b>



**PRIEMYSELNÁ TELEVÍZIA**

P.č.	Položka	MJ	Pocet MJ	Cena za MJ [€ bez DPH]	Cena celkom [€ bez DPH]
<b>MATERIÁL</b>					<b>140 077,00 €</b>
1	Videorekordér IP sieťový 16-kanálový, profesionálnej série, OS Linux, Dual-core processor, predný ovládací panel, podporované formáty H.264, MJPEG, rozlíšenie pre záznam 960fps-D1, 480fps-720P, 240fps-1080P, záznam max. do 128Mbps, maximálne rozlíšenie 5MPx na kameru, živý náhľad maximálne 2mpx na každý kanál, podpora 16x audio z IP kamier, 1x audio vstup, 1x audio výstup, alarm I / O 16/6, 8 x SATA 3.5 "HDD Max. 32TB (bez HDD), e SATA až 16TB, výstup 1 HDMI + 1 VGA, TV, podpora ONVIF, podpora IP PTZ Dahua, 2x RJ-45 port (10/100/1000 Mbps), 4x USB 2.0, súčasťou diaľkové ovládanie, rozmery 2U, 440 x 460 x 89mm, hmotnosť 6kg (bez HDD).	ks	14	1 220,00 €	17 080,00 €
2	Digitálny video záznamník, zostava 22" LCD s integrovaným 8k záznamníkom + 4x tubus, Kamery	ks	14	1 650,00 €	23 100,00 €
3	SATA DISK 4000GB, 5900 rpm, vhodný do podmienok 24/7, pre PC Videoserver, DVR, NAS	ks	28	220,00 €	6 160,00 €
4	2 Mpx kamera IP dome exteriérová/interierová farebná , 1 / 3 " CMOS progressive scan Exmor CMOS čip , maximálne rozlíšenie 1920 x 1080 px 25fps , citlivosť farebná 0.01LUX/F1.2 , objektiv 3,6 mm , DWDR , 3DNR , BLC , ONVIF , video kompresia H.264/MJPEG , duálne kódovanie , napájanie 12VDC , 250mA , PoE , rozmery 54mmx Ø110mm , IK - 10 , IP66 , slot na MicroSD kartu max 32GB , hmotnosť 0,25 kg , náhrada za IPC-HDB3200CP-0360B	ks	14	250,00 €	3 500,00 €
5	2 Mpx kamera IP kompaktná exteriérová farebná Day / Night s mechanickým IR filtrom , IR dosvit do 30m , 1 / 3 " Exmor CMOS , maximálne rozlíšenie 1920x1080 px @ 25fps , citlivosť farebná 0.1Lux/F1.2 , 0.01LUX/F1.2 ( B / W ) , 0Lux ( IR LED ) , objektiv 3,6 mm , kompresia H264/MJPEG , duálne kódovanie , DWDR , 3DNR , BLC , ONVIF , napájanie 12VDC , 420mA , PoE , IP66 , rozmery 70x66x160mm , hmotnosť 0,5 kg , náhrada za IPC-HFW3200SP-0360B	ks	14	280,00 €	3 920,00 €
6	2 Mpx kamera IP interiérová dome farebná day / night s mechanickým IR filtrom , IR led dosvit 20m , 1/3 " Exmor CMOS , megapixelové rozlíšenie 1920x1080 px @ 25fps , citlivosť farebná 0.1Lux/F1.2 , 0.01LUX/F1.2 ( B / W ) , 0Lux ( IR LED ) , varifokálny objektiv 3.3-12mm/F1.4 , DWDR , 2DNR , BLC , kompresia H.264 , MJPEG , duálne kódovanie , alarm I / O 1/1 , audio 1/1 , slot na MicroSD kartu max 32GB , napájanie 12VDC , max 500mA , POE , rozmery 141x114mm , hmotnosť 0,8kg	ks	14	390,00 €	5 460,00 €
7	1.3 MPx PTZ kamera IP exteriérová farebná Day / Night s mechanickým IR filtrom , IR dosvit do 100m , 1/3 " Progressive Scan CCD , rozlíšenie 1296x966 px @ 12fps , citlivosť farebná 0.1Lux/F1.6 0.01LUX/F1.6 ( B / W ) , 0Lux ( IR LED ) , varifokálny objektiv 4.7-84,6mm/F1.6-F2. 7 , 18x optický zoom , horizontálne natáčanie 360 ° , vertikálny náklon 92 ° , BLC , ATW , video výstup BNC , kompresia H.264/MJPEG , audio in / out , WDR , BLC , DNR(2D&3D) , alarm I/O 7/2 , slot na MicroSD kartu max 32GB , napájanie 24VAC/3A , pracovná teplota -20 ° C do 60 ° C , IP66 , rozmery 230x382mm . Dodávaná so zdĺhacím a držiakom na stenu , hmotnosť 7kg	ks	14	820,00 €	11 480,00 €
8	Interiérová kamera - Dome kamera deň/noc s WDR, VF objektiv 2,8-10mm Samsung SID-560-P	ks	70	230,00 €	16 100,00 €
9	Exteriérová kamera - Antivandal dome kamera deň/noc s VF objektivom 2,8-10mm a IR-LED, IP 66 Samsung SIR-4260P	ks	70	310,00 €	21 700,00 €
10	LCD monitor 22" Wide TFT-LCD, rozlíšenie 1920x1080/120Hz	ks	14	530,00 €	7 420,00 €
11	Držiaky k PTZ kamerám, držiak na stenu s podstavcom pre vnútornú PTZ dome kameru	ks	28	45,00 €	1 260,00 €
12	Držiaky k PT kamerám, rohový úchyt pre nástenný držiak - husací krk STB-270PW na roh budovy, 297x185x192mm	ks	42	65,00 €	2 730,00 €
13	Záznamový NVR softvér pre 16 video+audio kanálov z IP kamier alebo IP video serverov	ks	14	520,00 €	7 280,00 €
14	Switch pre optiku , 2x Gbit Combo porty + 16x SFP 100Mbps , web management , napájanie 90 - 264VAC , rozmery 19 " 1U	ks	14	380,00 €	5 320,00 €
15	Prepätová ochrana pre IP, 10/100/1000 Mb/s., PoE, 2x RJ45 porty, menovité napätie Un 5V, maximálne napätie Uc 6V, úroveň ochrany vodič-vodič ? 40V-1kV/µs, úroveň ochrany vodič-uzemnenie ? 600V-1kV/µs, 20 µs pri 10kV, menovitý zvodový prúd vodič-vodič 20A - 10/1000µs, menovitý zvodový prúd vodič-uzemnenie 20A - 10/1000µs, chránené páry 1-2, 3-6, 4-5, 7-8, kábel pre uzemnenie súčasťou, kovové prevedenie, krytie IP42, rozmery 70(95)x50x30mm, hmotnosť 160 g	ks	70	40,00 €	2 800,00 €
16	Samolepiaci štítok " Priestor je monitorovaný kamerovým systémom". Nápis + piktogram	ks	350	0,50 €	175,00 €
17	Adaptér pre montáž kamier	ks	56	42,00 €	2 352,00 €
18	Pomocný elektroinštalačný materiál	paušál	14	160,00 €	2 240,00 €
<b>ELEKTROMONTÁŽNE PRÁCE</b>					<b>7 091,00 €</b>
19	Montáž a konfigurácia záznamového zariadenia	ks	14	40,00 €	560,00 €
20	Montáž a konfigurácia diskov	ks	28	5,00 €	140,00 €

**PRIEMYSELNÁ TELEVÍZIA**

P.č.	Položka	MJ	Pocet MJ	Cena za MJ [€ bez DPH]	Cena celkom [€ bez DPH]
21	Montáž a konfigurácia kamery exteriér - Dome	ks	70	15,00 €	1 050,00 €
22	Montáž a konfigurácia kamery exteriér - Kompakt	ks	14	12,00 €	168,00 €
23	Montáž a konfigurácia kamery interier	ks	70	10,00 €	700,00 €
24	Montáž a konfigurácia kamery PTZ	ks	14	35,00 €	490,00 €
25	Montáž LCD monitora	ks	14	5,00 €	70,00 €
26	Montáž a konfigurácia SWITCHU	ks	14	10,00 €	140,00 €
27	Montáž prepäťovej ochrany	ks	70	5,00 €	350,00 €
28	Lepenie štítka	ks	350	0,10 €	35,00 €
29	Montáž adaptéra pre kameru	ks	56	10,00 €	560,00 €
30	Dodávka a montáž zdrojovej/napájacej zostavy PTV	ks	14	50,00 €	700,00 €
31	Nastavenie kamery - vnútorné vyhotovenie, pripojenie skúšobného monitora, nastavenie parametrov	ks	70	5,00 €	350,00 €
32	Nastavenie kamery otočnej v kryte, pripoj. Skúšobného monitora, nastavenie parametrov	ks	70	10,00 €	700,00 €
33	Počítačová sieť a príslušenstvo Patch kábel FTP, Cat. 5e - 5m, LSOH bezhalogénový	ks	14	5,00 €	70,00 €
34	Montáž patch kábla FTP, cat.5, 5E, 6 - 5m, 7m, 10m, 15m LSOH	ks	14	2,00 €	28,00 €
35	Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5m, na káblí do 5x2mm	ks	140	5,00 €	700,00 €
36	Montáž pomocného elektroinštaláčného materiálu	paušál	14	20,00 €	280,00 €
<b>INŠTALAČNÝ MATERIÁL</b>					<b>61 285,00 €</b>
37	Kábel oznamovací FTP 8 žil.	m	1 400	0,45 €	630,00 €
38	Koaxiálny kábel H121 AI LSNH bezhalogénový	m	700	0,40 €	280,00 €
39	Kábel napájací CYKY 3Cx1,5 KB /CYKY-J/	m	140	0,50 €	70,00 €
40	Žlab LV - 18/13/2m - biely	ks	700	2,00 €	1 400,00 €
41	Žlab LHD - 40/20/2m - biely	ks	1 400	3,50 €	4 900,00 €
42	Žlab LHD - 100/60/2m - biely	ks	700	17,50 €	12 250,00 €
43	Spojka SM 32 šedá	ks	700	0,40 €	280,00 €
44	Rúrka FXP 32	ks	700	1,20 €	840,00 €
45	Lišta vkladacia HD - biela RAL 9003 LV 24x22 HD KOPOS	m	5 600	0,90 €	5 040,00 €
46	Žlab 60/40 LH L=2m 9003 biela	m	3 500	2,65 €	9 275,00 €
47	Hmoždinka klasická 8mm T8 typ: T8-PA	ks	7 000	0,05 €	350,00 €
48	G-Káblové oko CU 0,75x3 KU-L	ks	882	0,20 €	176,40 €
49	Zásuvka 5517-2750	ks	238	10,00 €	2 380,00 €
50	Istič LSN 6B/1+N	ks	238	8,00 €	1 904,00 €
51	I-Rúrka FXP 16	m	994	0,50 €	497,00 €
52	I-Rúrka FXP 40	m	112	1,30 €	145,60 €
53	PVC trubka ohybná 20mm	m	3 360	1,00 €	3 360,00 €
54	Prichytka pre PVC trubku CL-20	ks	1 680	0,35 €	588,00 €
55	PVC trubka ohybná 25mm	m	2 520	1,20 €	3 024,00 €
56	Prichytka pre PVC trubku CL-25	ks	2 100	0,40 €	840,00 €
57	PVC trubka ohybná 32mm	m	4 200	1,50 €	6 300,00 €
58	Prichytka pre PVC trubku CL-32	ks	2 100	0,45 €	945,00 €
59	Spojka UM 20 sv.siva PVC	ks	1 400	0,50 €	700,00 €
60	Spojka UM 25 sv.siva PVC	ks	1 400	0,55 €	770,00 €
61	Spojka UM 32 sv.siva PVC	ks	1 400	0,60 €	840,00 €
62	Viazacia páska 839 52200/2,5x 200c	ks	7 000	0,10 €	700,00 €
63	Inštaláčna krabica 100x100x50mm	ks	280	7,00 €	1 960,00 €
64	Spotrebný materiál	paušál	14	60,00 €	840,00 €
<b>INŠTALAČNÉ PRÁCE</b>					<b>76 760,60 €</b>
65	Uloženie kabeláže v podhľade	m	7 000	1,10 €	7 700,00 €
66	Uloženie kabeláže v PVC lište alebo trubke	m	7 000	1,20 €	8 400,00 €
67	Vrtanie otvoru tehla, betón	ks	700	0,50 €	350,00 €
68	Určenie trasy vedení	m	7 000	0,20 €	1 400,00 €
69	Montáž PVC lišty vrátane vrtania otvorov	m	2 800	1,10 €	3 080,00 €
70	Uloženie PVC trubky	m	10 080	1,10 €	11 088,00 €
71	Navrtanie úchytky pre PVC trubku	ks	5 880	0,50 €	2 940,00 €
72	Montáž spojky pre PVC trubku	ks	4 200	0,50 €	2 100,00 €
73	Montáž inštaláčnej krabice	ks	280	3,50 €	980,00 €
74	Rúrka elektroinštaláčna ohýbná kovová typ 2429 "kopex", uložená voľne	m	700	1,00 €	700,00 €
75	Lišta elektroinštaláčna z PVC 24x22, uložená pevne, vkladacia	m	5 600	1,10 €	6 160,00 €
76	Lišta elektroinštaláčna z PVC 60x40, uložená pevne, vkladacia	m	5 600	1,50 €	8 400,00 €
77	Osadenie polyamidovej prichytky HM8	ks	1 400	0,50 €	700,00 €
78	Ukončenie vodičov v rozvádzači vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do	ks	882	0,50 €	441,00 €
79	Domová zásuvka v krabici pre vonkajšie prostredie 10/16A 250V 2P+Z	ks	238	5,00 €	1 190,00 €
80	Istič vzduchový jednopólový + N do 40A	ks	238	3,50 €	833,00 €



Oblasť FB: PRIEMYSELNÁ TELEVÍZIA

P.č.	Položka	MJ	Počet MJ	Cena za MJ [€ bez DPH]	Cena celkom [€ bez DPH]
81	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750V 3x1,5	m	1 260	0,55 €	693,00 €
82	Vodič signálny uložený pevne	m	7 000	0,80 €	5 600,00 €
83	Vytvorenie prestupov v múroch z betónu a žb vložkami s vonkajšou	ks	1 400	4,00 €	5 600,00 €
84	Vytvorenie prestupov v stropoch z betónu a železobetónu vložkami s	ks	224	4,50 €	1 008,00 €
85	Vyspravenie povrchu stien a stropov po realizácii prestupov maltou	m2	1 400	5,00 €	7 000,00 €
86	Pridružené výkony	paušál	14	30,00 €	420,00 €
<b>Materiál RACK</b>					<b>26 915,00 €</b>
87	Rack 19" 18U 700x892x700	ks	14	420,00 €	5 880,00 €
88	Ventilačná jednotka do racku	ks	14	205,00 €	2 870,00 €
89	Napájací panel do racku	ks	14	40,00 €	560,00 €
90	Organizér do 19" racku	ks	14	5,00 €	70,00 €
91	Patch káble 0,5m	ks	140	1,50 €	210,00 €
92	Patch káble 2m	ks	70	2,50 €	175,00 €
93	24 portový panel na ukončenie káblov do 19"	ks	14	55,00 €	770,00 €
94	Polica do 19" racku 550mm	ks	14	20,00 €	280,00 €
95	On Line zdroj nepretržitého napájania 230VAC, prevedenie 19" rack, výkon 4800VAi (2400W), nábeh do 2-4 msec., 6x 230V výstup, LCD informačný panel, USB/RS232/RJ45 vstup pre prepojenie s PC, rozmery 438x580x133 mm (výška 3U)	ks	14	1 150,00 €	16 100,00 €
<b>Inštaláčn é práce RACK</b>					<b>2 030,00 €</b>
96	Montáž a uloženie racku	ks	14	50,00 €	700,00 €
97	Montáž a zapojenie ventilačnej jednotky	ks	14	10,00 €	140,00 €
98	Montáž a zapojenie napájacieho panelu	ks	14	10,00 €	140,00 €
99	Montáž organizéra	ks	14	5,00 €	70,00 €
100	Montáž a zapojenie patch panelu	ks	14	15,00 €	210,00 €
101	Montáž polica v racku 19"	ks	14	5,00 €	70,00 €
102	Montáž a zapojenie UPS záložného zdroja	ks	14	50,00 €	700,00 €
<b>OSTATNÉ</b>					<b>59 220,00 €</b>
103	Východisková revízn a správa	paušál	14	220,00 €	3 080,00 €
104	Zaškolenie obsluhy	hod	28	35,00 €	980,00 €
105	Demontáž pôvodného systému	ks	14	110,00 €	1 540,00 €
106	Dopravné a režijné náklady	km	2 800	0,50 €	1 400,00 €
107	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4m	m2	1 400	3,50 €	4 900,00 €
108	Inžinierská činnosť - skúšky a revízie	kpl	238	150,00 €	35 700,00 €
109	Realizačná projektová dokumentácia	paušál	14	830,00 €	11 620,00 €
<b>SPOLU bez DPH</b>					<b>373 401,00 €</b>
<b>DPH 20%</b>					<b>74 680,20 €</b>
<b>SPOLU s DPH</b>					<b>448 081,20 €</b>

Oblasť FB: TIESŇOVÉ TLAČIDLÁ

P.Č.	Položka	MJ	Počet MJ	Cena za MJ [€ bez DPH]	Cena celkom [€ bez DPH]
<b>MATERIÁL</b>					<b>26 400,00 €</b>
1	GSM/GPRS komunikátor pre prenos dát z PSN a EPS so zdrojom v kovovej krabici	ks	60	220,00 €	13 200,00 €
2	Akumulátor 12V/4Ah	ks	60	20,00 €	1 200,00 €
3	Výstupný modul bezdrôtového ovládania	ks	60	45,00 €	2 700,00 €
4	Tiesňové tlačítko drôtové - bez EZS	ks	60	35,00 €	2 100,00 €
5	Bezdrôtové tiesňové tlačidlo - so šnúrkou na krk - bez EZS	ks	180	40,00 €	7 200,00 €
<b>ELEKTROMONTÁŽNE PRÁCE</b>					<b>6 696,00 €</b>
6	Montáž a konfigurácia komunikátora	ks	60	50,00 €	3 000,00 €
7	Montáž a zapojenie tiesňového tlačítka	ks	60	20,00 €	1 200,00 €
8	Vodič signálny uložený pevne	m	120	0,80 €	96,00 €
9	Montáž a zapojenie modulu bezdrôtového ovládania	ks	60	30,00 €	1 800,00 €
10	Naprogramovanie bezdrôtového tiesňového tlačítka	ks	60	10,00 €	600,00 €
<b>INŠTALAČNÝ MATERIÁL</b>					<b>150,00 €</b>
11	Kábel napájací CYKY 3Cx1,5 KB /CYKY-J/	m	300	0,50 €	150,00 €
12	JE-H(ST)h - 1x2x0,8 PS60	m	300	0,45 €	135,00 €
<b>OSTATNÉ</b>					<b>28 200,00 €</b>
13	Zaškolenie obsluhy	hod	240	35,00 €	8 400,00 €
14	Východisková revízia správa	ks	60	80,00 €	4 800,00 €
15	Dopravné a režijné náklady	km	12 000	0,50 €	6 000,00 €
16	Realizačná projektová dokumentácia	paušál	60	150,00 €	9 000,00 €
<b>SPOLU bez DPH</b>					<b>61 446,00 €</b>
<b>DPH 20%</b>					<b>12 289,20 €</b>
<b>SPOLU s 20% DPH</b>					<b>73 735,20 €</b>



Oblasť FB: **MECHANICKÉ ZÁBRANY**

P.č.	Položka	MJ	Počet MJ	Cena za MJ [€ bez DPH]	Cena celkom [€ bez DPH]
<b>MECHANICKÉ ZÁBRANY</b>					<b>160 678,00 €</b>
1	Bezpečnostné fólie min.250 mikróvov	m <sup>2</sup>	490	25,00 €	12 250,00 €
2	Videovrátnik s napojením na SBS	ks	28	860,00 €	24 080,00 €
3	Zámok s guľou	ks	70	60,00 €	4 200,00 €
4	Vložky do zámkov - General / 1 FAB -8ks, 2 FAB-5ks, 3 FAB - 3 ks, 4 FAB -4 ks, 5 FAB - 1 ks	ks	252	25,00 €	6 300,00 €
5	Samozatvárač na dvere	ks	42	50,00 €	2 100,00 €
6	Kľúče do X - FAB vložiek	ks	756	3,00 €	2 268,00 €
7	Turniket BAR	ks	14	3 800,00 €	53 200,00 €
8	Bezpečnostné mreže na okná	ks	14	1 080,00 €	15 120,00 €
9	Dvojkridlové bezpečnostné dvere D1 so sklom	ks	14	1 250,00 €	17 500,00 €
10	Montáž a zapojenie turniketu	ks	14	1 090,00 €	15 260,00 €
11	Montáž bezpečnostnej mreže na okno	ks	14	220,00 €	3 080,00 €
12	Montáž bezpečnostných dverí	ks	14	320,00 €	4 480,00 €
13	Inštalčný materiál	paušál	14	60,00 €	840,00 €
<b>IP INTERKOM</b>					<b>100 548,00 €</b>
14	Jednotka telefónneho rozhrania intercomu pre príjem a vybavovanie hovorov z telefónnej linky (DTMF), LAN port (10/100 Base-TX) pre pripojenie do siete Ethernet.	ks	14	1 395,00 €	19 530,00 €
15	Jednotka audio rozhrania intercomu, 1x galvanicky oddelený symetrický audio vstup MIC/LINE s nastavením hlasitosti, 1x galvanicky oddelený symetrický audio výstup, 8x logický vstup, 8x logický výstup, vstup pre časový sync. signál, vstavaný timer a gong, LAN port (10/100 Base-TX) pre pripojenie do siete Ethernet.	ks	14	1 235,00 €	17 290,00 €
16	Master stanica intercomu typu hands-free pre zapustenú / nástennú inštaláciu, 1párové digitálne pripojenie so sieťovou ústredňovou jednotkou do vzdialenosti 1500m, obojstranná komunikácia full-duplex vo vysokej kvalite so šírkou pásma až 7kHz, možnosť pripojenia sluchátka RS-191, logický vstup pre externý spínač (napr. nožný pedál) umožňujúci vykonať rýchlu voľbu, potrebná montážna krabica (do steny / na povrch)	ks	14	525,00 €	7 350,00 €
17	Sieťová ústredňová jednotka intercomu pre pripojenie maximálne 16 účastníckych staníc digitálnym 1párovým krúteným vedením do vzdialenosti až 1500m, možnosť 1 interný / 2 externých súčasne prebiehajúcich konverzácií, full-duplex komunikácia s funkciou echo-cancelling, šifrovanie hlasu pre zabezpečenie proti odposluchu, LAN port (10/100 Base-TX) pre pripojenie do siete Ethernet.	ks	14	3 915,00 €	54 810,00 €
18	Elektrický zámok s nízkym odberom, napájanie 8VAC/220mA, 12VAC/230mA, 12VDC 360mA, rozmery: 90x20x28 mm	ks	14	62,00 €	868,00 €
19	Príslušenstvo (patch káble, patchcordy, montážne sady, PVC krabica )	ks	14	50,00 €	700,00 €
<b>ELEKTROMONTÁŽNE PRÁCE</b>					<b>37 044,00 €</b>
20	Montáž bezpečnostnej fólie min.250 mikróvov	m <sup>2</sup>	490	20,00 €	9 800,00 €
21	Inštalácia Videovrátnika s napojením na SBS	ks	28	230,00 €	6 440,00 €
22	Montáž bezpečnostného kovania (zámok, guľa)	ks	70	40,00 €	2 800,00 €
23	Montáž vložky do zámkov	ks	252	12,00 €	3 024,00 €
24	Montáž a nastavenie samozatvárača na dvere	ks	42	15,00 €	630,00 €
25	Montáž a zapojenie turniketu	ks	14	350,00 €	4 900,00 €
26	Montáž bezpečnostnej mreže na okno	ks	14	55,00 €	770,00 €
27	Montáž bezpečnostných dverí	ks	14	140,00 €	1 960,00 €
28	Montáž a nastavenie jednotky telefónneho rozhrania intercomu	ks	14	110,00 €	1 540,00 €
29	Montáž a zapojenie jednotky audio rozhrania intercomu	ks	14	95,00 €	1 330,00 €
30	Montáž a zapojenie master stanice intercomu	ks	14	85,00 €	1 190,00 €
31	Montáž a zapojenie sieťovej ústredňovej jednotky intercomu	ks	14	140,00 €	1 960,00 €
32	Montáž a zapojenie elektrozámku	ks	14	50,00 €	700,00 €
<b>OSTATNÉ</b>					<b>24 668,00 €</b>
33	Východisková revízia správa	paušál	14	240,00 €	3 360,00 €
34	Zaškolenie obsluhy	hod	28	35,00 €	980,00 €
35	Demontáž pôvodného systému	ks	14	110,00 €	1 540,00 €
36	Dopravné a režijné náklady	km	2 800	0,50 €	1 400,00 €
37	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4m	m <sup>2</sup>	168	3,50 €	588,00 €
38	Realizačná projektová dokumentácia	paušál	14	1 200,00 €	16 800,00 €
<b>SPOLU bez DPH</b>					<b>322 938,00 €</b>
<b>DPH 20%</b>					<b>64 587,60 €</b>
<b>SPOLU s 20% DPH</b>					<b>387 525,60 €</b>

Oblasť FB: **INTEGRAČNÝ BEZPEČNOSTNÝ SYSTÉM**

P.č.	Položka	MJ	Počet MJ	Cena za MJ [€ bez DPH]	Cena celkom [€ bez DPH]
<b>MATERIÁL</b>					<b>66 347,55 €</b>
1	2.4GHz 6-core 1P 16GB-R 2x300GB 500W PS Server/GO, bez OS_ inštalácia bude v datovom centre VŠZP existujúci rack	ks	2	5 110,00 €	10 220,00 €
2	MicroTower, Intel Core i7 4790 Haswell, Intel H87 Express, RAM 8GB, HDD 1TB 7200 otáčok, DVD, DVI, USB 3.0, klávesnica a myš, 22" LCD monitor, Windows 8.1 Pro 64-bit - predinštalované Windows 7 Professional 64-bit _ nainštalované na objektoch VŠZP s SBS	ks	35	1 600,00 €	56 000,00 €
3	Príslušenstvo (patch káble, patchcordy, montážne sady,...)	ks	1	127,55 €	127,55 €
<b>SOFTVÉR + LICENCIE</b>					<b>37 910,00 €</b>
4	Windows Server Standard 2012 R2	ks	2	1 290,00 €	2 580,00 €
5	Windows Server CAL 2012 - OLP NL User CAL	ks	2	105,00 €	210,00 €
6	SQL Server Standard 2014 - OLP NL	ks	2	1 295,00 €	2 590,00 €
7	SQL CAL 2014 - OLP NL User CAL	ks	2	295,00 €	590,00 €
8	Nadstavbový IBS - softvérové vybavenie (inštalácia na dva servre)	ks	1	9 500,00 €	9 500,00 €
9	Licencia pre integráciu EZS do IBS	ks	5	660,00 €	3 300,00 €
10	Licencia pre integráciu EPS do IBS	ks	5	660,00 €	3 300,00 €
11	Licencia pre integráciu PTV do IBS	ks	14	330,00 €	4 620,00 €
12	Licencia pre integráciu SKV do IBS	ks	17	660,00 €	11 220,00 €
<b>ELEKTROMONTÁŽNE PRÁCE</b>					<b>11 979,00 €</b>
13	Inštalácia a nastavenie OS na SRV	hod	12	65,00 €	780,00 €
14	Inštalácia a nastavenie SQL na SRV	hod	7	65,00 €	455,00 €
15	Inštalácia IBS na SRV	hod	7	65,00 €	455,00 €
16	Inštalácia a nastavenie OS na KLIENT PC	ks	35	40,00 €	1 400,00 €
17	Inštalácia IBS na KLIENT PC	ks	35	35,00 €	1 225,00 €
18	Konzultácie, podpora k vypracovaniu projektu	hod	14	40,00 €	560,00 €
19	Programátorské práce	hod	20	55,00 €	1 100,00 €
20	Vytváranie prístupov a aplikačných oprávnení	hod	15	55,00 €	825,00 €
21	Integrácia systému EZS	ks	5	35,00 €	175,00 €
22	Integrácia systému EPS	ks	5	35,00 €	175,00 €
23	Integrácia systému PTV	ks	14	35,00 €	490,00 €
24	Integrácia systému SKV	ks	17	35,00 €	595,00 €
25	Vizualizácia EZS (prvok/senzor)	ks	695	1,50 €	1 042,50 €
26	Vizualizácia EPS (prvok/senzor)	ks	170	1,50 €	255,00 €
27	Vizualizácia PTV (kamera)	ks	196	1,50 €	294,00 €
28	Vizualizácia SKV (prvok/senzor) - (vstup/výstup)	ks	85	1,50 €	127,50 €
29	Vizualizácia - vytvorenie pôdorysu	ks	75	27,00 €	2 025,00 €
<b>OSTATNÉ</b>					<b>2 685,00 €</b>
30	Školenie - administrátor/užívateľ	hod	8	45,00 €	360,00 €
31	Užívateľská príručka v tlačenej podobe	ks	3	25,00 €	75,00 €
32	Dopravné a režijné náklady	km	300	0,50 €	150,00 €
33	Realizačná projektová dokumentácia	paušál	1	2 100,00 €	2 100,00 €
<b>SPOLU bez DPH</b>					<b>118 921,55 €</b>
<b>DPH 20%</b>					<b>23 784,31 €</b>
<b>SPOLU s DPH</b>					<b>142 705,86 €</b>



Oblasť FB: **OPERATÍVNA SERVISNÁ ČINNOSŤ**

P.č.	Položka	MJ	Počet MJ	Cena za MJ [€ bez DPH]	Cena celkom [€ bez DPH]
<b>OPERATÍVNA SERVISNÁ ČINNOSŤ</b>					<b>14 100,00 €</b>
1	Operatívny servis do 12 hod na jedného pracovníka (začatá hodina)	hod	540	25,00 €	13 500,00 €
2	Operatívny servis do 12 hod - servis zo vzdialeného PC (začatá hodina)	hod	50	12,00 €	600,00 €
<b>DOPRAVNÉ NÁKLADY</b>					<b>6 750,00 €</b>
3	Dopravné náklady	km	13 500	0,50 €	6 750,00 €
<b>SPOLU bez DPH</b>					<b>20 850,00 €</b>
<b>DPH 20%</b>					<b>4 170,00 €</b>
<b>SPOLU s DPH</b>					<b>25 020,00 €</b>



## PREHLÁSENIE

Spoločnosť Gamanet a. s., so sídlom Hattalova 12, 831 03 Bratislava, IČO: 35917881, ako výrobca Integrovaného Bezpečnostného Systému „IBS“ pod názvom C4 týmto prehlasuje, že spoločnosť BONUL, s.r.o., so sídlom Novozámocká 224, 945 05 Nitra, IČO: 36528170, ako zmluvný a certifikovaný partner má zo strany Gamanetu zabezpečenú 7x24 servisnú podporu pre obdobie 17.04.2014 - 17.04.2019. Táto podpora môže byť následne predĺžená na základe splnenia obchodných podmienok spoločnosti Gamanet.

V Bratislave, 17.04.2014



Gamanet a.s.  
Hattalova 12  
831 03 Bratislava  
IČO: 35 917 881  
IČD: SK2021937544

---

**Marian Gál**  
výkonný riaditeľ