

89/2014

ZMLUVA O DIELO

č. 81/2014

uzatvorená podľa § 536 a nasl. Obchodného zákonníka č. 513/91 Zb. v platnom znení na realizáciu akcie:

„Heliport Starý Smokovec – rekonštrukcia a prístavba“

Čl. I.
ZMLUVNÉ STRANY

1.1. Objednávateľ

Názov a sídlo:

Horská záchranná služba
Horný Smokovec 52
062 01 Vysoké Tatry

V zastúpení:

Ing. Jozef Janiga
Riaditeľ HZS

Osoba oprávnená na rokovanie vo veciach zmluvných:

Ing. Jozef Janiga
Riaditeľ HZS

Osoba oprávnená na rokovanie vo veciach technických:

Ing. Tomáš Ballay
vedúci prevádzkového oddelenia HZS

Bankové spojenie BIC:

Číslo účtu IBAN:

IČO:

37879693

DIČ:

IČ DPH:

tel.:

fax:

1.2. Zhotoviteľ

Názov a sídlo:

KRYPTON s.r.o.
Partizánska 2898/92, 058 01 Poprad

V zastúpení:

Július Bartsch, konateľ spoločnosti

Osoba oprávnená na rokovanie vo veciach zmluvných:

Július Bartsch, konateľ spoločnosti

Osoba oprávnená na rokovanie vo veciach technických:

Stanislav Čížik, riaditeľ spoločnosti

Bankové spojenie:

Číslo účtu IBAN :

IČO:

364 558 49

DIČ:

202 001 7692

IČ DPH:

tel.:

fax:

PREAMBULA

Táto zmluva o dielo (ďalej aj „ZOD“) je výsledkom procesu verejného obstarávania podlimitnej zákazky na uskutočnenie stavebných prác, ktorý sa vykonal v súlade so zákonom 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“). Verejné obstarávanie bolo zverejnené vo Vestníku verejného obstarávania č. 57/2014, zn. WYP – 3947.

Čl. II.

PREDMET ZMLUVY

- 2.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že za podmienok dohodnutých v tejto zmluve o dielo (ďalej len „ZoD“) objednávateľovi dodá nasledovné dielo pre akciu:

„Heliport Starý Smokovec – rekonštrukcia a prístavba“

Predmetom ZoD je rekonštrukcia, a prístavba Heliportu s prípojkami v rozsahu spracovanej projektovej dokumentácie, ktorá je členená na stavebné objekty:

- SO 01 – Hlavný objekt
- SO 02 – Komunikácie a spevnené plochy – prístavacia plocha a oplotenie
- SO 03 – Elektrická NN prípojka
- SO 04 – Vodovodná prípojka
- PS 01 – Svetelné zabezpečovacie zariadenie
- PS 02 – Denné značenie heliportu

Realizácia akcie bude uskutočnená podľa jednostupňového realizačného projektu vypracovaného spoločnosťou ATELIÉR AUaI s.r.o., Dostojevského 3313/12, 058 01 Poprad, ktorú objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi v zmysle čl. IX. bod 9.1 tejto ZoD a právoplatného stavebného povolenia vrátane, povolenia vodnej stavby a územného rozhodnutia vrátane:

- a) zabezpečenia vytýčenia a vyznačenia existujúcich inžinierskych sietí v miestach vykonávania zemných prác,
 - b) vytýčenia priestorovej polohy stavby oprávnenou osobou,
 - c) dodania vyhlásení o zhode, príslušných atestov a certifikátov od zabudovaných materiálov a výrobkov v dvoch vyhotoveniach,
 - d) vyhotovenia príslušných správ o odborných prehliadkach a skúškach zariadení v dvoch originálnych vyhotoveniach,
 - e) vykonania príslušných odborných prehliadok a odborných skúšok v rozsahu STN, v prípade inštalácie vyhradených technických zariadení podľa vyhlášky MPSVR SR 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 v znení neskorších predpisov vrátane vykonania všetkých postupov vyplývajúcich z tejto vyhlášky v dvoch originálnych vyhotoveniach,
 - f) dodania dokladov o využití a zneškodnení všetkých odpadov, ktoré vzniknú pri realizácii prác na povolené skládky (evidenčné listy odpadov, vážne listky, kópia faktúry za uloženie odpadu na skládku) v dvoch vyhotoveniach,
 - g) vypracovania prevádzkového poriadku svetelného zabezpečovacieho zariadenia,
 - h) zabezpečenia ďalších dokladov súvisiacich s uvedením do prevádzky v dvoch vyhotoveniach,
 - i) dodania projektu skutočného realizovania stavby v počte 3 ks,
 - j) dodania energetického certifikátu podľa Vyhlášky MVR SR č. 311/2009 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o výpočte energetickej hospodárnosti budov a obsah energetického certifikátu,
 - k) vypracovania výsledného operátu merania a zobrazenia predmetov skutočného vyhotovenia stavby, pri podzemných sieťach technického vybavenia ešte pred zakrytím (§17 ods. 2, písm. b) vyhl. MŽP SR č. 453/2000 Z. z.),
 - l) označenia staveniska tabuľou s údajmi o stavbe
- 2.2. Objávateľ sa zaväzuje, že riadne dokončené dielo prevezme a zaplatí za jeho zhotovenie dohodnutú cenu. Dielo sa bude odovzdávať ako celok v zmysle čl. III. bod 3.1. tejto ZoD.

- 2.3. Výhodiskové podklady k predmetu ZoD:
- projektová dokumentácia stavby vrátane kompletnej dokladovej časti,
 - právoplatné stavebné povolenie vydané Stavebným úradom MV SR,
 - právoplatné rozhodnutie o umiestnení stavby vydané Mestom Vysoké Tatry
 - právoplatné rozhodnutie o povolení vodnej stavby vydané OÚŽP Poprad

**Čl. III.
ČAS PLNENIA**

- 3.1. Realizácia predmetu zmluvy dohodnutého v rozsahu a obsahu čl. II. tejto ZoD sa uskutoční nasledovne :
- Začiatok doby plnenia** : **dňom odovzdania staveniska**
- Koniec doby plnenia** : **najneskôr do 15.12.2014**
- 3.2. Závazný časový postup realizácie diela je dokladovaný „*Harmonogramom postupu výstavby*“, ktorý vypracoval zhotoviteľ. V harmonograme je po mesiacoch uvedený vecný postup prác s ich finančným krytím pre jednotlivé stavebné objekty a definuje dôležité termíny začatia a dokončenia jednotlivých profesijných častí stavby. Harmonogram postupu výstavby musí rešpektovať záväzný termín vykonania diela podľa čl. III. bod 3.1. tejto ZoD. Harmonogram je *Prílohou č. 1* k tejto ZoD. Zhotoviteľ je povinný realizovať dielo v súlade s vypracovaným harmonogramom. Všetky prípadné návrhy na zmenu harmonogramu musia byť vždy vopred odsúhlasené objednávateľom.
- 3.3. Ak zhotoviteľ pripraví dielo na odovzdanie pred časom plnenia dohodnutého v čl. III. bod 3.1. tejto ZoD, objednávateľ sa zaväzuje toto dielo prevziať v ponúknutom termíne, bez nároku zhotoviteľa na finančné zvýhodnenie.
- 3.4. Prípadné zmeny času plnenia uvedeného v čl. III. bod 3.1. tejto ZoD, dohodnú zmluvné strany formou číslovaných písomných dodatkov, ktoré sa po obojstrannom súhlasnom podpise zmluvných strán stanú neoddeliteľnou súčasťou tejto ZoD.

**Čl. IV.
MIESTO PLNENIA**

Miestom plnenia predmetu zmluvy podľa čl. II. tejto ZoD je: objekt Ministerstva vnútra SR v Starom Smokovci, zapísaný na LV č. x, parcelné číslo 4132/21, 4132/24, 4132/3, 223/5, 231/1, súpisné číslo 18 085, katastrálne územie Starý Smokovec.

**Čl. V.
CENA ZA DIELO**

- 5.1. Cena celkom za zhotovenie predmetu zmluvy v rozsahu čl. II. tejto ZoD je stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov ako cena vrátane DPH vo výške:

197.934,-Eur

slovom: **jednostodevät' desatisedemtisícdeväťstotridsaťštyri Eur**

Cena za dielo celkom predstavuje:

a) cena celkom bez rezervy bez DPH	149.950,-	Eur
b) rozpočtová rezerva 10 % bez DPH	14.995,-	Eur
c) DPH 20 % zo základu pod písm. a) + b)	32.989,-	Eur
d) cena celkom vrátane DPH	197.934,-	Eur

- 5.2. Cena za dielo je podrobne špecifikovaná v *Prílohe č. 2* k tejto ZoD.
- 5.3. Cenu za dielo dohodnutú v čl. V. bod 5.1. d) tejto ZoD je možné meniť v prípade zmeny sadzby DPH a iných administratívnych opatrení štátu formou písomného dodatku k tejto ZoD.

- 5.4. Súčasťou celkovej ceny za dielo je rozpočtová rezerva stanovená vo výške 10 % zo základných rozpočtových nákladov. Jej použitie sa viaže len na prípady dohodnuté písomnou formou v stavebnom denníku, jeho prílohách a špecifikované v Dôvodovej správe k naviac prácam a následne formou tzv. „Dohody o čerpaní rozpočtovej rezervy“, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak. Dohody o čerpaní rozpočtovej rezervy sú pre zmluvné strany záväzné. Tieto dohody sú oprávnené podpisovať osoby v tejto ZoD určené. Za objednávateľa Ing. Jozef Janiga – riaditeľ spoločnosti, za zhotoviteľa Július Bartsch, konateľ spoločnosti.
- 5.5. V prípade vzniku naviac prác, ktoré vyplynuli z dôvodu potreby zmeny alebo doplnenia projektovaného technického riešenia v priebehu realizácie diela a ktorých vykonanie je potrebné na riadne dokončenie a odovzdanie diela, prípadné zmeny stavebných materiálov a dodávok alebo iných zmien vyvolaných zo strany objednávateľa ovplyvňujúcich cenu za dielo dohodnutú v čl. V. bod 5.1. a) tejto ZoD, budú predmetné práce, ich rozsah a cena prerokované, odsúhlasené a doriešené medzi objednávateľom a zhotoviteľom formou Dohody o čerpaní rozpočtovej rezervy k tejto ZoD.
- 5.5.1 Zhotoviteľ je povinný k dohode o čerpaní rozpočtovej rezervy vypracovať v termíne stanovenom objednávateľom, najneskôr však do 10 pracovných dní odo dňa písomnej požiadavky objednávateľa, dodatok k špecifikácii ceny uvedenej v *Prílohe č. 2* k tejto ZoD, v nasledovnom rozsahu:
- rekapitulácia ceny, ktorá bude obsahovať cenu zo špecifikácie ceny, cenu jednotlivých dodatkov k špecifikácii ceny a cenu spolu,
 - položkový rozpočet naviac prác vypracovaný na základe výkazu výmer naviac prác spracovaného zhotoviteľom, prípadne v spolupráci s projektantom,
 - položkový rozpočet prác, ktoré nebudú realizované.
- 5.5.2 Pre výpočet zmeny ceny bude zhotoviteľ používať ceny nasledovne:
- zmeny množstiev, výmer – v prípade úpravy množstva merných jednotiek, ak sa nemia položky konštrukcií a prác, u položiek na ktoré sú v *Prílohe č. 2* tejto ZoD dohodnuté jednotkové ceny, sa tieto ceny uplatnia aj na zvýšené množstvá,
 - pri doplnení nových položiek konštrukcií a prác, ktoré sa v *Prílohe č. 2* k tejto ZoD nevyskytujú, predloží zhotoviteľ kalkuláciu ceny podľa kalkulačného vzorca uvedeného v *Prílohe č. 3* tejto ZoD v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov,
 - práce vykonané v menšom rozsahu ako vyplýva z *Prílohy č. 2* k tejto ZoD budú odpočítané v nevykonanom rozsahu.
- 5.6. V prípade vzniku naviac prác, ktorých predpokladaná cena presahuje výšku rozpočtovej rezervy podľa čl. V. bod 5.1. b) tejto ZoD, bude ich rozsah a cena prerokovaná a doriešená podľa zákona o verejnom obstarávaní nasledovne:
- 5.6.1 v prípade riešenia naviac prác podľa § 10a zákona o verejnom obstarávaní, dodatok k špecifikácii ceny spracuje zhotoviteľ podľa v čl. V bod 5.5.1 tejto ZoD a pre výpočet zmeny ceny bude používať ceny podľa čl. V. bod 5.5.2 tejto ZoD,
- 5.6.2 v prípade riešenia naviac prác v zmysle § 58 ods. 1 písm. i) zákona o verejnom obstarávaní zabezpečí spracovanie výkazu výmer objednávateľ. Pre ocenenie výkazu výmer bude zhotoviteľ používať ceny podľa čl. V. bod 5.5.2 tejto ZoD.
- 5.7. V prípade, že nedôjde k vzniku naviac prác, resp. cena vzniknutých naviac prác bude nižšia ako výška rozpočtovej rezervy podľa čl. V. bod 5.1. b) tejto ZoD, nevzniká zhotoviteľovi žiadny právny nárok na nevyčerpanú časť rozpočtovej rezervy. Cena za dielo v takomto prípade bude dodatkom upravená, t. j. znížená o celú výšku rezervy, resp. znížená o nevyčerpanú časť rozpočtovej rezervy.
- 5.8. V cene za zhotovenie diela sú obsiahnuté aj náklady na :
- vybudovanie, prevádzku a vypratanie zariadenia staveniska a stráženie staveniska zhotoviteľom počas výstavby,
 - činnosti vyšpecifikované v čl. II. bod 2.1 písm. a) až l) tejto ZoD,
 - úhradu spotrebovaných energií (elektrická energia, úžitková voda, plyn), špecifikované v čl. IX bod 9.22 tejto ZoD,
 - vedľajšie rozpočtové náklady (VRN) a kompletizačnú činnosť (KČ),
 - označenie stavby tabuľou so základnými údajmi o stavbe.

Čl. VI.
PLATOBNÉ PODMIENKY

- 6.1. Cena za zhotovenie diela bude hrazená na základe odsúhlasených skutočne vykonaných prác nasledovne:
- formou *priebežnej fakturácie* do výšky 90% z celkovej ceny diela podľa čl. V. bod 5.1. a) vrátane DPH,
 - faktúrou vo výške 10 % z celkovej ceny diela podľa čl. V. bod 5.1. a) vrátane DPH po ukončení preberacieho konania,
 - samostatnou faktúrou vo výške čerpanej rezervy podľa čl. V. bod 5.1. b) tejto ZoD vrátane DPH.
 - prípadne podľa pokynov objednávateľa.
- Faktúry zhotoviteľ vystaví a doručí na adresu objednávateľa uvedenú v čl. I bod 1.1. tejto ZoD.
- 6.2. Vykonané práce podľa čl. II. bod 2.1. tejto ZoD bude zhotoviteľ fakturovať na základe zisťovacieho protokolu, odsúhlaseného technickým dozorom objednávateľa, ktorého prílohou bude súpis vykonaných prác, v ktorom je potrebné presne dodržiavať terminológiu podľa projektovej dokumentácie a to názov stavby, názov a označenia stavebného objektu alebo časti. Zhotoviteľ je povinný predložiť súpis vykonaných prác na odsúhlasenie technickému dozoru investora najneskôr päť (5) pracovných dní pred požiadavkou na ich odsúhlasenie. Technický dozor investora potvrdí súpis vykonaných prác najneskôr päť (5) pracovných dní od ich obdržania iba v prípade, ak bude bez chýb. Ak má súpis vykonaných prác chyby, technický dozor investora ho po prekontrolovaní obratom vráti zhotoviteľovi na prepracovanie s presným definovaním jeho chýb a nedostatkov. Na základe odsúhlaseného a potvrdeného súpisu vykonaných prác môže zhotoviteľ vystaviť faktúru.
- 6.3. Faktúra spolu s prílohami bude objednávateľovi predložená v piatich (5) originálnych vyhotoveniach. Objednávateľ vykoná odsúhlasenie faktúry alebo ju vráti na dopracovanie zhotoviteľovi s pripomienkou brániacou úhrade faktúry.
- 6.4. Úhrada *konečnej faktúry* celého diela podľa čl. VI. bod 6.1 b) tejto ZoD je podmienená riadnym vykonaním celého diela a jeho odovzdaním a prevzatím v zápise o odovzdaní a prevzatí diela, po odstránení vád a nedorobkov. Po splnení uvedených podmienok zhotoviteľ vystaví konečnú faktúru, ktorú objednávateľ uhradí podľa čl. VI bod 6.8. tejto ZoD.
- 6.5. Objednávateľ má právo vrátiť zhotoviteľovi faktúru na prepracovanie alebo doplnenie, ak táto neobsahuje náležitosti daňového dokladu, požadované prílohy podľa čl. VI bod 6.2. tejto ZoD alebo porušuje podstatné zmluvné povinnosti. Nová lehota splatnosti faktúry začne plynúť dňom doručenia opravenej alebo doplnenej faktúry objednávateľovi.
- 6.6. Objednávateľ si vyhradzuje právo zadržať čiastku 10 % z ceny diela podľa čl. V bod 5.1 a), prípadne bodu 5.1. b), tejto ZoD ako „*kolaudačnú pozastávku*“, ktorá bude uhradená po odstránení všetkých vád a nedorobkov zistených na kolaudačnom konaní. Vady a nedorobky odstráni zhotoviteľ na vlastné náklady. Zádržné sa bude uplatňovať priebežne z každej faktúry vystavenej zhotoviteľom.
- 6.7. V prípade, ak objednávateľ zistí, že si zhotoviteľ neplní svoje finančné povinnosti, t. j. nevykonáva úhrady jednotlivých faktúr za práce, ktoré pre neho realizujú subdodávatelia, objednávateľ poskytne zhotoviteľovi primeranú lehotu na vykonanie nápravy. Počas plynutia takto poskytnutej lehoty je objednávateľ oprávnený zadržať úhradu čiastkových faktúr (resp. konečnej faktúry) vystavených zhotoviteľom. Zhotoviteľ je povinný v lehote poskytnutej objednávateľom k uspokojeniu subdodávateľových nárokov písomne preukázať objednávateľovi, že vykonal úhradu za práce, ktoré pre neho realizoval subdodávateľ. Počas doby zadržania platieb podľa tohto bodu zmluvy nie je objednávateľ v omeškaní so zaplatením svojich peňažných záväzkov voči zhotoviteľovi a zhotoviteľovi nevzniká nárok na žiadne zákonné ani zmluvné sankcie.
- 6.8. Lehota splatnosti faktúr bola vzájomne dohodnutá na 30 kalendárnych dní odo dňa ich doručenia objednávateľovi.
- 6.9. Objednávateľ neposkytuje preddavky.

Čl. VII.
ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY

- 7.1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet tejto ZoD bude zhotovený v súlade so záväzkami tejto ZoD, podľa overenej projektovej dokumentácie stavby, podľa slovenských technických noriem, podľa technickej dokumentácie stavebného výrobku alebo spracovávanej stavebnej hmoty /technické listy, technologická

dokumentácia/ a všeobecne záväzných právnych predpisov platných v čase realizácie a že bude ako riadne dokončené dielo spôsobilý užívania objednávateľom v súlade s príslušnými ustanoveniami § 13 zákona č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o BOZP“).

- 7.2. Zhotoviteľ zodpovedá za vady diela, ktoré má predmet zmluvy v čase jeho odovzdania objednávateľovi. Dielo má vady, ak nezodpovedá podmienkam uvedeným v čl. VII. bod 7.1. tejto ZoD.
- 7.3. Zmluvné strany dohodli *záručnú dobu 60 mesiacov*, ktorá sa vzťahuje na riadne dokončené dielo a začína plynúť dňom odovzdania a prevzatia diela objednávateľom. Na zariadenia a dodávky, ktorým bol vydaný záručný list výrobcom, sa záruka riadi týmto záručným listom. Záruka sa nevzťahuje na závady spôsobené neodborným zásahom, mechanickým poškodením užívateľa a bežným opotrebením.
- 7.4. Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ má právo požadovať a zhotoviteľ povinnosť bezplatne odstrániť vady diela bezodkladne, najneskôr v lehote uvedenej v čl. VII. bod 7.6. tejto ZoD.
- 7.5. Objednávateľ je povinný písomne oznámiť vady diela bez zbytočného odkladu po tom, čo ich zistil, najneskôr v pracovný deň nasledujúci po dni ich zistenia.
- 7.6. Zhotoviteľ je povinný do troch (3) pracovných dní po uplatnení oprávnenej reklamácie, predložiť objednávateľovi písomný návrh na odstránenie vady a v prípade, že objednávateľ s týmto návrhom súhlasí, je zhotoviteľ povinný vadu diela odstrániť do piatich (5) pracovných dní od uplatnenia reklamácie objednávateľom.
- 7.7. V prípade vady diela, na odstránenie ktorej bude potrebný dlhší čas, ako lehota stanovená v čl. VII. bod 7.6. tejto ZoD, je zhotoviteľ povinný do troch (3) dní po písomnom oznámení vady diela, dohodnúť písomnou formou s objednávateľom spôsob a termín odstránenia vady diela.
- 7.8. Zhotoviteľ zodpovedá za vady diela zistené po čase uvedenom v čl. VII. bod 7.3. tejto ZoD, ak boli tieto vady spôsobené porušením povinností zo strany zhotoviteľa. Zhotoviteľ odstráni tieto vady na vlastné náklady.
- 7.9. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ktoré boli spôsobené použitím podkladov prevzatých od objednávateľa a zhotoviteľ ani pri vynaložení všetkej starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť alebo na ich nevhodnosť objednávateľa upozornil a on na ich použitie trval.
- 7.10. Vady diela, ktoré sú zjavné už pri odovzdávaní a preberaní diela je povinný objednávateľ uviesť v zápise o odovzdaní a prevzatí diela.
- 7.11. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ktoré boli spôsobené porušením povinností zo strany objednávateľa.

Čl. VIII.

ZMLUVNÉ POKUTY

- 8.1. V prípade omeškania zhotoviteľa s odovzdaním predmetu zmluvy v dohodnutom čase plnenia v čl. III. bod 3.1. tejto ZoD, má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 2 % z ceny uvedenej v čl. V bod 5.1. tejto ZoD za každý začatý deň omeškania.
- 8.2. V prípade omeškania zhotoviteľa so splnením povinnosti odstrániť vady a nedorobky diela v lehotách dohodnutých v čl. VII. bod 7.6. a 7.7. a čl. X. bod 10.5. tejto ZoD, má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 100,- € za každý začatý deň omeškania, až do odstránenia poslednej vady diela.
- 8.3. V prípade porušenia povinnosti zhotoviteľa podľa čl. IX bod 9.6.1, 9.6.2, 9.14, 9.18 a 9.19 tejto ZoD má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 166 Eur za každý aj začatý deň omeškania.
- 8.4. V prípade porušenia povinnosti zhotoviteľa podľa čl. IX bod 9.20 tejto ZoD má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu 20 Eur za každého pracovníka a každý prípad porušenia.
- 8.5. V prípade neprítomnosti stavbyvedúceho podľa čl. IX bod 9.10 tejto ZoD, prípadne jeho určeného zástupcu na stavbe má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu 166 Eur za každý prípad porušenia.
- 8.6. V prípade porušenia povinnosti zhotoviteľa podľa čl. IX bod 9.15 tejto ZoD má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu 166 Eur za každý prípad porušenia.
- 8.7. V prípade neprístupnosti stavebného denníka na stavbe podľa čl. IX bod 9.8 tejto ZoD má objednávateľ nárok na

zmluvnú pokutu 166 Eur za každý prípad porušenia.

- 8.8. Zmluvné strany nie sú v omeškaní podľa vyššie uvedených bodov v prípade vyššej moci, resp. zásahu úradných miest, ak tieto skutočnosti bezodkladne písomne oznámia druhej strane, alebo sú okolnosti vyššej moci, resp. zásahu úradných miest všeobecne známe. Za zásah úradných miest sa považuje napr. viazanie rozpočtových prostriedkov podľa zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy v znení neskorších predpisov.

Čl. IX.

SPOLUPÔSOBENIE OBJEDNÁVATEĽA A ZHOTOVITEĽA

- 9.1. Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi stavenisko spolu s východiskovými podkladmi k predmetu ZoD podľa čl. II. bod 2.3 tejto ZoD do desiatich kalendárnych dní od nadobudnutia účinnosti tejto ZoD a to vyhotovením záznamu o odovzdaní a prevzatí staveniska a zápisom do stavebného denníka.
- 9.2. Zhotoviteľ dňom prevzatia staveniska preberá na seba zodpovednosť so všetkými právami a povinnosťami zamestnávateľa podľa zákona o BOZP a prípadnými dôsledkami podľa § 373 a nasl. Obchodného zákonníka vyplývajúcimi z porušenia povinností najmä v prípade svojich zamestnancov, podnikajúcich fyzických alebo právnických osôb, ktoré budú v jeho mene a na jeho zodpovednosť v priestoroch staveniska pracovať a vyvíjať akúkoľvek činnosť podľa jeho pokynov a podľa pokynov stavbyvedúceho.
- 9.3. Zhotoviteľ prevzaté stavenisko, ako svoje pracovisko a priestor, zabezpečí v súlade s príslušnými ustanoveniami § 43i zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov. Pri užívaní ciest a komunikácií určených na príjazd na stavenisko je zhotoviteľ povinný plniť povinnosti, vyplývajúce zo všeobecne záväzných právnych predpisov a nariadení, zodpovedá za ich prípadné porušenie a vzniknutú škodu.
- 9.4. Zhotoviteľ a objednávateľ ďalšie podrobnosti a špecifiká súvisiace s rozsahom a užívaním staveniska počas realizácie predmetu ZoD vrátane prípadného vzájomného spolupôsobenia v oblasti BOZP a OPP a organizačného a personálneho zabezpečenia kontrolných dní dohodnú v rámci záznamu o odovzdaní a prevzatí staveniska vyhotoveného podľa čl. IX bod 9.1 tejto ZoD. Zhotoviteľ je súčasne povinný dodržiavať podmienky dotknutých orgánov štátnej správy a dotknutých organizácií z rozhodnutí, vyjadrení a stanovísk spracovaných k projektovej dokumentácii stavby. Za ich prípadné porušenie a vzniknutú škodu zodpovedá v plnom rozsahu.
- 9.5. Zhotoviteľ nesmie dielo ako celok odovzdať na zhotovenie inému subjektu.
- 9.6. Zhotoviteľ je oprávnený zveriť vykonanie časti diela tretej osobe (subdodávateľovi) iba v rozsahu (podiel subdodávok a subdodávateľ) uvedenom v *Prílohe č. 4* tejto ZoD. Pri výkone diela prostredníctvom subdodávateľov je zhotoviteľ plne zodpovedný voči objednávateľovi za včasné a riadne vykonanie diela, akoby ho vykonával sám.
- 9.6.1 V prípade, ak zhotoviteľ zverí vykonanie časti diela subdodávateľovi inému ako uviedol v *Prílohe č. 4* tejto ZoD, je povinný oznámiť objednávateľovi každého takéhoto subdodávateľa desať kalendárnych dní pred začatím vykonávania časti diela. Každý takýto subdodávateľ musí spĺňať podmienky uvedené v § 26 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní. Zhotoviteľ objednávateľovi spolu s oznámením o zmene subdodávateľa predloží doklady podľa § 26 ods. 2 zákona o verejnom obstarávaní od subdodávateľa a to v originálnom vyhotovení alebo ako úradne overené kópie týchto dokladov. Náklady spojené so zabezpečením týchto dokladov znáša zhotoviteľ bez nároku na ich úhradu objednávateľom. Objednávateľ má právo odmietnuť takéhoto subdodávateľa písomným oznámením zhotoviteľovi zaslaným do siedmich kalendárnych dní odo dňa doručenia oznámenia o zmene subdodávateľa v prípade:
- nepredloženia dokladov podľa § 26 ods. 2 zákona o verejnom obstarávaní,
 - nesplnenia podmienok uvedených v § 26 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní,
 - predloženia neplatných dokladov,
 - poskytnutia nepravdivých alebo skreslených informácií.
- Subdodávateľ môže začať vykonávanie časti diela iba po písomnom odsúhlasení objednávateľom. V prípade, ak subdodávateľ začne vykonávať časť diela bez súhlasu objednávateľa alebo napriek odmietnutiu subdodávateľa objednávateľom, má objednávateľ právo prerušiť vykonávané práce, prípadne žiadať ich odstránenie na náklady zhotoviteľa. Zhotoviteľ v takomto prípade nemá nárok na predĺženie času plnenia podľa čl. III bod 3.1 tejto ZoD, úhrady za takto vykonané práce a ani úhrady za ich odstránenie.
- 9.6.2 Zhotoviteľ môže vo výnimočných prípadoch zmeniť, t. j. zvýšiť podiel subdodávok uvedený v *Prílohe č. 4* tejto ZoD, v tomto prípade je povinný oznámiť objednávateľovi dôvod zmeny

a subdodávateľa desať kalendárnych dní pred začatím vykonávania časti diela spolu s popisom prác ním vykonávaných. Subdodávateľ musí spĺňať podmienky uvedené v § 26 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní. Zhotoviteľ objednávateľovi spolu s oznámením o zmene subdodávateľa predloží doklady podľa § 26 ods. 2 zákona o verejnom obstarávaní od subdodávateľa a to v originálnom vyhotovení alebo ako úradne overené kópie týchto dokladov. Náklady spojené so zabezpečením týchto dokladov znáša zhotoviteľ bez nároku na ich úhradu objednávateľom. Objednávateľ má právo odmietnuť takéto subdodávateľa písomným oznámením zhotoviteľovi zaslaným do siedmich kalendárnych dní odo dňa doručenia oznámenia o zmene subdodávateľa v prípade:

- a) nepredloženia dokladov podľa § 26 ods. 2 zákona o verejnom obstarávaní,
- b) nespĺnenia podmienok uvedených v § 26 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní,
- c) predloženia neplatných dokladov,
- d) poskytnutia nepravdivých alebo skreslených informácií.

Subdodávateľ môže začať vykonávanie časti diela iba po písomnom odsúhlasení objednávateľom. V prípade, ak subdodávateľ začne vykonávať časť diela bez súhlasu objednávateľa alebo napriek odmietnutiu subdodávateľa objednávateľom, má objednávateľ právo prerušiť vykonávané práce, prípadne žiadať ich odstránenie na náklady zhotoviteľa. Zhotoviteľ v takomto prípade nemá nárok na predĺženie času plnenia podľa čl. III bod 3.1 tejto ZoD, úhrady za takto vykonané práce a ani úhrady za ich odstránenie.

- 9.6.3 Zhotoviteľ je zároveň povinný zabezpečiť, aby subdodávateľ nezadal ďalšiemu subdodávateľovi žiadne práce a služby na vykonaní časti diela jemu zadanej zhotoviteľom (uvedené sa nevzťahuje na dodávku zariadení alebo materiálov, prípadne na montáž zariadenia).
- 9.7. Zhotoviteľ prehlasuje, že on, jeho zamestnanci, alebo jeho subdodávateľia sú držiteľmi všetkých potrebných oprávnení a kvalifikácií požadovaných na výkon daných prác.
- 9.8. Zhotoviteľ je povinný počnúc odovzdaním staveniska viesť stavebný denník v zmysle platných predpisov. Do stavebného denníka s dvoma (2) prepismi bude zástupca zhotoviteľa denne zapisovať všetky skutočnosti, vyplývajúce z tejto ZoD, najmä odovzдание stavebných prípraveností, záznamy technického dozoru objednávateľa a pod. Stavebný denník sa musí počas realizácie diela neustále nachádzať na stavbe a musí byť vždy prístupný oprávneným zástupcom objednávateľa, zhotoviteľa, projektanta stavby a dotknutých orgánov štátnej správy.
- 9.9. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že výrobnú dokumentáciu, ktorú si v prípade potreby spracuje, predloží generálnemu projektantovi stavby na odsúhlasenie.
- 9.10. Za celý priebeh výstavby, za odborné a včasné vyhotovenie diela podľa tejto ZoD a za vedenie stavebného denníka je zodpovedný stavbyvedúci zhotoviteľa Ing. Jaroslav Šifra. Zhotoviteľ zabezpečí, že stavbyvedúci alebo jeho zástupca sa denne zdržuje na stavbe po celú dobu realizácie diela a zhotoviteľ musí ich poverenie alebo ich výmenu písomne oznámiť objednávateľovi. Zhotoviteľ je povinný kedykoľvek na žiadosť objednávateľa vymeniť najneskôr do osem (8) dní od požiadania osobu stavbyvedúceho, ak má objednávateľ k činnosti namietaného stavbyvedúceho výhrady.
- 9.11. Za objednávateľa je výkonom priebežného technického dozoru poverený Ing. Tomáš Ballay a za zhotoviteľa výkonom funkcie koordinátora BOZP Stanislav Čížik. Uvedeným osobám objednávateľa zhotoviteľ umožní operatívny prístup do priestorov staveniska po predchádzajúcom ohlásení sa u stavbyvedúceho.
- 9.12. V prípade preukázateľného nedodržavania prác v súlade s projektom stavby a technologických postupov pri zabudovávaní materiálov a spracovávaní stavebných hmôt má na základe návrhu technického dozoru objednávateľa, osoba oprávnená vo veciach technických za objednávateľa právo na zastavenie stavebných prác s výnimkou prác vedúcich k odstráneniu takto vzniknutých závad. Za preukázateľne sa takéto konanie považuje vtedy, ak je zapísané v stavebnom denníku a zhotoviteľ bol na takéto konanie písomne upozornený. Zhotoviteľ je povinný takéto práce, prípadne materiály na vlastné náklady odstrániť a nahradiť bezchybnými certifikovanými materiálmi a opakovanými prácami. V prípade takétoho zastavenia stavebných prác nemá zhotoviteľ nárok na predĺženie času plnenia.
- 9.13. Zhotoviteľ je povinný prizvať objednávateľa na prevzatie prác, ktoré budú zakryté alebo sa stanú neprístupnými, v opačnom prípade zodpovedá za vzniknuté škody. Ak zhotoviteľ nevyzve objednávateľa na prevzatie prác, je povinný na jeho žiadosť zakryté práce odkryť na vlastné náklady. Objednávateľ je povinný tieto práce, pokiaľ sú prevedené riadne, prevziať do troch (3) pracovných dní. Po tomto termíne sa považujú predmetné práce za prekontrolované a prevzaté. O prevzatí zakrytých prác sa spracuje písomný záznam.
- 9.14. Pokiaľ má technický dozor objednávateľa za to, že zhotoviteľ nezabezpečuje dostatočne kapacity na stavenisku, upozorní na túto skutočnosť zhotoviteľa zápisom v stavebnom denníku. Zhotoviteľ je povinný vykonať nápravu bez zbytočného odkladu, najneskôr však do troch (3) pracovných dní od zápisu v stavebnom denníku.

- 9.15. Kontrolné dni zvoľáva a organizuje objednávateľ. Prijaté opatrenia na kontrolných dňoch sa stávajú pokynmi pre realizáciu. Na kontrolných dňoch je účasť zhotoviteľa, resp. stavbyvedúceho povinná.
- 9.16. Objednávateľ je povinný sledovať obsah stavebného denníka a k zápisom pripojiť svoje stanovisko. Ak technický dozor objednávateľa so záznamom zhotoviteľa nesúhlasí, je povinný pripojiť k zápisu svoje vyjadrenie do troch (3) pracovných dní. V opačnom prípade sa predpokladá, že s jeho zápisom súhlasí. To isté platí pre námietky zhotoviteľa voči zápisom objednávateľa.
- 9.17. Záznamy v stavebnom denníku, ktoré majú vplyv na rozsah stavebných prác, cenu diela, čas plnenia, prípadne ďalšie záväzky tejto ZoD, budú slúžiť ako podklad pre vypracovanie písomných dodatkov k tejto ZoD.
- 9.18. Zhotoviteľ je povinný udržiavať na stavenisku poriadok a čistotu, bezodkladne odstraňovať odpady a nečistoty vzniknuté pri vykonávaní diela, pričom je povinný dodržiavať povinnosti uložené právnou úpravou v oblasti nakladania a likvidácie odpadov. Zhotoviteľ je povinný odstraňovať všetky znečistenia a poškodenia komunikácií (vrátane verejných), ku ktorým dôjde jeho činnosťou alebo v súvislosti s jeho činnosťou počas vykonávania diela. Na neplnenie uvedených povinností upozorní zhotoviteľa technický dozor objednávateľa zápisom v stavebnom denníku. Zhotoviteľ je povinný vykonať nápravu bez zbytočného odkladu, najneskôr však do troch (3) pracovných dní od zápisu v stavebnom denníku.
- 9.19. Technický dozor objednávateľa je oprávnený (zápisom v stavebnom denníku) žiadať od zhotoviteľa výmenu personálu, ktorý bude objednávateľ považovať za nedostatočne odborne spôsobilý na výkon prác pri realizácii diela a prikázať zhotoviteľovi, aby tento personál nahradil novým. Zhotoviteľ je povinný tento pokyn zrealizovať bez zbytočného odkladu, najneskôr však do troch (3) pracovných dní od zápisu v stavebnom denníku.
- 9.20. Zhotoviteľ bude pri realizácii diela rešpektovať podmienky stanovené zákonom o BOZP. Zhotoviteľ sa najmä zaväzuje, že jeho pracovníci aj pracovníci jeho subdodávateľov budú nosiť ochranné pracovné pomôcky v súlade s predpismi BOZP.
- 9.21. Zhotoviteľ je povinný bezodkladne si plniť ohlasovaciu povinnosť v prípade vzniku mimoriadnych udalostí (úrazy, nehody, požiare, havárie a pod.) voči príslušným orgánom a vznik takejto udalosti oznámiť okamžite aj objednávateľovi za účelom objektívneho vyšetrenia a prijatia preventívnych opatrení.
- 9.22. V prípade, že je to v možnostiach objednávateľa, umožní tento zhotoviteľovi napojenie na odber elektrickej energie, plynu a úžitkovej vody na stavenisku. Náklady na úhradu spotrebovaných energií pre stavbu hradí zhotoviteľ a sú súčasťou zmluvnej ceny podľa čl. V. tejto ZoD.
- 9.23. Objednávateľ sa zaväzuje poskytovať zhotoviteľovi patričné a včasné spolupôsobenie spočívajúce hlavne v poskytovaní podkladov a dokladov, ktorých potreba vznikne v priebehu prác a to do piatich (5) pracovných dní od vyzvania. Osobitnú lehotu na dodanie podkladov a dokladov dohodnú zmluvné strany v prípade spolupôsobenia, ktoré nemôže objednávateľ zabezpečiť vlastnými silami.

9.24 Zhotoviteľ je povinný poskytnúť spolupôsobenie pri overovaní skutočného dodania stavebných prác deklarovanych na faktúrach a iných dokladoch kontrolným orgánom Ministerstva vnútra a Ministerstva financií Slovenskej republiky na mieste. Overujú sa originály dokladov ako napr. stavebný denník s chronologicky zaznamenanými údajmi o vykonaných stavebných prácach, spotrebovanom materiály, počte osôb, ktoré vykonali stavebné práce, dĺžke trvania prác a pod.

Čl. X.

ODOVZDANIE A PREVZATIE DIELA

- 10.1. Zhotoviteľ odovzdá a objednávateľ preberie riadne dokončené dielo. Dielo sa bude odovzdávať ako celok, v zmysle čl. III. bod 3.1. tejto ZoD.
- 10.2. Zhotoviteľ je povinný pred začatím preberacieho konania písomne oznámiť objednávateľovi najneskôr sedem (7) pracovných dní vopred pripravenosť diela k odovzdaniu. Na základe tohto oznámenia dohodne zhotoviteľ s objednávateľom časový postup preberacieho konania.
- 10.3. Podmienkou odovzdania a prevzatia diela je úspešné vykonanie komplexných skúšok predpísaných normami a projektom stavby. Ak sú uvedené skúšky neúspešné z viny zhotoviteľa budú tieto v plnom rozsahu opakované do troch (3) pracovných dní, na jeho náklady.
- 10.4. Najneskôr dva (2) pracovné dni pred začatím preberania diela odovzdá zhotoviteľ objednávateľovi dva (3) výtlačky projektu skutočného realizovania stavby, správy o vykonaní odborných prehládok a skúšok elektrických zariadení, prehlásenia o zhode, atesty, osvedčenia o akosti a kompletnosti jednotlivých zariadení, certifikáty,

potvrdenia o likvidácii všetkých odpadov, ako aj ďalšiu dodávateľskú dokumentáciu na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, nevyhnutnú k zabezpečeniu užívania riadne dokončeného diela objednávateľom, najmä v súlade s ustanoveniami § 13 zákona o BOZP. Bez týchto náležitostí objednávateľ k preberaciemu konaniu nepristúpi.

- 10.5. O odovzdaní a prevzatí diela zmluvné strany spíšu zápis, kde sa zhodnotí kvalita vykonaných prác, súpis vád a nedorobkov diela, zistených pri preberacom konaní s určením termínu ich odstránenia. Obsahom zápisu je vyhlásenie objednávateľa, že odovzdané dielo preberá a pokiaľ nie, z akých dôvodov. Nedorobkom sa rozumie nedokončená práca oproti projektu.
- 10.6. Objávateľ nepreberie dielo, ktorého zjavné vady budú brániť jeho uvedeniu do prevádzky a jeho riadnemu užívaniu.
- 10.7. Zhotoviteľ odstráni zistené vady a nedorobky na vlastné náklady.
- 10.8. Prípadné vady a nedorobky, uvedené v zápise o odovzdaní a prevzatí diela, nebrániace užívaniu odstráni zhotoviteľ v termíne podľa čl. X. bod 10.5. tejto ZoD. V zápisnici o odovzdaní a prevzatí zhotoviteľ určí svojho zástupcu, ktorému objednávateľ umožní prístup na miesta prípadných vád a vydá potvrdenie o odstránení vád a nedorobkov.
- 10.9. V prípade odstúpenia objednávateľa alebo zhotoviteľa od tejto ZoD je zhotoviteľ povinný odovzdať nedokončené dielo spolu so všetkými dokladmi podľa čl. X bod 10.4 tejto ZoD, týkajúcimi sa všetkých prác na dielo zrealizovaných ku dňu odstúpenia niektorej zo zmluvných strán od tejto ZoD. O odovzdaní a prevzatí diela zmluvné strany spíšu zápis, kde sa zhodnotí rozsah a kvalita vykonaných prác. Obsahom zápisu je vyhlásenie objednávateľa, že odovzdanú časť diela preberá a pokiaľ nie, z akých dôvodov. V prípade, ak zhotoviteľ opustí stavenisko a aj napriek výzvam objednávateľa sa nedostaví na odovzdanie a prevzatie nedokončeného diela, objednávateľ po tretej takejto výzve písomne oznámi zhotoviteľovi, že za deň odovzdania a prevzatia diela považuje deň doručenia tretej výzvy objednávateľa zhotoviteľovi na odovzdanie a prevzatie nedokončeného diela v rozsahu prác ukončených a odsúhlasených technickým dozorom investora ku dňu odstúpenia niektorej zo zmluvných strán od tejto ZoD.

Čl. XI.

OSTATNÉ USTANOVENIA

-
- 11.1. Zhotoviteľ bude pri plnení predmetu tejto ZoD postupovať s odbornou starostlivosťou. Zaväzuje sa dodržiavať všeobecne záväzné právne predpisy a technické normy platné v čase realizácie a podmienky tejto ZoD.
 - 11.2. Zhotoviteľ sa bude riadiť východiskovými podkladmi objednávateľa, zápsmi a dohodami oprávnených pracovníkov zmluvných strán podľa čl. I. a čl. IX., rozhodnutiami a vyjadreniami dotknutých orgánov štátnej správy a obce.
 - 11.3. Zámenny stavebných materiálov a dodávok alebo zmeny technického riešenia možno vykonať len po odsúhlasení v stavebnom denníku, resp. po odsúhlasení s objednávateľom na kontrolnom dni. Zámenny stavebných materiálov a dodávok objednávateľ nepovolí v prípade použitia ekvivalentov, ak nebude súčasťou *Prílohy č. 2* k tejto ZoD „*Prehľad ekvivalentných výrobkov a zariadení použitých pri ocenení predmetu zmluvy*“.
 - 11.4. Ak dohody uzavreté podľa čl. XI. bod 11.2. tejto ZoD budú mať vplyv na predmet zmluvy, čas plnenia a ďalšie zmluvné záväzky, musí byť súčasťou tejto dohody aj spôsob úpravy ceny a času plnenia vo väzbe na zmenu predmetu ZoD. Tieto skutočnosti budú medzi objednávateľom a zhotoviteľom doriešené podľa čl. III bod 3.4. tejto ZoD, resp. čl. V bod 5.4. alebo 5.5. tejto ZoD. Zhotoviteľ nie je oprávnený prerušiť práce v prípade zistených navyšiac prác do doby ich odsúhlasenia Dohodou o čerpaní rozpočtovej rezervy, resp. písomným dodatkom k tejto ZoD, okrem prípadov, ak takéto prerušenie prác nariadi objednávateľ. V prípade takéhoto prerušenia prác má zhotoviteľ nárok na predĺženie času plnenia podľa čl. III. bod 3.1. tejto ZoD.
 - 11.5. Kompetencie pracovníkov objednávateľa uvedených v čl. I. a čl. IX. tejto ZoD, vo veci odsúhlasovania navyšiac prác v priebehu uskutočňovania stavby, sa stanovujú nasledovne:
 - 11.5.1 Osoba splnomocnená podpísať zmluvu o dielo odsúhlasuje navýšenie zmluvnej ceny za dielo v dôsledku vzniku navyšiac prác uvedených v bodoch 11.5.2 a 11.5.3, ak ich súhrnná čiastka prekročí výšku rezervy podľa čl. V bod 5.1 b) tejto ZoD.
 - 11.5.2 Osoba oprávnená na rokovanie vo veciach zmluvných odsúhlasuje navyšiac práce, ak ich súhrnná čiastka bude maximálne do výšky rezervy podľa čl. V. bod 5.1. b) tejto ZoD (vrátane prác odsúhlasených v bode 11.5.3), vyvolané:

- a) zmenami technického riešenia po odkrytí konštrukcií,
 - b) zámenou stavebných materiálov a dodávok požadovanou objednávateľom,
 - c) požiadavkou objednávateľa, t.j. práce, s ktorými projekt stavby neuvažoval,
 - d) prerušením výstavby, týkajúce sa zakonzervovania stavby a jej stráženia, z dôvodu nezabezpečenia financovania zo strany objednávateľa.
- 11.5.3 Osoba oprávnená na rokovanie vo veciach technických odsúhlasuje navyše práce, ak ich súhrnná čiastka bude maximálne do výšky rezervy podľa čl. V. bod 5.1. b) tejto ZoD (vrátane prác odsúhlasených v bode 11.5.2), vyvolané:
- a) nesúladosť výkazu výmer s projektom stavby,
 - b) nesúladosť medzi výkazom výmer a skutočnosťou zistenou na stavbe,
 - c) zmenami predpisov a noriem, vydanými v priebehu uskutočňovania stavby.
- 11.5.4 Osoba poverená výkonom technického dozoru objednávateľa:
- a) odsúhlasuje práce, ktoré nezvýšia zmluvnú cenu za dielo,
 - b) bezodkladne predkladá na odsúhlasenie objednávateľovi zmeny projektu stavby, ktoré zvýšia zmluvnú cenu za dielo.
- 11.6. V prípade dočasného alebo definitívneho prerušenia prác na diele z dôvodu na strane objednávateľa, bude zhotoviteľ fakturovať práce, rozpracované ku dňu prerušenia, vo výške vzájomne dohodnutého podielu z ceny za dielo podľa čl. V bod 5.1. tejto ZoD. Rozsah a cena nákladov spojených s prípadnými zabezpečovacími a konzervačnými prácami, prípadne udržiavacími a dekonzervačnými prácami a strážením, súvisiacimi s dočasným alebo definitívnym prerušením prác na diele budú prerokované, odsúhlasené a doriešené medzi objednávateľom a zhotoviteľom formou samostatnej dohody, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak. Zhotoviteľ je povinný počnúc uzavretím predmetnej dohody viesť pre tieto práce samostatný stavebný denník s dvoma (2) prepismi, do ktorého bude zástupca zhotoviteľa priebežne zapisovať všetky skutočnosti vyplývajúce z predmetnej dohody a ktoré budú následne podkladom k fakturácii.
- 11.7. Zhotoviteľ bude v plnej miere rešpektovať a dodržiavať zákon NR SR č. 215/2004 Z. z. o ochrane utajovaných skutočností a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. V rámci realizácie prác týkajúcich sa ochrany objektu (EZS, PSN) bude zhotoviteľ spolupracovať s Odborom ochrany objektov P PZ alebo ním povereným organizačným útvarom, ktorý bude gestorom týchto prác.
- 11.8. Počas realizácie diela zodpovedá zhotoviteľ za škody vzniknuté jeho činnosťou na majetku objednávateľa a jeho vybavení. Po zistení škody zavinenej zhotoviteľom, je zhotoviteľ povinný uviesť vec alebo zariadenie do pôvodného stavu, pri úplnom zničení veci alebo zariadenia nahradiť novou vecou toho istého typu. Pri určovaní škody bude objednávateľ vychádzať z ceny majetku v čase poškodenia.
- 11.9. Zhotoviteľ je zodpovedný za pohyb pracovníkov na stavbe. Pracovníci zhotoviteľa sa môžu pohybovať na stavbe iba vo vymedzených priestoroch určených objednávateľom.
- 11.10. Objednávateľ umožní zhotoviteľovi počas doby výstavby na stavenisku stavebnú činnosť aj v nadčasoch a v dňoch pracovného voľna po vzájomnej dohode so zachovaním nočného pokoja.
- 11.11. Zhotoviteľ k podpisu zmluvy obidvomi zmluvnými stranami (v zmysle bodu 36.3 súťažných podkladov horeuvedenej podlimitnej zákazky) predložil objednávateľovi nasledovné doklady, ktoré tvoria prílohu č. 5 tejto ZoD :
- 11.11.1 úradne overenú kópiu poistnej zmluvy – poistenie zodpovednosti za škodu spôsobenú pri výkone povolania (stavebné práce) s minimálnym poistným 200 000 Eur,
 - 11.11.2 úradne overenú kópiu osvedčenia o vykonaní odbornej skúšky pre činnosť stavbyvedúci s odborným zameraním pozemné stavby vydaného podľa zákona č. 50/1976 Zb. v znení neskorších predpisov a zákona č. 138/1992 Zb. o autorizovaných stavebných inžinieroch v znení neskorších predpisov pre osobu uvedenú v čl. IX bod 9.10 tejto ZoD.

Čl. XII.

PRECHOD VLASTNÍCKEHO PRÁVA

Zhotoviteľ a objednávateľ sa dohodli, že vlastnícke právo k predmetu ZoD sa dňom prevzatia diela ako celku, stáva vlastníctvom objednávateľa.

Čl. XIII.

ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 13.1. Objednávateľ môže od tejto ZoD okamžite odstúpiť, ak zhotoviteľ bezdôvodne predlžuje čas plnenia a podstatne porušuje ďalšie povinnosti vyplývajúce z tejto ZoD. Odstúpenie od zmluvy oznámi objednávateľ zhotoviteľovi bez zbytočného odkladu po tom, čo sa o podstatnom porušení zmluvy dozvedel.
- 13.2. Od tejto ZoD je možné odstúpiť ak sa plnenie podstatnej zmluvnej povinnosti stalo pre niektorú zo zmluvných strán úplne nemožným.
- 13.3. Zmluvné strany sa dohodli za podstatné zmluvné povinnosti považovať všetky povinnosti vyplývajúce z tejto ZoD.
- 13.4. Zmluvná strana, ktorá z uvedených dôvodov odstúpi od zmluvy, má právo od druhej zmluvnej strany požadovať náhradu škody, okrem prípadov charakterizovaných ako vyššia moc, resp. zásah úradných miest.
- 13.5. Zmluvné strany sa dohodli na písomnej forme odstúpenia od ZoD a písomnej forme uplatnenia všetkých nárokov voči druhej strane.
- 13.6. Zmluvné strany sa dohodli, že túto zmluvu je možné vypovedať aj bez udania dôvodu. Výpovedná lehota je 1 mesiac. Výpovedná lehota začína plynúť prvým dňom nasledujúceho mesiaca po doručení výpovede druhej zmluvnej strane.
- 13.7. Zmluvné strany sa dohodli, že ZoD je možné ukončiť aj vzájomnou písomnou dohodou zmluvných strán.
- 13.8. Zmluvné strany sa dohodli na tom, že pohľadávky vyplývajúce z tejto zmluvy môžu byť postúpené na tretie osoby len so súhlasom dlžníka.
- 13.9. V prípade ukončenia zmluvného vzťahu a v sporných prípadoch sa zmluvné strany riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi. Týmito predpismi sa riadia aj vzťahy neupravené v tejto ZoD.
- 13.10. Zmeny a doplnky tejto ZoD budú zmluvné strany riešiť formou očíslovaných písomných dodatkov k tejto ZoD, okrem prípadov uzavretia Dohody o čerpaní rozpočtovej rezervy, ktoré sa po schválení Radou podľa § 10a zákona o verejnom obstarávaní a po obojstrannom súhlasnom podpísaní zmluvnými stranami stanú neoddeliteľnou súčasťou tejto ZoD.
- 13.11. Táto ZoD nadobúda platnosť dňom jej podpisu obidvoma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády SR. Zmluvu zverejní objednávateľ. Platnosť a účinnosť tejto ZoD končí dňom uhradenia ceny za dielo podľa čl. V. bod 5.1. tejto ZoD, čím nie sú dotknuté záväzky vyplývajúce zo záručnej doby dohodnutej v čl. VII bod 7.3. tejto ZoD.
- 13.12. Táto ZoD je vyhotovená v 6-tich výtlačkoch, z ktorých objednávateľ dostane 4 a zhotoviteľ 2 výtlačky. Prílohy č. 1 až 4 k tejto ZoD budú vyhotovené v troch výtlačkoch, objednávateľ dostane 2 výtlačky a zhotoviteľ 1 výtlačok. Príloha č. 5 je vyhotovená v jednom výtlačku, ktorý obdrží objednávateľ.
- 13.13. Zmluvné strany vyhlasujú, že s touto zmluvou boli oboznámené, že nebola uzatvorená v tiesni, ani za iných jednostranne nevýhodných podmienok.

V Hornom Smokovci dňa 2.6.2014

za objednávateľa
Ing. Jozef Janiga, riaditeľ HZS

za zhotoviteľa
Július Bartsch, konateľ KRYPTON s.r.o.



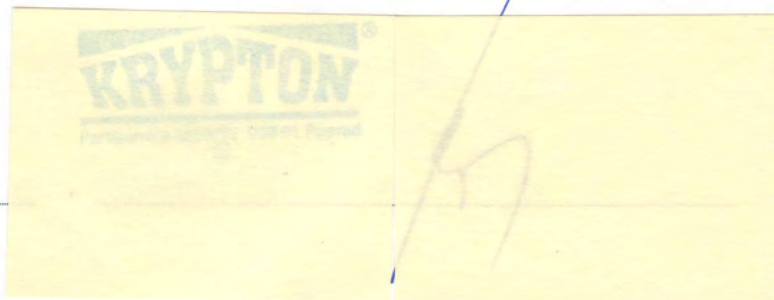
HARMONOGRAM POSTUPU VÝSTAVBY

V Hornom Smokovci dňa *2.6.2014*

za objednávateľa

V Poprade dňa *2.6.2014*

za zhotoviteľa: Július Bartsch
konateľ spoločnosti



HARMONOGRAM PRÁČ

		ROK 2014											
		Hodnota prác s DPH (tis. eur)		Jún	Jún	Júl	August	September	Október	November	December		
	Stavebné objekty	179 940,- € bez rezervy											15.12.
1.	Stavebno-technické riešenie	82 551	10000	10000	15000	15000	15000	15000	10000	4557	17994		
2.	Zdravotechnika	1 363			1363								
3.	Elektroinštalácie	3 305			1650	1655							
4.	Komunikácie a sp. plochy - prist. plocha	26 613	3000	5800	9000	8813							
5.	Oplotenie	7 615			2000	3615	2000		2000				
6.	Elektrická NN prípojka	4 536		2600	1936								
7.	Vodovodná prípojka	9 120	4000	3500	1620								
8.	Žumpa	13 821	3000	5000	2000	3 821							
9.	Svetelné zabezpečovacie zariadenia	30 332			5000	5000	5000	5000	5000	10000	5332		
10.	Denné značenie heliportu	684				684							
s t a v e z d i a n i e													



Július Bartsch
konateľ spoločnosti

V Poprade 2.6.2014

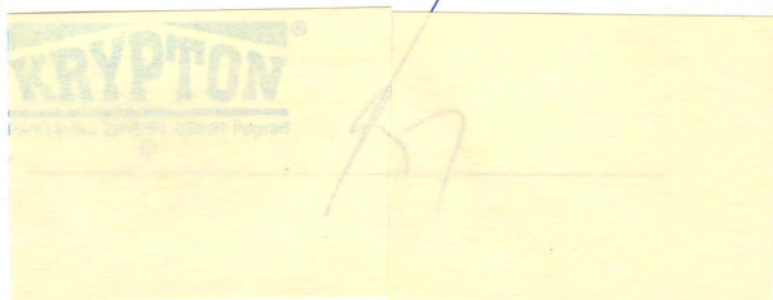
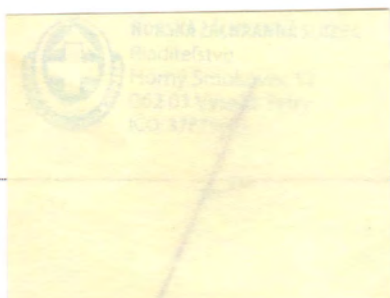
ŠPECIFIKÁCIA CENY

V Hornom Smokovci dňa 2.6.2014.....

za objednávateľa

V Poprade dňa 2.6.2014.....

za zhotoviteľa: Július Bartsch
konateľ spoločnosti




KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Heliport Starý Smokovec	JKSO	
		EČO	
		Miesto	Starý Smokovec
Objednávateľ	Horská záchraná služba Horný Smokovec	IČO	
Projektant			
Zhotoviteľ	KRYPTON s.r.o., Poprad	36455849	SK2020017692
Spracoval			
Rozpočet číslo	14KR-021	Dňa	17. 4. 2014
		Položiek	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v EUR

A		Základné rozp. náklady		B		Doplnkové náklady		C		Vedľajšie rozpočtové náklady							
1	HSV	Dodávky	45 673,32	8	Práce nadčas	13	GZS			0,00							
2		Montáž	50 961,43	9	Bez pevnej podl.	14	Projektové práce			0,00							
3	PSV	Dodávky	1 968,56	10	Kultúrna pamiatka	15	Sťažené podmienky			0,00							
4		Montáž	45 205,44	11		16	Vplyv prostredia			0,00							
5	"M"	Dodávky	3 527,35			17	Iné VRN			0,00							
6		Montáž	2 613,90			18	VRN z rozpočtu			0,00							
7	ZRN (r. 1-6)		149 950,00	12	DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18)			0,00							
20	HZS			21	Kompl. činnosť	22	REZERVA 10%			14 495,00							
Projektant						D Celkové náklady											
Dátum a podpis						23 Súčet 7, 12, 19-22											
Pečiatka						24 DPH 20,00 % z 149 950,00											
Objednávateľ						25 Cena s DPH (r. 23-24)											
						E Prípochty a odpočty											
						26 Dodávky objednávateľa						0,00					
						27 Kízavá doložka						0,00					
						28 Zvýhodnenie						0,00					
Dátum a podpis																	

Rekapitulácia objektov stavby

Stavba: Heliport Starý Smokovec

Objednávateľ: Horská záchranná služba Horný Smokovec

Zhotoviteľ: KRYPTON s.r.o., Poprad

Miesto: Starý Smokovec

Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
14KR-021	Heliport Starý Smokovec	149 950,00	29 990,00	179 940,00
14KR-021.1	SO 01 Hlavný objekt	72 682,89	14 536,58	87 219,47
14KR-021.2	SO 02 Komunikácie a spl. plochy a oplotenie	28 522,28	5 704,46	34 226,74
14KR-021.3	SO 03 NN Prípojka	3 780,41	756,08	4 536,49
14KR-021.4	SO 04 Vodovodná prípojka	7 599,88	1 519,98	9 119,86
14KR-021.5	SO 05 Žumpa	11 517,78	2 303,56	13 821,34
14KR-021.6	PS 01 Svetelné zabezpečovacie zariadenie	25 276,76	5 055,35	30 332,11
14KR-021.7	PS 02 Denné značenie heliportu	570,00	114,00	684,00

Celkom

149950,00

29990,00

179 940,00



Rekapitulácia objektov stavby

Stavba: Heliport Starý Smokovec

Objednávateľ: Horská záchranná služba Horný Smokovec

Zhotoviteľ: KRYPTON s.r.o., Poprad

Miesto: Starý Smokovec

Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
14KR-021	Heliport Starý Smokovec	149 950,00	29 990,00	179 940,00
14KR-021.1	SO 01 Hlavný objekt	72 682,89	14 536,58	87 219,47
14KR-021.1a	SO 01.1 Stavebno -technické riešenie	68 792,75	13 758,55	82 551,30
14KR-021.1b	SO 01.3 Zdravotechnika	1 135,43	227,09	1 362,52
14KR-021.1c	SO 01.4 Elektroinštalácie	2 754,71	550,94	3 305,65
14KR-021.2	SO 02 Komunikácie a spl. plochy a oplatenie	28 522,28	5 704,46	34 226,74
14KR-021.2.1.	SO 02.1 Komunikácie a sp. plochy - prist. plocha	22 177,46	4 435,49	26 612,95
14KR-021.2.2	SO 02.2 Oplatenie	6 344,82	1 268,96	7 613,78
14KR-021.3	SO 03 NN Prípojka	3 780,41	756,08	4 536,49
14KR-021.4	SO 04 Vodovodná prípojka	7 599,88	1 519,98	9 119,86
14KR-021.5	SO 05 Žumpa	11 517,78	2 303,56	13 821,34
14KR-021.6	PS 01 Svetelné zabezpečovacie zariadenie	25 276,76	5 055,35	30 332,11
14KR-021.7	PS 02 Denné značenie heliportu	570,00	114,00	684,00
Celkom		149950,00	29990,00	179 940,00



KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Názov stavby	Heliport Starý Smokovec	JKSO	
Názov objektu	SO 01 Hlavný objekt	EČO	
Názov časti	SO 01.1 Stavebno -technické riešenie	Miesto	Starý Smokovec
Objednávateľ	Horská záchraná služba Starý Smokovec	IČO	
Projektant		DIČ	
Zhotoviteľ	KRYPTON s.r.o., Poprad	36455849	SK2020017692
Spracoval			
Rozpočet číslo	14KR-021.1a	Dňa	17.04.2014

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A	Základné rozp. náklady	B	Doplnkové náklady	C	Vedľajšie rozpočtové náklady
1	HSV Dodávky 9 101,35	8	Práca nadčas 0,00	13	GZS 0,00
2	Montáž 13 751,95	9	Bez pevnej podl. 0,00	14	Projektové práce 0,00
3	PSV Dodávky 1 283,42	10	Kultúrna pamiatka 0,00	15	Sťažené podmienky 0,00
4	Montáž 44 656,03	11	0,00	16	Vplyv prostredia 0,00
5	"M" Dodávky 0,00			17	Iné VRN 0,00
6	Montáž 0,00			18	VRN z rozpočtu 0,00
7	ZRN (r. 1-6) 68 792,75	12	DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18) 0,00
20	HZS 0,00	21	Kompl. činnosť 0,00	22	Ostatné náklady 0,00
Projektant				D Celkové náklady	
Dátum a podpis				23 Súčet 7, 12, 19-22 68 792,75	
Objednávateľ				24 DPH 20,00 % z 68 792,75 13 758,55	
Dátum a podpis				25 Cena s DPH (r. 23-25) 82 551,30	
Zhotoviteľ				E Prípochty a odpočty	
Dátum a podpis				26 Dodávky zadávateľa 0,00	
				27 Kľzavá doložka 0,00	
				28 Zvýhodnenie + - 0,00	

ROZPOČET



Stavba: Heliport Starý Smokovec

Objekt: SO 01 Hlavný objekt

Časť: SO 01.1 Stavebno -technické riešenie

Objednávateľ: Horská záchranná služba Starý Smokovec

Zhotoviteľ: KRYPTON s.r.o., Poprad

JKSO:

Č.zákazky:

Spracoval:

Dátum: 17. 4. 2014

P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7

D1 Práce a dodávky HSV 22 853,294

D2 1 - ZEMNE PRÁCE 248,690

1	132301101	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v horn. tr. 4 do 100 m3	m3	6,360	25,825	164,247
2	132301109	Príplatok za lepivosť horniny tr.4 v rýhach š. do 60 cm	m3	6,360	4,789	30,458
3	133301101	Hĺbenie šachiet v horn. tr. 4 do 100 m3	m3	1,440	24,551	35,353
4	133301109	Príplatok za lepivosť horniny tr.4	m3	1,440	3,607	5,194
5	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	m3	2,190	2,127	4,658
6	174101101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	m3	5,610	1,565	8,780

D3 2 - ZÁKLADY 709,057

7	271521111	Vankúš pod základy z kameniva hrubého drveného 63-125 mm	m3	1,315	31,705	41,692
8	274311116	Základové pásy z betónu prostého tr. B 20 (C16/20) cement portl.	m3	7,080	82,631	585,027
9	274351111	Debnenie základových pásov tradičné obojstranné	m2	4,860	13,568	65,940
10	274351218	Debnenie základových pásov drevené tradičné, odstránenie	m2	4,860	3,374	16,398

D4 3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE 5 178,770

11	311231502	Murivo nosné z tehál POROTHERM 30 P+D P12 MVC 2,5	m3	25,172	95,669	2 408,180
12	311231503	Murivo nosné z tehál POROTHERM 25 P+D P12 MVC 2,5	m3	6,036	97,643	589,373
13	311271222	Murivo PEBEK H3 50x30x20 s betónovou výplňou	m3	2,484	128,641	319,544
14	3142001PC	Dodávka a montáž krbového telesa	súb	1,000	517,000	517,000
15	314271712	Komín Schiedel SIH PLUS ukonč. kom. súpravou pr. 16cm	kus	1,000	127,620	127,620
16	314273112	Komín SHIEDEL D16	m	4,900	167,697	821,715
17	317161111	Preklady POROTHERM 120/65/1000 mm	kus	2,000	4,378	8,756
18	317161112	Preklady POROTHERM 120/65/1250 mm	kus	2,000	5,489	10,978
19	317161113	Preklady POROTHERM 120/65/1500 mm	kus	2,000	6,556	13,112
20	317161116	Preklady POROTHERM 120/65/2250 mm	kus	2,000	10,164	20,328
21	317169111	Montáž prekladov POROTHERM 120/65/1000 mm	kus	2,000	3,150	6,300
22	317169112	Montáž prekladov POROTHERM 120/65/1250 mm	kus	2,000	4,463	8,926
23	317169113	Montáž prekladov POROTHERM 120/65/1500 mm	kus	2,000	4,540	9,080
24	317169116	Montáž prekladov POROTHERM 120/65/2250 mm	kus	2,000	6,515	13,030
25	317998111	Izolácia tepelná z polystyrénu medzi preklady v. 24 hr. 5cm	m	11,000	2,650	29,150
26	342243110	Priečky POROTHERM P10 HR140mm 14X50X23,8 P+D	m2	16,130	17,091	275,678

D5 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE 3 289,645

27	411161502	Strop z vložiek POROTHERM KSV-60 výška/os.vzd.nos.17/60 cm + nosníky	m2	26,560	55,610	1 477,002
28	411321414	Stropy doskové zo železobetónu tr. B 25-B 30	m3	0,599	96,780	57,971
29	411351101	Debnenie stropov doskových zhotovenie	m2	3,520	11,655	41,026
30	411351102	Debnenie stropov doskových odstránenie	m2	3,520	3,533	12,436



31	411354173	Podperná koštr. stropov pre zaťaženie do 12 kPa zhotovenie	m2	26,560	6,308	167,540
32	411354174	Podperná koštr. stropov pre zaťaženie do 12 kPa odstránenie	m2	26,560	1,697	45,072
33	411362021	Výstuž stropov zo zvarovaných sietí KARI	t	0,205	1 198,125	245,616
34	413321313	Nosníky zo železobetónu tr. B 20	m3	0,604	88,436	53,415
35	413351107	Debnenie nosníkov bez podpernej konštrukcie zhotovenie	m2	6,440	16,090	103,620
36	413351108	Debnenie nosníkov bez podpernej konštrukcie odstránenie	m2	6,440	3,382	21,780
37	413351213	Podperná koštr. nosníkov pre zaťaženie do 10 kPa zhotovenie	m2	2,415	13,441	32,460
38	413351214	Podperná koštr. nosníkov pre zaťaženie do 10 kPa odstránenie	m2	2,415	3,524	8,510
39	417321313	Stužujúce pásy a vence zo železobetónu tr. B 20	m3	3,694	88,957	328,607
40	417351115	Debnenie stužujúcich pásov a vencov zhotovenie	m2	27,240	6,585	179,375
41	417351116	Debnenie stužujúcich pásov a vencov odstránenie	m2	27,240	2,453	66,820
42	417361821	Výstuž stužujúcich pásov, vencov 10505	t	0,395	1 135,178	448,395

D6 6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE

7 841,451

43	610412112	Úprava povrchov vnút. koštr. pačok. cem. mliekom dvojnásob.	m2	173,830	0,391	67,968
44	611461115	Príprava podkladu, prednástrek BAUMIT-Betonkontakt, pod omietky stropov, zvýšenie priľnavosti náterom	m2	25,240	1,314	33,165
45	611473111	Omietka vnút. stropov zo suchých zmesí hladká Baumit	m2	25,240	5,752	145,180
46	612465111	Príprava podkl. BAUMIT, pod omietky vnút. stien, strojne, nanášanie ručne hr. 2 mm	m2	148,590	4,580	680,542
47	612465136	Vnútrotná omietka stien BAUMIT, MVC, MVR Uni, ručné nanášanie, jadrová hr. 1,5 cm	m2	148,590	7,228	1 074,009
48	612473186	Prípl. za zabudované rohovníky k vnút. omietke zo suchých zmesí	m	148,590	2,324	345,323
49	612474101	Omietka vnút. stien zo suchých zmesí hladká Baumit	m2	148,590	7,208	1 071,037
50	622466113	Príprava podkladu BAUMIT, pod omietky vonk. stien, a nanášanie ručne hr. 2 mm	m2	3,000	5,695	17,085
51	622466135	Vonk. omietka stien BAUMIT, vápenocem., strojne, nanášanie ručne, jadrová hr. 2 cm	m2	3,000	11,312	33,936
52	622477010	Omietka vonk. soklov Baumit mozaika bez tepelnej izolácie	m2	9,650	18,439	177,936
53	622484010	Potiahnutie vonk. stien sklotextilnou mriežkou Baumit open	m2	3,000	7,070	21,210
54	631315611	Mazanina z betónu prostého tr. B 20 hr. 12-24 cm	m3	10,442	94,603	987,845
55	631319175	Prípl. za stiahnutie povrchu mazaniny pred vlož. výstuže hr. do 24 cm	m3	10,442	2,278	23,787
56	631362021	Výstuž betónových mazanín zo zvarovaných sietí Kari	t	0,455	1 204,690	548,134
57	632450134	Vyrovnávací cementový poter zhotov. v ploche zo suchých zmesí hr. 50 mm	m2	75,000	8,629	647,175
58	632450231	Vyrovnávací cem. poter samonivel. zhotov. v ploche zo suchých zmesí hr. 20 mm	m2	75,000	12,854	964,050
59	632451235	Poter pieskocement. na strop POROTHERM ocel. hladný hr. do 4 cm	m2	26,240	7,112	186,619
60	632477005	Nivelačná stierka podlahová KNAUF hrúbky 3mm	m2	75,000	8,130	609,750
61	632481714	Penetračný náter pod nivelačný poter	m2	75,000	1,100	82,500
62	641991611	Osadenie rámov okien z plastov do 1 m2 s montážnou penou	kus	1,000	8,100	8,100
63	641991721	Osadenie rámov okien z plastov do 4 m2 s montážnou penou	kus	3,000	16,200	48,600
64	642992610	Osadenie dverných zárubní z plastov do 2,5 m2 s montážnou penou	kus	5,000	13,500	67,500



9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE, BÚRACIE PRÁCE

D7						5 585,681
65	.	Búranie muriva z tvárníc hr. do 300 mm	m3	46,600	21,612	1 007,119
66	..	Demontáž oceľovej konštrukcie	kpl	1,000	441,000	441,000
67	...	Búranie základových pásov z prostého betónu hr. 500 mm	m3	14,800	35,271	522,011
68	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt do 1 km	t	17,760	11,702	207,828
69	941941041	Montáž lešenia ľahk. radového s podlahami š. do 1,2 m v. do 10 m	m2	89,012	1,742	155,059
70	941941291	Príplatok za prvý a každý ďalší mesiac použitia lešenia k pol. -1041	m2	89,012	1,226	109,129
71	941941841	Demontáž lešenia ľahk. radového s podlahami š. do 1,2 m v. do 10 m	m2	89,012	1,118	99,515
72	941955002	Lešenie ľahké prac. pomocné výš. podlahy do 1,9 m	m2	28,220	2,971	83,842
73	944941101	Ochranné zábradlie na vonk. voľných stranách objektu rúrkové	m	37,500	3,786	141,975
74	952901111	Vyčistenie budov byt. alebo občian. výstavby pri výške podlažia do 4 m	m2	88,820	3,037	269,746
75	999281111	Presun hmôt pre opravy v objektoch výšky do 25 m	t	126,644	20,123	2 548,457

D8 PRÁCE A DODÁVKY PSV
45 939,452
D9 711 - Izolácie proti vode a vlhkosti
1 234,760

76	711111001	Zhotov. izolácie proti vlhkosti za studena vonor. náterom asfalt. penetr.	m2	75,200	0,153	11,506
77	111 631500	Lak asfaltový ALP-PENETRAL sudy	t	0,023	1 289,925	29,668
78	711141559	Zhotov. izolácie proti vlhkosti pritavením NAIP vonor.	m2	150,400	2,868	431,347
79	628 329200	Pás ťažký asfaltový ELASTOBIT PR S 40	m2	86,480	4,180	361,486
80	628 361100	Pás ťažký asfaltový FOALBIT AL S 40	m2	86,480	4,279	370,048
81	998711201	Presun hmôt pre izolácie proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	12,041	2,550	30,705

D10 713 - Izolácie tepelné
2 817,323

82	713111121	Montáž tep. izolácie stropov rovných spodom, pripevnenie drôtom	m2	66,750	2,679	178,823
83	631 411790	Doska čadičová NOBASIL MPE(M) 40kg/m3 hr. 16 cm	m2	68,085	7,370	501,786
84	713121111	Montáž tep. izolácie podláh 1 x položené	m2	75,000	0,605	45,375
85	631 412620	Doska čadičová NOBASIL PTS(T) 150kg/m3 hr. 6 cm	m2	78,750	9,680	762,300
86	713131121	Montáž tep. izolácie stien, pripevnenie drôtom	m2	98,130	2,014	197,634
87	631 414140	Doska čadičová NOBASIL FKD(TF) 150kg/m3 hr. 8 cm	m2	100,093	7,150	715,665
88	713191120	Izolácia tepelná podláh, stropov, striech vrchom, položením PE fólia	m2	75,000	1,611	120,825
89	713191410	Izolácia tepelná položené parozábrany z PE folie /Isotec, Tyvek a pod./ hr 0,1m	m2	165,130	1,567	258,759
90	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	27,812	1,300	36,156

D11 762 - Konštrukcie tesárske
3 872,108

91	762311103	Montáž a dodávka kotevných želiéz	kus	12,000	5,500	66,000
92	762332120	Montáž krovv viazaných prierez. plocha nad 120 do 224 cm2	m	119,240	4,000	476,960
93	762332130	Montáž krovv viazaných prierez. plocha nad 224 do 288 cm2	m	26,700	5,000	133,500
94	605 151501	Hranol SM 1 600-800/8x10,8x16,10x10,10x160,12x12,15x15,16x16.../	m3	2,950	225,000	663,750
95	762341210	Montáž debnenia striech rovných z dosiek hrubých na zraz	m2	105,350	3,000	316,050
96	605 125100	Doska SM omietaná 2 18 250-300	m3	2,090	180,000	376,200
97	762341660	Montáž debnenia štítových okapových ríms z palubiek	m2	12,384	7,000	86,688



98	605 100001	Doska štítová	m3	0,500	470,000	235,000
99	762342203	Montáž latovania striech, rozpätie 22 až 36 cm, vrátane vyrez. otvor. do 0,25 m2	m2	105,350	1,700	179,095
100	762342204	Montáž kontralatí, rozpätie 80-120 cm	m2	105,350	1,000	105,350
101	605 171123	Strešná lata 3x5cm SM 1 400-600cm	m	462,000	0,500	231,000
102	605 171125	Kontra lata 5x5cm SM 1 0-600cm	m	145,000	0,500	72,500
103	762395000	Spojovacie a ochranné prostriedky k montáži krovov	m3	5,540	24,972	138,345
104	762523108	Položenie podláh z fošien hobľovaných na zraz	m2	13,820	4,542	62,770
105	762526110	Položenie vankúšov pod podlahy, rozpätie do 65 mm	m2	13,820	3,283	45,371
106	605 163320	Vankúš SM 100x50mmx400-650cm	m3	0,420	193,500	81,270
107	611 919010	Dlážkovica	m2	14,000	13,050	182,700
108	762595000	Spojovacie a ochranné prostriedky k montáži podláh	m3	1,000	2,561	2,561
109	762712130	Montáž priestor. viazaných konštr. z hraneného reziva nad 224 do 288 cm2	m	20,900	6,000	125,400
110	605 152360	Hranol SM 1 140x150 200-390	m3	0,520	225,000	117,000
111	762795000	Spojovacie a ochranné prostriedky k montáži konštrukcií viazaných	m3	0,520	15,105	7,855
112	998762202	Presun hmôt pre tesárske konštr. v objektoch výšky do 12 m	%	37,054	4,500	166,743

D12 763 - Konštrukcie - drevostavby 598,546

113	763132410	Podhľady sadr. D112 zaves. 2-vrstv. oceľ. konštr. CD, bez tep. iz. GKFI 12,5 mm	m2	28,220	21,210	598,546
-----	-----------	---	----	--------	--------	---------

D13 764 - Konštrukcie klampiarske 10 597,614

114	764211501	Krytina ZnTi hlad tabuľa 1000 do 30st.	m2	105,350	82,500	8 691,375
115	764222540	Oplech ZnTi odkvapov tvrdá kryt rš 500	m	9,800	35,200	344,960
116	764239510	Lemovanie ZnTi komín vl kryt v ploche	m2	1,800	93,500	168,300
117	76428531	Sneh zachytávač ZnTi podložka 250x250	kus	12,000	29,700	356,400
118	764249510	Oplechovanie ZnTi držiakov lana bleskozvodu	kus	1,000	9,350	9,350
119	764252501	Žľab ZnTi pododkvapný polkruhový rš 250,5m	m	9,800	26,400	258,720
120	764291520	Strešné prvky ZnTi záveterná lišta rš 330	m	21,500	21,450	461,175
121	764554502	Odpadové rúry ZnTi kruhové d 100	m	3,600	31,900	114,840
122	998764201	Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch výšky do 6 m	%	104,051	1,850	192,494

D14 765 - Krytiny tvrdé 312,890

123	765901250	Pokrytie striech fóliou Tyvek HD Soft hydroizolačná difúzna	m2	105,350	2,970	312,890
-----	-----------	---	----	---------	-------	---------

D15 766 - Konštrukcie stolárske 873,344

124	766211620	Montáž madiel sch. drev. atyp. z 2 kus. dielčích š. nad300mm	m	10,500	3,530	37,065
125	611 000001	Madlo dubové	m	10,500	9,500	99,750
126	766421221	Montáž oblož. podhľadov jedn. palub. červ. smrek š. do 60mm	m2	35,733	10,030	358,402
127	611 912200	Obloženie tatranský profil I.tr. SM hr.16 š-65/80mm nad 2m	m2	39,300	9,500	373,350
128	998766201	Presun hmôt pre konštr. stolárske v objektoch výšky do 6 m	%	8,686	0,550	4,777

767 Konštrukcie doplnkové kovové 22 557,489

129	767425102	Montáž opláštenia,	m2	98,130	16,196	1 589,313
130	553 250000	Obklad fasádny FUNDERMAX	m2	100,000	153,000	15 300,000
131	767631510	Montáž okien plastových	m	20,800	4,505	93,704
132	611 4B1045	Okno plast.1-křídlové S -výš.90, šír.60 cm	kus	1,000	151,485	151,485
133	611 4B1877	Okno plast.1-křídlové OS -výš.150, šír.155 cm	kus	2,000	336,444	672,888



134	611 4B2017	Okno plast.1-krídlové O+O -výš.90, šír.180 cm	kus	1,000	247,590	247,590
135	767641201	Montáž dverí plastových jednokrídlových 600 x 2000 mm	kus	1,000	23,055	23,055
136	611 3A0102	Dvere vnútorné 1-krídlové O -výš.200, šír.60 cm	kus	1,000	532,067	532,067
137	611 3A0138	Dvere vnútorné 1-krídlové O -výš.200, šír.100 cm	kus	3,000	650,946	1 952,838
138	611 7A0161	Dvere vchodové 1-krídlové O, 3-bod. uzam.-výš.200, šír.100 cm, sklo	kus	1,000	810,105	810,105
139	767641203	Montáž dverí plastových jednokrídlových 1000 x 2000 mm	kus	3,000	28,355	85,065
140	767641332	Montáž dverí plastových jednokrídlových vchodových 1000 x 2200 mm	kus	1,000	28,355	28,355
141	767658132	Montáž vrát sekčných sklopných pod strop plochy nad 9 do 13 m2	kus	1,000	176,024	176,024
142	553 458810	Vráta garážové 300x310	kus	1,000	895,000	895,000

771 Podlahy z dlaždíc 868,297

143	771473114	Montáž soklov keram.rovných do lepidla do 15cm	m	32,900	2,674	87,975
144	771575109	Montáž podláh z dlaždíc keram. rež. hlad. 300x300 do tmelu	m2	33,940	7,400	251,156
145	597 643730	Dlaždice keram 300x300x8 2 1A	m2	39,623	12,450	493,306
146	771579791	Prípl. za plochu do 5m2 jednotlivo pri montáži podláh keram.	m2	1,960	0,740	1,450
147	771589795	Prípl. za škárovanie bielym cementom pri mont. podláh mozaik	m2	33,940	0,740	25,116
148	998771201	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6 m	%	2,618	3,550	9,294

D16 776 - Podlahy povlakové 473,436

149	776521230	Lepenie povlakových podláh plastových	m2	16,560	11,551	191,285
150	284 1A1020	Krytina podlah.Marmolit	m2	17,000	16,500	280,500
151	998776201	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 6 m	%	4,718	0,350	1,651

D17 781 - Obklady z obkladačiek a dosiek 266,987

152	781471111	Montáž obkladov vnút. ker. rezných hlad. 400x300 do malty	m2	7,950	15,111	120,132
153	781479704	Prípl. za škárovanie	m2	7,950	1,511	12,012
154	781479711	Prípl. za plochu do 10m2 jednotlivo pri montáži obkl. ker.	m2	7,950	1,511	12,012
155	597 672500	Obkl. ker. RAKODUR 330x330x8 OT4 I	m2	8,110	14,500	117,595
156	998781201	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	%	2,618	2,000	5,236

D18 783 - Nátery 826,912

157	783626300	Nátery stolár. výrobkov lazurovacím lakom 3x lakovaním	m2	53,000	5,003	265,159
158	783782203	Nátery tesárskych konštr. Lastanoxom Q (Bochemit QB-inovovaná náhrada)	m2	190,000	2,664	506,160
159	783894612	Náter omietok stropov ekolog riediteľ vodou SADAKRINOM bielym pre sadr. 2x	m2	28,220	1,970	55,593

D19 784 - Maľby 371,996

160	784413301	Pačok 2x váp. mliekom s bielením 1x v miestnosti v. do 3,8m	m2	173,830	0,504	87,610
161	784422271	Maľba váp. 1 farebná dvojnásobná s 2x pačok. v miest. do3,8m	m2	173,830	1,636	284,386

D20 787 - Zasklievanie 267,750

162	787828141	Zaskl. podhládov PVC profilom komôrkovým na pero a drážku prírodným hr 40 mm	m2	10,500	25,500	267,750
-----	-----------	--	----	--------	--------	---------

Celkom 68 792,746



KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Názov stavby	Heliport Starý Smokovec	JKSO	
Názov objektu	SO 01 Hlavný objekt	EČO	
Názov časti	SO 01.3 Zdravotechnika	Miesto	Starý Smokovec
Objednávateľ	Horská záchranná služba Starý Smokovec	IČO	
Projektant		DIČ	
Zhotoviteľ	KRYPTON s.r.o., Poprad	36455849	SK2020017692
Spracoval			
Rozpočet číslo	14KR-021.1b	Dňa	17.04.2014

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A		Základné rozp. náklady		B		Doplnkové náklady		C		Vedľajšie rozpočtové náklady		
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas		0,00	13	GZS		0,00	
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Projektové práce		0,00	
3	PSV	Dodávky	614,70	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Sťažené podmienky		0,00	
4		Montáž	520,74	11			0,00	16	Vplyv prostredia		0,00	
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Iné VRN		0,00	
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00	
7	ZRN (r. 1-6)		1 135,43	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00	
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00	
Projektant								D Celkové náklady				
Dátum a podpis				Pečiatka				23 Súčet 7, 12, 19-22				1 135,43
Objednávateľ								24 DPH 20,00 % z 1 135,43				227,09
Dátum a podpis				Pečiatka				25 Cena s DPH (r. 23-25)				1 362,52
Zhotoviteľ								E Prípočty a odpočty				
Dátum a podpis								26 Dodávky zadávateľa				0,00
								27 Kízavá doložka				0,00
								28 Zvýhodnenie + -				0,00

ROZPOČET



Stavba: Heliport Starý Smokovec

Objekt: SO 01 Hlavný objekt

Časť: SO 01.3 Zdravotechnika

Objednávateľ: Horská záchraná služba Starý Smokovec

Zhotoviteľ: KRYPTON s.r.o., Poprad

JKSO:

Č.zákazky:

Spracoval:

Dátum: 17. 4. 2014

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7

PSV Práce a dodávky PSV 1 135,434

721 Zdravotech. vnútorná kanalizácia 275,682

1	721171306	Potrubie z rúr PE GEBERIT 75/3 odpadné v zemi	m	1,000	8,610	8,610
2	721171308	Potrubie z rúr PE GEBERIT 110/4, 3 odpadné v zemi	m	1,500	15,618	23,427
3	721171309	Potrubie z rúr PE GEBERIT 125/4, 9 odpadné v zemi	m	4,500	17,729	79,781
4	721171406	Potrubie z rúr PE GEBERIT 75/3 odpadné zvislé	m	0,500	24,054	12,027
5	721171408	Potrubie z rúr PE GEBERIT 110/4, 3 odpadné zvislé	m	1,000	32,640	32,640
6	721171503	Potrubie z rúr PE GEBERIT 50/3 odpadné prípojn	m	4,000	10,408	41,632
7	721194105	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50x1, 8	ks	2,000	2,276	4,552
8	721194107	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 75x1, 9	ks	1,000	2,747	2,747
9	721194109	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110x2, 3	ks	1,000	3,366	3,366
10	721212402	Montáž podlahového vpustu, s vodorovným odtokom z PVC DN 75	ks	1,000	7,040	7,040
44	28666100011	GEBERIT PE podlahová vpust' VARINO, d 75 381x 321x 199 obj.č. 365.630.16.1	ks	1,000	51,571	51,571
12	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	12,500	0,635	7,938
13	998721101	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	t	0,019	18,491	0,351

722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod 426,682

14	722172222	Potrubie z plastických rúrok PP DN 20x3, 4 polyfúznym zváraním	m	5,000	6,318	31,590
15	722172224	Potrubie z plastických rúrok PP DN 25x4, 2 polyfúznym zváraním	m	16,000	7,727	123,632
16	722172401	Zostavenie rozvodu potrubia z plastov DN 20	m	5,000	6,255	31,275
17	722172402	Zostavenie rozvodu potrubia z plastov DN 25	m	16,000	7,551	120,816
18	722181111	Ochrana potrubia plstenými pásmi do DN 20	m	5,000	0,979	4,895
19	722181113	Ochrana potrubia plstenými pásmi DN 25	m	16,000	1,188	19,008
20	722220111	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre výtokový ventil G 1/2	ks	5,000	4,228	21,140
45	5518300007	IVAR Guľový rohový ventil 1/2" x 3/8", č. art. 224	ks	3,000	2,105	6,315
46	5518300006	IVAR Guľový rohový ventil 1/2" x 1/2", č. art. 230	ks	2,000	2,026	4,052
23	722229101	Montáž ventilu výtok., plavák., vypúšť., odvodňov., kohút. plniaceho, vypúšťacieho PN 0.6, ventilov G 1/2	ks	5,000	3,530	17,650
24	722231041	Montáž armatúry s dvoma závitmi, posúvač klinový G 1/2 poistný ventil k TUV	ks	1,000	2,269	2,269
25	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	21,000	1,233	25,893
26	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	21,000	0,840	17,640



27	998722101	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,030	16,908	0,507
725		Zdravotechnika - zariadenia - predmety				433,070
28	725119308	Montáž záchodovej misy kombinovanej s zvislým odpadom	súb	1,000	30,508	30,508
29	6420133970	Sanitárna keramika JIKA FESTA WC misa kombi 2272.6 biele	ks	1,000	70,931	70,931
30	725219401	Montáž umývadla bez výtokovej armatúry z bieleho diturvitu na skrutky do muriva	súb	1,000	22,748	22,748
31	6421370700	Umývadlo Bermud I.A s dierou 14341	ks	1,000	19,791	19,791
32	725291112	Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov, toaletná doska	súb	1,000	4,461	4,461
33	6429462300	Doska keramická toaletná VIOLA 7712.9 biela	ks	1,000	10,514	10,514
34	725291113	Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov, drobné predmety (držák na WC-papier, mydelnička)	súb	1,000	5,549	5,549
35	6420131970	Sanitárna keramika JIKA DUX 9729.1 držák WC papiera-chróm	ks	1,000	22,899	22,899
36	725539105	Montáž tlakového ohrievača do 160 l	súb	1,000	38,709	38,709
37	PC	Malý elektrický závesný tlakový ohrievač vody 10 l EO P 10	Ks	1,000	112,071	112,071
38	725819401	Montáž ventilu rohového s pripojovacou rúrkou G 1/2	súb	5,000	4,810	24,050
39	725829206	Montáž batérie umývadlovej a drezovej stojankovej s mechanickým ovládaním odpadového ventilu	ks	1,000	7,799	7,799
40	5514641930	HANSA TWIST umývadlová batéria stojanková	ks	1,000	20,485	20,485
41	998725101	Presun hmôt pre zariadenia predmety v objektoch výšky do 6 m	t	0,064	19,129	1,224
42	3195900092	MEIBES kuren.-inštal.mater., DUCO Poistný ventil 1/2" " Pre zásobníky TV 1/2", 6 bar", obj.č.6915B.60PE	ks	1,000	41,331	41,331

Celkom

1 135,434



KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Názov stavby	Heliport Starý Smokovec	JKSO	
Názov objektu	SO 01 Hlavný objekt	EČO	
Názov časti	SO 01.4 Elektroinštalácie	Miesto	Starý Smokovec
Objednávateľ	Horská záchraná služba Starý Smokovec	IČO	
Projektant		DIČ	
Zhotoviteľ	KRYPTON s.r.o., Poprad	36455849	SK2020017692
Spracoval			
Rozpočet číslo	14KR-021.1c	Dňa	17.04.2014

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A		Základné rozp. náklady		B		Doplnkové náklady		C		Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00	13	GZS			0,00
2		Montáž	393,87	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Projektové práce			0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Sťažené podmienky			0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Vplyv prostredia			0,00
5	"M"	Dodávky	1 473,77				17	Iné VRN			0,00
6		Montáž	887,07				18	VRN z rozpočtu			0,00
7	ZRN (r. 1-6)		2 754,71	12	DN (r. 8-11)		19	VRN (r. 13-18)			0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady			0,00
Projektant								D Celkové náklady			
Dátum a podpis				Pečiatka				23	Súčet 7, 12, 19-22		2 754,71
Objednávateľ								24	DPH 20,00 % z 2 754,71		550,94
Dátum a podpis				Pečiatka				25	Cena s DPH (r. 23-25)		3 305,65
Zhotoviteľ								E Prípochty a odpočty			
Dátum a podpis								26	Dodávky zadávateľa		0,00
								27	Kízavá doložka		0,00
								28	Zvýhodnenie + -		0,00

ROZPOČET



Stavba: Heliport Starý Smokovec

Objekt: SO 01 Hlavný objekt

Časť: SO 01.4 Elektroinštalácie

Objednávateľ: Horská záchranná služba Starý Smokovec

Zhotoviteľ: KRYPTON s.r.o., Poprad

JKSO:

Č.zákazky:

Spracoval:

Dátum: 17. 4. 2014

P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7

21-M		Materiál	1 473,770			
1	341 010M011	Vodič Cu : CY 2,5 GNYE drôt (RE) zel/žltý	m	25,000	0,240	6,000
2	341 010M025	Vodič Cu : CY 6 GNYE drôt (RE) zel/žltý	m	20,000	0,580	11,600
3	341 010M139	Vodič Cu : CYA 16 GNYE lanko (RM) zel/žltý	m	10,000	1,630	16,300
4	341 203M001	Kábel Cu 750V : CYKY-O 2x1,5	m	9,000	0,370	3,330
5	341 203M100	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x1,5	m	98,000	0,450	44,100
6	341 203M101	Kábel Cu 750V : CYKY-O 3x1,5	m	66,000	0,450	29,700
7	341 203M110	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x2,5	m	187,000	0,790	147,730
8	341 203M250	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x16	m	4,000	8,320	33,280
9	341 203M310	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x2,5	m	19,000	1,310	24,890
10	341 203M320	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x4	m	24,000	2,120	50,880
11	345 300A001	Spínač rad.1 : 3559-A01345 (T,E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámika	kus	2,000	3,230	6,460
12	345 313A050	Prepínač rad.5 : 3558-A05340 (C,T,E,Ti,ae) prístroj bez krytu, rámika	kus	2,000	4,620	9,240
13	345 324A001	Prepínač rad.6 : 3559-A06345 (T,E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámika	kus	6,000	3,470	20,820
14	345 400A211	Zásuvka 1-nás. 5518G-A02349 B1 Swing® lesklá biela	kus	13,000	1,910	24,830
15	345 500A001	Kryt kolískový Classic 3558C-A651 B1, jednoduchý, lesklý biely	kus	8,000	1,240	9,920
16	345 502A001	Kryt kolískový Classic 3558C-A652 B1, delený, lesklý biely	kus	2,000	1,580	3,160
17	345 531A001	Rámik 1-násobný Classic 3901C-B10 B1, lesklý biely	kus	13,000	0,680	8,840
18	345 532A121	Rámik 2-násobný Tango® 3901A-B20 B, vodorovný, biela	kus	5,000	0,790	3,950
19	345 600D050	Škatuľa KP prístrojová 1-nás : 6400-231 (D72x42) (68/2-1901)	kus	13,000	0,160	2,080
20	345 600K050	Škatuľa KP prístrojová 1-nás : KP 68/1 (D73x30)	kus	10,000	0,160	1,600
21	345 604I140	Škatuľa KO odbočná 020921 : AK 200/400 (200x400x70) s viečkom	kus	1,000	2,100	2,100
22	345 604K000	Škatuľa KO odbočná : KU 68-1902 (D75x42) s viečkom	kus	7,000	0,320	2,240
23	345 621I500	Škatuľa RD9123/Z, IP65	kus	1,000	8,190	8,190
24	345 640K000	Svorkovnica škatuľová : S-66 (4x3/4mm2)	kus	7,000	0,840	5,880
25	345 650I501	Rúrka el-inšt PVC ohybná 083269 : FXP-Turbo® 16, sivá	m	50,000	0,290	14,500
26	354 9000A01	Drôt uzemňovací FeZn D10	kg	27,000	1,240	33,480
27	354 9040A36	Svorka skúšobná (FeZn) : SZ (4xM8)	kus	3,000	1,070	3,210
28	354 9050A01	Tyč zemniaca kruhová (FeZn) : ZT 1 (D25x1m)	kus	6,000	11,550	69,300
29	354 9060A05	- držiak ochranného uholníka (FeZn) : DU Z, do muriva (150mm)	kus	6,000	0,820	4,920
30	354 9090O25	Prípojnicia potenciálového vyrovnania 5015111 : 1809/A, vonkajšia s plast. krytom	kus	1,000	6,980	6,980
31	357 003O006	Rozvodnica RZB-3N72 s výzbrojou, plastová biele zapustená IP40 (Z)	kus	1,000	735,000	735,000



32	358 000D800	Zásuvka 400V/16A nástenná 3P+N+PE : IZG 1653, IP67, červená	kus	2,000	9,820	19,640
33	358 0825P07	Spínač vačkový 0102676 : S63JP 2203 C6, 63A, plast bez ČD, IP65, prepínač siete	kus	1,000	33,600	33,600
34	358 4411C10	Snímač súmrakový IC 15281, pre čelnú montáž (doplňok)	kus	1,000	46,730	46,730
35	921 AN15200	Podpera PV01 vedenia do muríva	kus	3,000	0,530	1,590
36	921 AN15224	Podpera PV23 vedenia na plech strechu	kus	16,000	0,500	8,000
37	921 AN15234	Štítok označ. zvodu č.0	kus	3,000	0,420	1,260
38	921 AN15252	Svorka SO žľabová	kus	2,000	0,890	1,780
39	921 AN15259	Svorka SS spojovacia	kus	6,000	0,420	2,520
40	921 AN15287	Uholník OU-1700MM ochranný	kus	3,000	3,920	11,760
41	921 AN36990	Vývodka ASM 20	kus	1,000	2,380	2,380

D2 PRÁCE A DODÁVKY HSV 393,870

42	97301-1141	Vysek. kapias do 5 x 5 x 5 cm v stenách, stropoch z ľahk. betónu	ks	23,000	0,340	7,820
43	97302-2441	Vysek. kapias v murive z kameňa do 0,25 m2 hl. do 15 cm	kus	1,000	9,110	9,110
44	97402-9221	Vysekanie rýh v kamen. murive pri strope do 3 x 3 cm	m	80,000	3,420	273,600
45	97402-9222	Vysekanie rýh v kamen. murive pri strope do 3 x 7 cm	m	20,000	4,240	84,800
46	97402-9226	Vysekanie rýh v kamen. murive pri strope do 3 x 25 cm	m	3,000	6,180	18,540

D3 PRÁCE A DODÁVKY M 887,070

47	21001-0002	Rúrka ohybná PVC pod omietkou 16mm	m	50,000	0,970	48,500
48	21001-0301	Škatuľa KP prístrojová bez zapojenia	ks	23,000	1,060	24,380
49	21001-0321	Škatuľa KR rozvodka kruhová (D68) vrátane zapojenia	ks	7,000	4,520	31,640
50	21001-0323	Škatuľa RD rozvodka hranatá (125) vrátane zapojenia	ks	1,000	7,550	7,550
51	21001-0351	Škatuľa KR rozvodka IP66, vodiče do 4mm2 (6455-11)	ks	6,000	9,040	54,240
52	21001-0361	Montáž ekvipotenciálnej rozvodnice	ks	1,000	9,390	9,390
53	21010-0001	Ukončenie vodiča v krabici a zapojenie do 2,5	ks	67,000	0,670	44,890
54	21011-0001	Spínač nástenný, zapustený IP20-44, rad.1	ks	2,000	3,550	7,100
55	21011-0003	Spínač nástenný, zapustený IP20-44, rad.5	ks	2,000	3,790	7,580
56	21011-0004	Spínač nástenný, zapustený IP20-44, rad.6	ks	6,000	3,790	22,740
57	21011-1011	Zásuvka zapustená IP20, x-násobná 10/16A - 250V, koncová	ks	13,000	3,170	41,210
58	21011-1103	Zásuvka priemys. nástenná IP44, 16A/500V, 3P+Z (+N)	ks	2,000	4,770	9,540
59	21014-0431	Montáž prepínača S63J	ks	1,000	4,400	4,400
60	21019-0003	Montáž rozvodnice do 100kg	ks	1,000	13,440	13,440
61	21022-0022	Vedenie uzemňovacie v zemi FeZn D 8-10mm, vrátane svoriek	m	17,000	1,170	19,890
62	21022-0101	Vodič zberný, zvodový s podperami FeZn D10, Al D10, Cu D8mm	ks	55,000	0,620	34,100
63	21022-0301	Svorka bleskozvodná do 2 skrutiek (SS,SP1,SR 03)	m	6,000	1,480	8,880
64	21022-0302	Svorka bleskozvodná nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	ks	5,000	3,340	16,700
65	21022-0361	Tyč zemniaca ZT do 2m, zarazenie do zeme, pripojenie vedenia	ks	6,000	13,800	82,800
66	21022-0372	Uholník ochranný s držiakmi do muríva	ks	3,000	8,260	24,780
67	21022-0401	Štítok na označenie zvodu	ks	3,000	1,230	3,690
68	21080-0604	Vodič Cu prepojavací v rúrkach CYA 2,5	m	25,000	0,250	6,250
69	21080-0606	Vodič Cu prepojavací v rúrkach CYA 6	m	20,000	0,370	7,400
70	21080-0608	Vodič Cu prepojavací v rúrkach CYA 16	m	10,000	0,360	3,600
71	21081-0041	Kábel 750V pevne uložený CYKY 2x1,5	m	9,000	0,860	7,740
72	21081-0045	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x1,5	m	164,000	0,860	141,040



73	21081-0046	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x2,5	m	187,000	0,860	160,820
74	21081-0054	Kábel 750V pevne uložený CYKY 4x16	m	4,000	1,210	4,840
75	21081-0056	Kábel 750V pevne uložený CYKY 5x2,5	m	19,000	0,860	16,340
76	21081-0057	Kábel 750V pevne uložený CYKY 5x4	m	24,000	0,900	21,600

Celkom

2 754,710



Rekapitulácia objektov stavby

Stavba: Heliport Starý Smokovec

Objednávateľ: Horská záchranná služba Horný Smokovec

Zhotoviteľ: KRYPTON s.r.o., Poprad

Miesto: Starý Smokovec

Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
14KR-021.2.1.	SO 02.1 Komunikácie a sp. plochy - prist. plocha	22 177,46	4 435,49	26 612,95
14KR-021.2.2	SO 02.2 Oplotenie	6 344,82	1 268,96	7 613,78
Celkom		28 522,28	5 704,45	34 226,73



KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Heliport Starý Smokovec	JKSO	
Názov objektu	SO 02 Komunikácie a spl. plochy a oplatenie	EČO	
Názov časti	SO 02.1 Komunikácie a sp. plochy - prist. plocha	Miesto	Starý Smokovec
Objednávateľ	Horská záchranná služba Horný Smokovec	IČO	
Projektant		DIČ	
Zhotoviteľ	KRYPTON s.r.o., Poprad		36455849
Spracoval			
Rozpočet číslo	14KR-021.2.1	Dňa	17.04.2014

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A	Základné rozp. náklady	B	Doplnkové náklady	C	Vedľajšie rozpočtové náklady
1	HSV Dodávky 5 440,99	8	Práca nadčas 0,00	13	GZS 0,00
2	Montáž 16 736,47	9	Bez pevnej podl. 0,00	14	Projektové práce 0,00
3	PSV Dodávky 0,00	10	Kultúrna pamiatka 0,00	15	Sťažené podmienky 0,00
4	Montáž 0,00	11		16	Vplyv prostredia 0,00
5	"M" Dodávky 0,00			17	Iné VRN 0,00
6	Montáž 0,00			18	VRN z rozpočtu 0,00
7	ZRN (r. 1-6) 22 177,46	12	DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18) 0,00
20	HZS 0,00	21	Kompl. činnosť 0,00	22	Ostatné náklady 0,00

Projektant		D Celkové náklady	
Dátum a podpis	Pečiatka	23	Súčet 7, 12, 19-22 22 177,46
Objednávateľ		24	DPH 20,00 % z 22 177,46 4 435,49
Dátum a podpis	Pečiatka	25	Cena s DPH (r. 23-25) 26 612,95
Zhotoviteľ		E Prípochty a odpočty	
Dátum a podpis		26	Dodávky zadávateľa 0,00
		27	Kľzavá doložka 0,00
		28	Zvýhodnenie + - 0,00

ROZPOČET



Stavba: Heliport Starý Smokovec

Objekt: SO 02 Komunikácie a spl. plochy a oplatenie

Časť: SO 02.1 Komunikácie a sp. plochy - prist. plocha

Objednávateľ: Horská záchranná služba Horný Smokovec

Zhotoviteľ: KRYPTON s.r.o., Poprad

JKSO:

Č.zákazky:

Spracoval:

Dátum: 17. 4. 2014

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7

Práce HSV

22 177,461

ZEMNÉ PRÁCE

7 681,684

1	121101101	Odstránenie ornice s vodorovným premiestnením na hromady, so zložením na vzdialenosť do 50 m	M3	67,100	0,559	37,509
2	122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m ³	M3	42,000	2,486	104,412
3	122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny	M3	42,000	0,423	17,766
4	122201402	Výkop v zemníku na suchu v hornine 3, nad 100 do 1000 m ³	M3	734,020	0,836	613,641
5	122201409	Výkopy v zemníkoch na suchu. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	M3	734,000	0,256	187,904
6	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m ³	M3	6,080	10,907	66,315
7	132201109	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovaním dna. Príplatok k cene za lepivosť horniny 3	M3	6,080	3,090	18,787
8	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	M3	67,100	0,773	51,868
9	162601102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 5000 m	M3	734,020	2,127	1 561,261
10	167101101	Nakladanie neuhnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m ³	M3	73,180	2,981	218,150
11	171101105	Uloženie sypaniny súdržnej horniny s mierou zhutnenia nad 103 % podľa Proctor-Standard	M3	776,000	1,604	1 244,704
12	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	M3	3,000	6,437	19,311
13	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	M2	223,800	0,204	45,655
14	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	M2	273,000	0,621	169,533
15	182301131	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha nad 500 m ² ,hr.do 100 mm	M2	738,000	0,514	379,332
16	113107122	Odstránenie krytu v ploche do 200 m ² z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	M2	265,000	4,104	1 087,560
17	113107131	Odstránenie krytu v ploche do 200 m ² z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	M2	139,000	8,579	1 192,481
18	113107142	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m ² , hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	M2	126,000	2,415	304,290
19	180403111	Založenie trávnikar parterového výsevom v rovine do 1:5	M2	738,000	0,430	317,340
20	583371310	Štrkopiesok / A3 / frakcia 0-16 tr. B I	M3	3,030	14,477	43,865

ZÁKLADY

67,221

21	272313521	Betón základových konštrukcií prostý tr.C 12/15	M3	0,500	89,989	44,995
22	275313611	Výstuný objekt drenáže z bet. tr. C30/37	M3	0,250	88,904	22,226

VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE

208,233

23	451578111	Dno ryhy pod drenážne potrubie spevnené štrkopieskom , hr. do 150 mm	M	38,000	1,675	63,650
24	286112210	Rúrka drenážna flexibilná z nemäkčeného polyvinylchloridu D160 mm	M	39,140	3,694	144,583



SPEVNENÉ PLOCHY

5 914,421

25	564752111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63mm(vibr.štrk) po zhut.hr. 150 mm	M2	14,000	4,213	58,982
26	564762111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63mm(vibr.štrk) po zhut.hr. 200 mm	M2	198,000	5,216	1 032,768
27	564801112	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 40 mm	M2	186,000	1,099	204,414
28	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 150 mm	M2	47,700	2,863	136,565
29	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 200 mm	M2	192,100	3,687	708,273
30	581131115	Kryt cementobetónový C30/37 hr.200 mm	M2	26,000	12,038	312,988
31	596911112	Kladdenie zámkovej dlažby	M2	186,000	10,750	1 999,500
32	59202910521 1	PREMAC Betónová dlažba KLASIKO normál 20 x 10 výška 8 cm farba sivá	m2	189,210	7,678	1 452,754
33	59202910522 1	PREMAC Betónová dlažba KLASIKO normál 20 x 10 výška 8 cm farba červená	m2	0,510	16,033	8,177

POTRUBNÉ ROZVODY

12,388

34	871238111	Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z tvrdého PVC priemeru nad 150 do 200 mm	M	38,000	0,326	12,388
----	-----------	--	---	--------	-------	--------

OSTATNÉ PRÁCE

7 483,236

35	953943124	Osadenie drobných kovových predmetov do betónu pred zabetónovaním, hmotnosti 15-50 kg/kus	KU S	1,000	14,056	14,056
36	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	142,140	19,130	2 719,138
37	979089211	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uhoľný decht, dechtové výrobky (17 03), nebezpečné	t	27,720	30,000	831,600
38	914001112	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky v rámoch na oceľovej konštrukcii	KU S	2,000	31,429	62,858
39	916161111	Osadenie cestnej obruby z veľkých kociek s bočnou oporou z bet. tr. C 12/15 do lôžka z betónu	M	86,000	5,347	459,842
40	916561111	Osadenie záhon. obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 10/12,5 s bočnou oporou	M	8,000	4,707	37,656
41	919726113 P	Dilatačné škáry š. 10 mm hĺbky 60 mm rezané a vyplnené trvale pružným tmelom	M	6,000	13,672	82,032
42	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	T	169,860	5,986	1 016,782
43	979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	T	169,960	5,817	988,657
44	59202950300 2	PREMAC Doplnky OBRUBNÍK PARKOVÝ 50 x 20 x 5 farba sivá	KU S	16,160	1,410	22,786
45	404453530	Značka dopravná zákazová reflexná - B 1 zákaz vjazdu všetkých vozidiel	KU S	1,000	37,605	37,605
46	4044714035	Dopravná značka - Dodatočná tabuľka s textom, A1 / Reflexnosť - Trieda 1, 500 / 500 mm kod E12	KU S	1,000	37,605	37,605
47	4044777005	Objímka, dopravnej značky	KU S	2,000	2,926	5,852
48	553464430	Stĺpiky z oceľových rúrok SL 5 H215	KU S	1,000	19,173	19,173
49	592174530	Obrubník betónový ABO 2-15	KU S	173,720	6,606	1 147,594

PRESUNY HMÔT

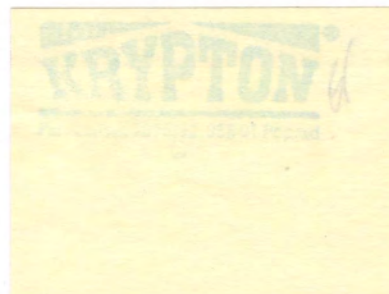
810,278

50	998223011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	T	251,327	3,224	810,278
----	-----------	--	---	---------	-------	---------



Celkom

22 177,461



A small, handwritten mark or signature in blue ink is located in the bottom right corner of the page.

KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Názov stavby	Heliport Starý Smokovec	JKSO	
Názov objektu	SO 02 Komunikácie a spl. plochy a oplotenie	EČO	
Názov časti	SO 02.2 Oplotenie	Miesto	Starý Smokovec
Objednávateľ	Horská záchranná služba Starý Smokovec	IČO	DIČ
Projektant			
Zhotoviteľ	KRYPTON s.r.o., Poprad	36455849	SK2020017692
Spracoval			
Rozpočet číslo	14KR-021.2.2	Dňa	15.04.2014

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A	Základné rozp. náklady	B	Doplnkové náklady	C	Vedľajšie rozpočtové náklady
1	HSV Dodávky 4 125,06	8	Práca nadčas 0,00	13	GZS 0,00
2	Montáž 2 219,76	9	Bez pevnej podl. 0,00	14	Projektové práce 0,00
3	PSV Dodávky 0,00	10	Kultúrna pamiatka 0,00	15	Sťažené podmienky 0,00
4	Montáž 0,00	11		16	Vplyv prostredia 0,00
5	"M" Dodávky 0,00			17	Iné VRN 0,00
6	Montáž 0,00			18	VRN z rozpočtu 0,00
7	ZRN (r. 1-6) 6 344,82	12	DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18) 0,00
20	HZS 0,00	21	Kompl. činnosť 0,00	22	Ostatné náklady 0,00

Projektant		D Celkové náklady	
Dátum a podpis	Pečiatka	23	Súčet 7, 12, 19-22 6 344,82
Objednávateľ		24	DPH 20,00 % z 6 344,82 1 268,96
Dátum a podpis	Pečiatka	25	Cena s DPH (r. 23-25) 7 613,78
Zhotoviteľ		E Prípochty a odpochty	
Dátum a podpis		26	Dodávky zadávateľa 0,00
		27	Kízavá doložka 0,00
		28	Zvýhodnenie + - 0,00

ROZPOČET



Stavba: Heliport Starý Smokovec

Objekt: SO 02 Komunikácie a spl. plochy a oplotenie

Časť: SO 02.2 Oplotenie

Objednávateľ: Horská záchranná služba Starý Smokovec

Zhotoviteľ: KRYPTON s.r.o., Poprad

JKSO:

Č.zákazky:

Spracoval:

Dátum: 15. 4. 2014

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7

MATERIÁL

4 208,167

1		Pletivo EXTRUDEX 2,0 m zel.	m	150,000	2,328	349,200
2		Stĺpik UNIVERS 48/2,5 m zel.	ks	60,000	9,875	592,500
3		Rúrka pre vzperu 38/2,5 m zel.	ks	18,000	6,734	121,212
4		Manžeta 38 mm zel.	ks	18,000	1,127	20,286
5		Objímka 48 mm	ks	18,000	0,315	5,670
6		Drôt 2,9/78 zel.	ks	6,000	6,977	41,862
7		Napínák zel. Č. 3	ks	21,000	0,725	15,225
8		Drôt 1,5/20 zel.	ks	2,000	1,444	2,888
9		Spinka UNIVERS	ks	540,000	0,095	51,300
10		Kliešte RONDO	ks	1,000	30,933	30,933
11		Splinky GF 1 zel.	ks	2 000,000	0,024	48,000
12		Kliešte BABY GRAF	ks	1,000	29,127	29,127
13		Bránka ESPACE 1k, 1,0 x 2,0 m, výplň 5 x 5 cm zel.	ks	1,000	193,284	193,284
14		Brána ESPACE PLUS 2k, 6,5 m x 2,0 m, výplň 5 x 5 cm, zel. RAL 6005, k motorizácii	ks	1,000	2 375,930	2 375,930

2

Základy

267,750

15	272313521	Betón základových konštrukcií prostý tr.C 12/15	m3	3,000	89,250	267,750
----	-----------	---	----	-------	--------	---------

1

Zemné práce

63,000

16	122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	3,000	10,000	30,000
17	122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny	m3	3,000	0,500	1,500
18	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	3,000	7,000	21,000
19	167101101	Nakladanie neulahtutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	3,000	3,500	10,500

OSTATNÉ PRÁCE

2 136,650

20	953943124	Osadenie drobných kovových predmetov do betónu pred zabetónovaním, hmotností 15-50 kg/kus	ks	60,000	3,000	180,000
21	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	5,000	21,330	106,650
22		Montáž a kompletácia oplotenia a brán	kpl	1,000	1 850,000	1 850,000

Celkom

6 344,817



KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Názov stavby	Heliport Starý Smokovec	JKSO	
Názov objektu	SO 03 NN Prípojka	EČO	
		Miesto	Starý Smokovec
Objednávateľ	Horská záchranná služba Horný Smokovec	IČO	DIČ
Projektant			
Zhotoviteľ	KRYPTON s.r.o., Poprad	36455849	SK2020017692
Spracoval			
Rozpočet číslo	14KR-021.3	Dňa	17.04.2014

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady		B Doplnkové náklady		C Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV Dodávky 0,00	8	Práca nadčas 0,00	13	GZS 0,00
2	Montáž 0,00	9	Bez pevnej podl. 0,00	14	Projektové práce 0,00
3	PSV Dodávky 0,00	10	Kultúrna pamiatka 0,00	15	Sťažené podmienky 0,00
4	Montáž 0,00	11		16	Vplyv prostredia 0,00
5	"M" Dodávky 2 053,58			17	Iné VRN 0,00
6	Montáž 1 726,83			18	VRN z rozpočtu 0,00
7	ZRN (r. 1-6) 3 780,41	12	DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18) 0,00
20	HZS 0,00	21	Kompl. činnosť 0,00	22	Ostatné náklady 0,00

Projektant		D Celkové náklady	
Dátum a podpis	Pečiatka	23 Súčet 7, 12, 19-22	3 780,41
Objednávateľ		24 DPH 20,00 % z 3 780,41	756,08
Dátum a podpis	Pečiatka	25 Cena s DPH (r. 23-25)	4 536,49
Zhotoviteľ		E Prípochty a odpočty	
Dátum a podpis		26 Dodávky zadávateľa	0,00
		27 Kízavá doložka	0,00
		28 Zvýhodnenie + -	0,00

ROZPOČET



Stavba: Heliport Starý Smokovec

Objekt: SO 03 NN Prípojka

Časť:

Objednávateľ: Horská záchranná služba Horný Smokovec

Zhotoviteľ: KRYPTON s.r.o., Poprad

JKSO:

Č.zákazky:

Spracoval:

Dátum: 17. 4. 2014

P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7

21-M

MATERIÁL

2 053,580

1	283 230220	Výstražná PVC-P fólia hr.0,2mm,š.20cm bez potlačé červená-silnoprúd káble	m	182,000	0,280	50,960
2	341 203M100	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x1,5	m	188,000	0,450	84,600
3	341 203M350	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x16	m	188,000	8,320	1 564,160
4	341 410M100	Kábel Al : NAYY-J 4x25	m	5,000	2,260	11,300
5	345 658I001	Chránička HD-PE kábelová ohybná 032332 : FXKVR 63, čierna	m	48,000	1,310	62,880
6	354 3500R50	Koncovka na kábel 1kV : EPKT-0015, bez kábelových ôk, 4x(4-35mm2)	sada	4,000	12,600	50,400
7	354 9000A01	Drôt uzemňovací, zvodový FeZn D10	kg	2,000	1,240	2,480
8	357 536H093	Rozvodnica elektromerová ER 1.0 F403 - 25A P2, IP43/20 (P)	kus	1,000	220,500	220,500
9	358 5700O51	Poistka nožová PHN000 : 06884 - 40A gG	kus	3,000	2,100	6,300

m

Práce a dodávky M

284,970

10	21010-0251	Ukončenie káblov celoplastových smršť. záklopkou do 4x10	ks	4,000	3,610	14,440
11	21010-0602	Koncovka prírub. 1-cestná, celopl. káble 1kV 4x25	ks	4,000	14,420	57,680
12	21012-0102	Vložka poistková, nožová do 500V	ks	3,000	0,680	2,040
13	21019-1532	Usadenie rozvádzača ER 1.0+1.1	ks	1,000	5,250	5,250
14	21019-1541	Montáž piliera RE1.0	ks	1,000	18,900	18,900
15	21081-0005	Kábel 750V voľne uložený CYKY 3x1,5	m	188,000	0,440	82,720
16	21081-0017	Kábel 750V voľne uložený CYKY 5x4-16	m	188,000	0,530	99,640
17	21090-1070	Kábel 1kV voľne uložený NAYY 4x25	m	5,000	0,860	4,300

D3

Zemné práce vykonávané pri externých mon.

1 441,864

18	46001-0023	Vytýčenie trasy M21 kábel vedenia vo voľnom teréne	km	0,182	23,793	4,330
19	46003-0071	Búranie živých povrchov do 5 cm	m2	24,000	2,093	50,232
20	46003-0081	Rezanie drážky v asfalte, betóne	m	96,000	2,205	211,680
21	46020-0163	Kábové ryhy šírky 35, hĺbky 80, zemina tr 3	m	182,000	3,115	566,930
22	46030-0002	Zásyp ryhy pred zhutnením, strojom v teréne	m3	45,000	4,851	218,295
23	46042-0021	Zriadenie kábového lôžka 65/5 cm, pieskom	m	364,000	0,532	193,648
24	46049-0011	Zakrytie káblov výstražnou fóliou PVC šírky 22cm	m	182,000	0,280	50,960
25	46051-0021	Priestup kábový z PVC rúr D 10,5 cm	m	48,000	0,644	30,912
26	46062-0006	Osiatie povrchu trávou	m2	47,000	0,350	16,450
27	46062-0013	Provizórna úprava terénu, zemina tr 3	m2	47,000	1,029	48,363
28	46065-0022	Oprava vozovka, jedna vrstva 10cm	m2	24,000	2,086	50,064

Celkom

3 780,414



Handwritten mark or signature

KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Názov stavby	Heliport Starý Smokovec	JKSO	
Názov objektu	SO 04 Vodovodná prípojka	EČO	
		Miesto	Starý Smokovec
		IČO	
		DIČ	
Objednávateľ	Horská záchranná služba Horný Smokovec		
Projektant			
Zhotoviteľ	KRYPTON s.r.o., Poprad	36455849	SK2020017692
Spracoval			
Rozpočet číslo	14KR-021.4	Dňa	17.04.2014

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A		Základné rozp. náklady		B		Doplnkové náklady		C		Vedľajšie rozpočtové náklady		
1	HSV	Dodávky	1 467,50	8	Práca nadčas		0,00	13	GZS		0,00	
2		Montáž	6 033,27	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Projektové práce		0,00	
3	PSV	Dodávky	70,44	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Sťažené podmienky		0,00	
4		Montáž	28,67	11			0,00	16	Vplyv prostredia		0,00	
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Iné VRN		0,00	
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00	
7	ZRN (r. 1-6)		7 599,88	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00	
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00	
Projektant								D Celkové náklady				
Dátum a podpis				Pečiatka				23 Súčet 7, 12, 19-22				7 599,88
Objednávateľ								24 DPH 20,00 % z 7 599,88				1 519,98
Dátum a podpis				Pečiatka				25 Cena s DPH (r. 23-25)				9 119,86
Zhotoviteľ								E Prípochty a odpočty				
Dátum a podpis								26 Dodávky zadávateľa				0,00
								27 Kľzavá doložka				0,00
								28 Zvýhodnenie +-				0,00

ROZPOČET



Stavba: Heliport Starý Smokovec

Objekt: SO 04 Vodovodná prípojka

Časť:

Objednávateľ: Horská záchranná služba Horný Smokovec

Zhotoviteľ: KRYPTON s.r.o., Poprad

JKSO:

Č.zákazky:

Spracoval:

Dátum: 17. 4. 2014

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7

HSV Práce a dodávky HSV 7 500,766

1 Zemné práce 3 506,800

1	113107143	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr.nad 100 do 150 mm, -0,31600t	m2	7,500	4,027	30,203
2	113307122	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	7,500	4,105	30,788
3	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	208,000	3,857	802,256
4	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	208,000	0,381	79,248
5	133201101	Výkop šachty zapaženej, hornina 3 do 100 m3	m3	13,230	16,629	220,002
6	133201109	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení šachiet zapažených i nezapažených v hornine 3	m3	13,230	2,278	30,138
7	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	520,000	1,630	847,600
8	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	520,000	0,941	489,320
9	162601102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 5000 m	m3	22,210	2,127	47,241
10	167101101	Nakladanie neuhnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	22,210	2,980	66,186
11	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	22,210	0,394	8,751
12	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	144,000	1,455	209,520
13	5833730500	Štrkopiesok 0- 8 a	t	28,800	8,971	258,365
14	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	48,000	6,437	308,976
15	175101201	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	7,990	9,788	78,206

4 Vodorovné konštrukcie 380,960

16	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	16,000	23,810	380,960
----	-----------	--	----	--------	--------	---------

5 Komunikácie 148,808

17	564651111	Podklad z kameniva hrubého drveného veľ. 63-125 mm s rozprestretím a zhutnením po zhutnení hr.150 mm	m2	7,500	3,504	26,280
18	577161114	Betón asfaltový po zhutnení l.tr. strednozrnný AC 11 (ABS) alebo hrubozrnný (ABH) hr.70mm	m2	7,500	16,337	122,528

8 Rúrové vedenie 1 350,093

19	871161121	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetylénových vonkajšieho priemeru 32 mm	m	200,000	0,108	21,600
20	2861118000	Rúrka novodurová ťahaná RPE 32x5,3 mm	kg	204,000	0,897	182,988
21	879172199	Príplatok k cene za montáž vodovodných prípojk DN od 32 do 80	ks	1,000	5,549	5,549



22	891163111	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí ventil hlavný pre prípojky DN 25	ks	1,000	4,685	4,685
23	891249111	Montáž navrtávacieho pásu s ventilom Jt 1 MPa na potrubí z rúr liat., ocel.,plast. DN 80	ks	1,000	36,186	36,186
24	4227531223	Navrtávaci pás univerzalny závitový výstup DN 50-1" HAWLE	ks	1,010	59,400	59,994
25	4229126153	Zemná súprava teleskopická RD=0.8-1.20 m DN 3/4"-2" HAWLE	ks	1,010	32,670	32,997
26	4229150012	Poklop uličný teleskopický pre dom. Prípojky HAWLE	ks	1,010	14,493	14,638
27	893212111	Šachta armatúrna z prostého betónu so stropom z dielcov vnútor. pôdorys. plochy do 1, 50 m2	ks	1,000	778,168	778,168
28	5932122600	Preklad železobetónový RZP 3-120 119x14x21,5 cm	ks	12,120	17,598	213,288

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 97,830

29	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	10,000	9,783	97,830
----	-----------	---	---	--------	-------	--------

99 Presun hmôt HSV 2 016,275

30	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	75,723	2,060	155,989
31	998225194	Príplatok k cene za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m	t	75,723	1,136	86,021
32	998225195	Príplatok za každých ďalších 5000 m nad 5000 m	t	378,615	1,064	402,846
33	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	75,723	18,111	1 371,419

PSV Práce a dodávky PSV 99,111

722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod 99,111

34	722130214	Potrubie z ocel.rúr pozink.bezšvík.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 32	m	2,000	14,526	29,052
35	722231043	Montáž armatúry s dvoma závitmi, posúvač klinový G 1	ks	3,000	3,074	9,222
36	5518100218	Gulový uzáver voda PERFECTA, FF páčka 1", č. 8363R006 IVAR	ks	2,000	4,034	8,068
37	5518200240	Závitová spätná klapka (gulička) 1", č. T7000025IVAR	ks	1,000	6,380	6,380
38	722263415	Montáž vodomera závit. jednovtokového suchobežného G 3/4 (2 m3.h-1)	ks	1,000	10,153	10,153
39	3882122500	Vodomer vm3-5 3/4	ks	1,000	36,236	36,236

Celkom

7 599,877



KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Názov stavby	Heliport Starý Smokovec	JKSO	
Názov objektu	SO 05 Žumpa	EČO	
		Miesto	Starý Smokovec
Objednávateľ	Horská záchranná služba Horný Smokovec	IČO	
Projektant		DIČ	
Zhotoviteľ	KRYPTON s.r.o., Poprad	36455849	SK2020017692
Spracoval			
Rozpočet číslo	14KR-021.5	Dňa	17.04.2014

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A		B		C						
Základné rozp. náklady		Doplnkové náklady		Vedľajšie rozpočtové náklady						
1	HSV	Dodávky	4 248,68	8	Práca nadčas	0,00	13	GZS		0,00
2		Montáž	7 269,11	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		11 517,78	12	DN (r. 8-11)		19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant		Pečiatka		D		Celkové náklady	
Dátum a podpis		Pečiatka		23	Súčet 7, 12, 19-22		11 517,78
Objednávateľ		Pečiatka		24	DPH 20,00 % z 11 517,78		2 303,56
Dátum a podpis		Pečiatka		25	Cena s DPH (r. 23-25)		13 821,34
Zhotoviteľ		Pečiatka		E		Prípochy a odpočty	
Dátum a podpis		Pečiatka		26	Dodávky zadávateľa		0,00
				27	Kľzavá doložka		0,00
				28	Zvýhodnenie + -		0,00

ROZPOČET



Stavba: Heliport Starý Smokovec

Objekt: SO 05 Žumpa

Časť:

Objednávateľ: Horská záchranná služba Horný Smokovec

Zhotoviteľ: KRYPTON s.r.o., Poprad

JKSO:

Č.zákazky:

Spracoval:

Dátum: 17. 4. 2014

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7

HSV Práce a dodávky HSV 11 517,782

1 Zemné práce 1 253,994

1	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m ³	m ³	69,120	4,126	285,189
2	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m ³	69,120	0,374	25,851
3	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m ³	m ³	7,680	6,745	51,802
4	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m ³	7,680	0,381	2,926
5	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m ²	12,800	1,630	20,864
6	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m ²	12,800	0,941	12,045
7	162601102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 5000 m	m ³	40,800	2,127	86,782
8	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m ³	m ³	40,800	0,394	16,075
9	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	40,800	12,000	489,600
10	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	m ³	5,760	1,564	9,009
11	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m ³	1,440	10,249	14,759
12	175101202	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m ³	18,720	12,772	239,092

2 Zakladanie 31,861

13	273316281	Betónovanie základovej dosky z betónu vodostavebného prostého	m ³	1,620	19,667	31,861
----	-----------	---	----------------	-------	--------	--------

3 Zvislé a kompletne konštrukcie 6 000,667

14	380326112	Kompl. konštr. čistiár. odpad. vôd z betónu želez. vodostav. V4 TO - C 10/12, 5, hr.150-300mm	m ³	12,500	112,163	1 402,038
15	380356211	Debnenie kompl. konštrukcií čistiární odpad. vôd z plôch rovinných zhotovenie	m ²	29,120	14,424	420,027
16	380356232	Debnenie komplet. konštr. čistiární odpadových vôd neomietaných, plôch rovinných odstránenie	m ²	29,120	5,253	152,967
17	380361005	Výstuž komplet. konštr. čist., odpadových vôd a nádrží z ocele 10425	t	4,370	921,198	4 025,635

4 Vodorovné konštrukcie 20,449

18	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m ³	0,480	26,455	12,698
19	5833730500	Štrkopiesok 0- 8 a	t	0,864	8,971	7,751

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 66,085



20	625454111	Potery stropov šachiet hr.25 mm, hladené hladidlom dreveným	m2	10,800	6,119	66,085
----	-----------	---	----	--------	-------	--------

8 Rúrové vedenie 3 498,634

21	871313121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v skl. do 20% DN 150	m	4,000	0,806	3,224
22	2861100700	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 125x 3.1x1000mm	ks	4,360	2,867	12,500
23	877313123	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom, jednoosá DN 150 mm	ks	2,000	1,992	3,984
24	2863100800	PVC-U koleno pre kanalizačné rúry hladké 125/30°	ks	2,180	1,568	3,418
25	893871002	Osadenie plastovej žumpy pre obetónovanie objem 18000 l	ks	1,000	50,000	50,000
26	5932123700	Preklad železobetónový RZP 4-285 (3/285) 284x14x21,5 cm	ks	2,020	49,091	99,164
27	5932110500	Preklad železobetónový RZP 2-285,(6/10) 284x14x14 cm	ks	17,170	21,599	370,855
28	5932110000	Preklad železobetónový RZP 1-120,(1/10) 119x14x14cm	ks	13,130	8,949	117,500
29	2866112246	Žumpy plastové obdĺžnikového pôdorysu pre obetónovanie 2000X5000X2000 20000 l Plastprodukt	ks	1,000	2 700,000	2 700,000
30	899103111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 100 do 150 kg	ks	1,000	18,869	18,869
31	5524311000	Poklop ťažký štvorcový s rámom 600 x 600 mm	ks	1,000	119,120	119,120

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 79,958

32	933901111	Skúšky vodotesnosti betónovej nádrže akéhokoľvek druhu a tvaru, s obsahom do 1000 m3	m3	18,000	1,288	23,184
33	0821111000	Voda pitná pre obyvateľstvo	m3	18,540	1,030	19,096
34	933901311	Naplnenie a vyprázdenie nádrže pre účely vymývacie (preplachovacie) s obsahom do 1000 m3	m3	18,000	1,426	25,668
35	952903112	Vyčistenie objektov pri svetlej výške priestoru do3, 5 m čistiarní odpadových vôd, nádrží, kanálov	m2	7,200	1,668	12,010

99 Presun hmôt HSV 566,134

36	998142251	Presun hmôt pre obj.8141, 8142,8143,zvislá nosná konštr.monolitická betónová,výšky do 25 m	t	39,673	14,270	566,134
----	-----------	--	---	--------	--------	---------

Celkom 11 517,782



Handwritten signature or mark in blue ink.

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Heliport Starý Smokovec	JKSO	
Názov objektu	PS 01 Svetelné zabezpečovacie zariadenie	EČO	
		Miesto	Starý Smokovec
		IČO	DIČ
Objednávateľ	Horská záchranná služba Horný Smokovec		
Projektant			
Zhotoviteľ	KRYPTON s.r.o., Poprad	36455849	SK2020017692
Spracoval			
Rozpočet číslo	14KR-021.6	Dňa	17.04.2014

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A		Základné rozp. náklady		B		Doplnkové náklady		C		Vedľajšie rozpočtové náklady		
1	HSV	Dodávky	21 289,75	8	Práca nadčas		0,00	13	GZS		0,00	
2		Montáž	3 987,01	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Projektové práce		0,00	
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Sťažené podmienky		0,00	
4		Montáž	0,00	11			0,00	16	Vplyv prostredia		0,00	
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Iné VRN		0,00	
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00	
7	ZRN (r. 1-6)		25 276,76	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00	
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00	
Projektant								D Celkové náklady				
Dátum a podpis				Pečiatka				23 Súčet 7, 12, 19-22				25 276,76
Objednávateľ								24 DPH 20,00 % z 25 276,76				5 055,35
Dátum a podpis				Pečiatka				25 Cena s DPH (r. 23-25)				30 332,11
Zhotoviteľ								E Prípochy a odpočty				
Dátum a podpis								26 Dodávky zadávateľa				0,00
								27 Kízavá doložka				0,00
								28 Zvýhodnenie + -				0,00

ROZPOČET



Stavba: Heliport Starý Smokovec

Objekt: PS 01 Svetelné zabezpečovacie zariadenie

Časť:

Objednávateľ: Horská záchranná služba Horný Smokovec

Zhotoviteľ: KRYPTON s.r.o., Poprad

JKSO:

Č.zákazky:

Spracoval:

Dátum: 17. 4. 2014

P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7

D1 MATERIÁL

21 289,750

1	283 230220	Výstražná PVC-P fólia hr.0,2mm,š.20cm bez potlačie červená-silnoprád káble	m	180,000	0,300	54,000
2	341 203M100	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x1,5	m	15,000	0,500	7,500
3	341 203M110	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x2,5	m	215,000	0,750	161,250
4	345 658I000	Chránička HD-PE kábelová ohybná 041925 : FXKVR 50, čierna	m	200,000	1,950	390,000
5	348 2B00008	Zapustené návěstidlo IN-OMH230VAC-Green-with base	kus	16,000	480,000	7 680,000
6	348 2B00048	Nadzemné svetlo biele F2.1+E27Mounting+green dome+mounting suport,75W,230V	kus	12,000	150,000	1 800,000
7	348 2B01205	Osvetl.svetelný rukáv WDI+ST+SS+230VAC+IS+F2.1	kus	1,000	4 800,000	4 800,000
8	348 2P00455	Reflektor PRT.3, 400W,230V	kus	4,000	110,000	440,000
9	348 3E0330	Svet.zostup.sústava 2 reflektorová PU3L+IC+2L,2x100W,230VAC	kus	2,000	1 650,000	3 300,000
10	354 9000A01	Drôt uzemňovací, zvodový FeZn D10	kg	2,000	3,500	7,000
11	357 000L002	Safe Control Touch - Pult zabez.let.prevádzky	kus	1,000	2 650,000	2 650,000

D2 PRÁCE A DODÁVKY M

2 599,500

12	210100251	Ukončenie káblov celoplastových smršť. záklopkou do 4x10	kus	10,000	6,000	60,000
13	210190006	Montáž rozvodnice -pult let.prevádzky	kus	1,000	350,000	350,000
14	210202022	Svietidlo reflektorové 1x400W, 230 V	kus	6,000	45,000	270,000
15	210203701	Svietidlo výstražné - maják,svetelný rukáv	kus	1,000	45,000	45,000
16	210203702	Podstavec pre výstražné svetlo,rukáv	kus	1,000	350,000	350,000
17	210203703	Návěstidlo neónové 75W - pre lietadlá	kus	28,000	45,000	1 260,000
18	210810005	Kábel 750V voľne uložený CYKY 3x1,5	m	15,000	1,150	17,250
19	210810006	Kábel 750V voľne uložený CYKY 3x2,5	m	215,000	1,150	247,250

D3 Zemné práce vykonávané pri externých mon.

1 387,510

20	460010023	Vytýčenie trasy M21 kábel vedenia vo voľnom teréne	km	0,180	1 000,000	180,000
21	460200163	Káblové ryhy šírky 35, hĺbky 80, zemina tr 3	m	180,000	3,021	543,780
22	460300002	Zásyp ryhy pred zhutnením, stroj v teréne	m3	50,000	4,658	232,900
23	460420021	Zriadenie káblového lôžka 65/5 cm, pieskom	m	360,000	0,510	183,600
24	460510021	Priestup káblový z PVC rúr D 10,5 cm	m	200,000	0,630	126,000
25	460620006	Osiatie povrchu trávou	m2	90,000	0,346	31,140
26	460620013	Provizórna úprava terénu, zemina tr 3	m2	90,000	1,001	90,090

Celkom

25 276,760



KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Heliport Starý Smokovec	JKSO	
Názov objektu	PS 02 Denné značenie heliportu	EČO	
		Miesto	Starý Smokovec
		IČO	
		DIČ	
Objednávateľ	Horská záchranná služba Horný Smokovec		
Projektant			
Zhotoviteľ	KRYPTON s.r.o., Poprad	36455849	SK2020017692
Spracoval			
Rozpočet číslo	14KR-021.7	Dňa	17.04.2014

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A	Základné rozp. náklady	B	Doplnkové náklady	C	Vedľajšie rozpočtové náklady
1	HSV Dodávky 0,00	8	Práca nadčas 0,00	13	GZS 0,00
2	Montáž 570,00	9	Bez pevnej podl. 0,00	14	Projektové práce 0,00
3	PSV Dodávky 0,00	10	Kultúrna pamiatka 0,00	15	Sťažené podmienky 0,00
4	Montáž 0,00	11		16	Vplyv prostredia 0,00
5	"M" Dodávky 0,00			17	Iné VRN 0,00
6	Montáž 0,00			18	VRN z rozpočtu 0,00
7	ZRN (r. 1-6) 570,00	12	DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18) 0,00
20	HZS 0,00	21	Kompl. činnosť 0,00	22	Ostatné náklady 0,00

Projektant		D	Celkové náklady
Dátum a podpis	Pečiatka	23	Súčet 7, 12, 19-22 570,00
Objednávateľ		24	DPH 20,00 % z 570,00 114,00
Dátum a podpis	Pečiatka	25	Cena s DPH (r. 23-25) 684,00
Zhotoviteľ		E	Prípochty a odpočty
Dátum a podpis	Pečiatka	26	Dodávky zadávateľa 0,00
		27	Klízáva doložka 0,00
		28	Zvýhodnenie + - 0,00

ROZPOČET



Stavba: Heliport Starý Smokovec

Objekt: PS 02 Denné značenie heliportu

Časť:

Objednávateľ: Horská záchranná služba Horný Smokovec

Zhotoviteľ: KRYPTON s.r.o., Poprad

JKSO:

Č.zákazky:

Spracoval:

Dátum: 17. 4. 2014

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7

PRÁCE A DODÁVKY M

570,000

1		Nástrek a realizácia značenia	kpl.	1,000	570,000	570,000
---	--	-------------------------------	------	-------	---------	---------

Celkom

570,000



h

KALKULAČNÝ VZOREC
PRE OCEŇOVANIE NAVIAC PRÁČ

Kalkulačný vzorec

1. Priamy materiál
 2. Priame mzdy
 3. Ostatné priame náklady (OPN)
 - 3.1 odvody z miezd
 - 3.2 náklady na stroje
 - 3.3 náklady na dopravu
 4. Nepriame náklady
 - 4.1 výrobná réžia (Rv) zo základne 2+3
 - 4.2 správna réžia (Rs) zo základne 2+3+Rv
 5. Zisk zo základne 2+3+Rv+Rs
 6. Nekalkulované náklady .
- Jednotková cena bez DPH (celkom 1 až 6)**

1. Priamy materiál:

- cena bude doložená príslušným dokladom s dopočítaním obstarávacích nákladov (platí aj pre špecifikácie) – pri tvorbe ceny bude použitý **sadzobník obstarávacích prirážok : CENEKON** (uchádzač v ponuke uvedie, ktorý sadzobník obstarávacích prirážok bude pri tvorbe ceny používať (napr. ODIS pre rok 2013, CENEKON a pod.), v prípade použitia firemného sadzobníka je potrebné tento predložiť v ponuke);

2. Priame mzdy:

- pre príslušnú profesiu budú použité hodinové sadzby mzdových nákladov zhotoviteľa, (uchádzač v ponuke predloží vyplnenú nižšie uvedenú tabuľku)

Tarifný stupeň:	1	2	3	4	5	6	7
Základná hodinová sadzba Eur/hod.	2,0230	2,4276	-	-	-	-	-

3. Ostatné priame náklady:

- odvody z miezd budú stanovené **úhrnnou percentuálnou sadzbou povinných odvodov z priamych miezd** podľa štátom vydaných predpisov v čase spracovania ceny,
- sadzby strojohodín, doprava budú stanovené podľa **cenníkov : CENEKON** (v prípade, že cenníky nebudú obsahovať použitý stroj, predloží zhotoviteľ individuálnu kalkuláciu strojohodín), v prípade prenájmu podkladom bude príslušná faktúra prenajímateľa, resp. dopravcu, (uchádzač v ponuke uvedie, ktorý cenník bude pri tvorbe ceny používať (napr. ODIS, CENEKON a pod.)

4. a 5. Sadzby nepriamych nákladov a zisku:

podľa skutočných režijných nákladov firmy:

- výrobná réžia HSV 47 %
- výrobná réžia PSV 47 %
- správna réžia HSV 19 %
- správna réžia PSV 19 %
- zisk 9 %

(uchádzač v ponuke uvedie percentuálne sadzby, ktoré použije pri kalkulácii ceny).

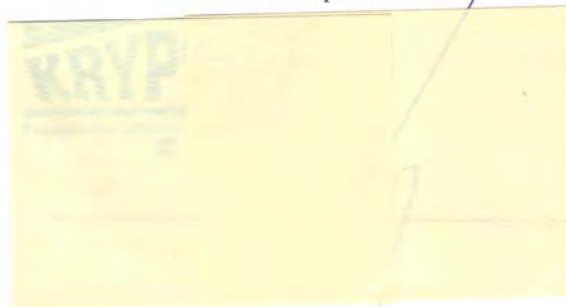
**Z O Z N A M S U B D O D Á V A T E Ľ O V
A P O D I E L S U B D O D Á V O K**

V Hornom Smokovci dňa 2.6.2014

V Poprade dňa 2.6.2014

za objednávateľa

za zhotoviteľa: Július Bartsch
konateľ spoločnosti



	Subdodávateľ (obchodné meno, sídlo alebo miesto podnikania, IČO)	Kontaktná osoba (meno a priezvisko, tel. číslo, e-mail)	Popis prác vykonávaných subdodávateľom (odkaz na stavebný objekt, jeho časť, prípadne položky)	Podiel plnenia zmluvy v % z celkového objemu stavebných prác	Podiel plnenia zmluvy vo finančnom vyjadrení v Eur bez DPH
1.	Qkomaxit s.r.o., Madunice, IČO 44 218 605	Ing. Alexander Kačinec, 0918/461504, kacinec@qkomaxit.sk	SO-01 Hlavný objekt, stavebno-technické riešenie – fasádny obklad Fundermax	11,22%	16 889,31
2.	ALS spol. s r.o., Bratislava, IČO 35717033	Ing. Juraj Szitás, 0903/574335, szitas.als@gtsmail.sk	PS-01 Svetelné zabezpečovacie zariadenie	16,85%	25 276,76
3.	Stoping, spol. s r.o., Košice, IČO 36168572	Ing. Viktor Stopko 0903/6363868, stoping@eccenet.sk	PS- 02 Denné značenie heliportu	0,38%	570,00
4.					
5.					
6.					
7.					
8.					
9.					
10.					