

ZMLUVA O DIELO 3A-ZOD-0010822

uzatvorená podľa § 536 a nasl. Zákona č. 513/1991 Zb. (Obchodného zákonníka) v znení neskorších
zmien a doplnkov
(ďalej len "zmluva")

I. Zmluvné strany

Objednávateľ:

Obchodné meno:

Sídlo:

Zastúpený:

Oprávnený rokovať:

vo veciach zmluvných:

vo veciach technických:

IČO:

DIČ:

Bankové spojenie:

IBAN:

Tel.:

e-mail:

Obec Košická Belá

Obecný úrad košická Belá 54, 044 65 Košická Belá

Jozef Petkač – starosta obce

Jozef Petkač

Jozef Petkač

00324645

2021244786

ČSOB a.s.

SK83 7500 0000 0040 3015 7656

0556961110

obeckosickabela@gmail.com

Zhotoviteľ:

Obchodné meno:

Sídlo:

Zastúpený:

Oprávnený rokovať:

vo veciach zmluvných:

vo veciach technických:

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

Bankové spojenie:

Číslo účtu:

IBAN:

Tel. :

e-mail :

O.S.V.O. comp, a.s.

Strojnícka 18

Ing. Peter Bindas – predseda predstavenstva

Ján Lukáč – člen predstavenstva

Ing. Peter Bindas – výkonný riaditeľ

Ján Lukáč - výrobný riaditeľ

36 460 141

2020011950

SK2020011950

Tatrabanka a.s., Bratislava

2626 728 756/1100

SK07 1100 0000 0026 2672 8756

+421/51/7485 101

as@osvocomp.sk

uzatvorili po vzájomnej dohode túto zmluvu o dielo

II. Predmet zmluvy

- 2.1 Predmetom zmluvy je zhotovenie diela s názvom „Námestie Košická Belá – verejné osvetlenie“, v obsahu a rozsahu stanoveného opisom predmetu zákazky.
- 2.2 Zhotoviteľ zabezpečí kompletnú dodávku a realizáciu stavebných prác podľa bodu 2.1.
- 2.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.
- 2.4 Objednávateľ sa zaväzuje, že riadne dokončené dielo prevezme a zaplatí za jeho zhotovenie dohodnutú cenu.

III. Predmet plnenia

- 3.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť pre objednávateľa dielo špecifikované v čl. III tejto zmluvy na svoje náklady, vo vlastnom mene, na svoje nebezpečenstvo a podľa podmienok dohodnutých v tejto zmluve. Ďalej sa zaväzuje zhotovené dielo odovzdať objednávateľovi riadne, včas, bez závad a nedorobkov brániacich užívaniu, v zodpovedajúcej kvalite, ktorá je pre daný druh diela obvyklá.
- 3.2 Objednávateľ sa zaväzuje dielo zhotovené v súlade s touto zmluvou prevziať a zaplatiť za dielo dohodnutú cenu podľa platných podmienok dohodnutých v tejto zmluve.
- 3.3 Dielo zrealizuje zhotoviteľ v súlade s výkazom výmer a v súlade s požiadavkami vyplývajúcimi z povolení, v súlade s platnými technickými normami, platnými právnymi všeobecne záväznými predpismi ako i s požiarňami a bezpečnostnými predpismi.
- 3.4 Zhotoviteľ potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu oboznámil s rozsahom a povahou diela, sú mu známe technické, kvalitatívne a iné podmienky potrebné k realizácii diela a disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú pre kvalitné zhotovenie diela potrebné.

IV. Čas plnenia

- 4.1 **Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať objednávateľovi dielo zhotovené** v rozsahu a kvalite vymedzenej v čl. III. tejto zmluvy v termíne: do 4 mesiacov od nadobudnutia účinnosti zmluvy.
- 4.2 Ak zhotoviteľ pripraví dielo alebo jeho dohodnutú časť na odovzdanie pred dohodnutým termínom, objednávateľ sa zaväzuje dielo prevziať v skoršom termíne ponúkanom zhotoviteľom.
- 4.3 Objednávateľ sa zaväzuje, že dokončené dielo prevezme a zaplatí za jeho zhotovenie dohodnutú cenu.

V. Cena

- 5.1 Cena za vykonanie prác v zmysle predmetu zmluvy v rozsahu čl. III. je stanovená výsledkom verejného obstarávania realizovaného podľa § 117 zákona o verejnom obstarávaní a je doložená rozpočtom zhotoviteľa, ktorý tvorí prílohu č. 1 k tejto zmluve.
- 5.2 **Cena za zhotovenie diela podľa čl. VI je:**

Celková cena bez DPH:	18 834,66,- EUR
DPH 20% :	3 766,93,- EUR
Spolu s DPH :	22 601,59,- EUR

5.2.1. Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ v prípade omeškania úhrady ceny diela objednávateľom môže uplatňovať voči objednávateľovi úrok z omeškania vo výške 0,05 % z dlžnej sumy za každý aj začatý deň omeškania. Objednávateľ sa zaväzuje tento úrok v prípade jeho uplatnenia uhradiť.

- 5.3 Položkový rozpočet je záväzný pre vymedzenie rozsahu predmetu plnenia a je súčasťou tejto zmluvy. Objednávateľ nezodpovedá za matematické chyby pri jednotlivých položkách rozpočtu. Zhotoviteľ je povinný riadne prekontrolovať správnosť celkovej ceny vzhľadom na položky rozpočtu.
- 5.4 Cena uvedená v čl. VI. bod 6.2 pokrýva celý zmluvný záväzok a všetky náležitosti a veci nevyhnuté na riadne vykonanie a odovzdanie predmetu zmluvy a ktoré umožnia objednávateľovi riadne nakladanie s odovzdaným predmetom zmluvy.

VI. Platobné podmienky

- 6.1 Zhotoviteľ si uplatňuje nárok na úhradu prác a dodávok podľa zmluvy.
- 6.2 Zhotoviteľ má povinnosť práce vyúčtovať overiteľným spôsobom. Faktúra musí byť zostavená prehľadne a pritom musí dodržiavať poradie položiek a označenie, ktoré je v súlade s oceneným popisom prác podľa zmluvy. Súčasťou je výkaz skutočne vykonaných množstiev. Výkaz vykonaných množstiev musí byť potvrdený stavebným dozorom objednávateľa, prípadne ďalšími písomne poverenými osobami.
- 6.3 Zhotoviteľ predloží objednávateľovi 3 pracovné dni pred vystavením faktúry na vecnú kontrolu vo dvoch vyhotoveniach výkaz vykonaných množstiev prác a dodávok vrátane rozpracovanosti výroby. Objednávateľ overí ich správnosť v lehote do troch dní od obdržania podpisom oprávneného pracovníka. Na základe takto overeného výkazu bude zhotoviteľ oprávnený vystaviť faktúru.
- 6.4 Fakturované budú iba skutočne vykonané práce v súlade s ostatnými ustanoveniami zmluvy, na základe potvrdenia objednávateľa o prevzatí diela, alebo stavebného objektu v preberacom protokole.
- 6.5 Faktúry musia mať predpísané náležitosti podľa § 71 zák. č. 222/2004 Z.z. v znení noviel a priložené doklady umožňujúce posúdiť oprávnenosť fakturácie. Faktúry budú predkladané v troch vyhotoveniach pre objednávateľa. Náležitosti faktúr:
- a) označenie „faktúra“ a jej číslo,
 - b) identifikačné údaje objednávateľa a zhotoviteľa (IČO, DIČ, sídlo), registrácia,
 - c) označenie banky a číslo účtu, na ktorý sa má platiť,
 - d) číslo zmluvy a označenie fakturovanej časti diela,
 - e) deň vystavenia a odoslania faktúry a lehotu jej splatnosti, fakturačné obdobie,
 - f) fakturovaná suma,
 - g) náležitosti pre účely dane z pridanej hodnoty,
 - h) objednávateľom potvrdený súpis vykonaných prác a dodávok vo dvoch vyhotoveniach,
 - i) ďalšie doklady preukazujúce oprávnenosť fakturácie,
 - j) pečiatka a podpis.

- 6.6 Objednávateľ je oprávnený pred uplynutím lehoty splatnosti vrátiť bez zaplataenia faktúru, ktorá neobsahuje niektorú z náležitostí alebo má iné vady v obsahu. Spolu s vrátenou faktúrou musí objednávateľ uviesť dôvod vrátenia.
- 6.7 Zhotoviteľ je povinný, podľa povahy nesprávnosti, faktúru po opravení opätovne vystaviť. Oprávneným vrátením faktúry prestáva plynúť lehota splatnosti. Celá lehota splatnosti plynie znovu odo dňa doručenia opravenej alebo novo vystavenej faktúry.
- 6.8 Práce, ktoré zhotoviteľ vykoná bez príkazu objednávateľa alebo odchyľne od dohodnutého rozsahu, nebudú uhradené.
- 6.9. Cena diela bude zúčtovaná v konečnej faktúre vystavenej zhotoviteľom po splnení zmluvnej dodávky. Právo vystaviť konečnú faktúru vzniká po predložení kontrolných skúšok pri odovzdávaní diela. Zhotoviteľ zašle objednávateľovi konečnú faktúru doporučeným listom v troch vyhotoveniach, ktorú uhradí objednávateľ do 30 dní od jej doručenia.
- 6.10 Dohodnutá cena môže byť upravená len v prípade:
- a) administratívnych opatrení štátu: zmeny DPH,
 - b) požiadaviek objednávateľa na
 - opodstatnené práce uplatnené objednávateľom, zvyšujúce alebo znižujúce ich rozsah
 - zmeny rozsahu prác z iných dôvodov, odsúhlasených objednávateľom.

VII. Odovzdanie a prevzatie dokončeného diela

- 7.1 Odovzdanie a prevzatie diela po jeho zhotovení, sa uskutoční na preberacom konaní.
- 7.2 Zhotoviteľ je povinný odstrániť bez zbytočného odkladu prípadné chyby na zhotovenom diele, ktoré vyplynú z preberacieho konania a ktoré prípadne objednávateľ nezistil na preberacom konaní, aj po termíne splnenia všetkých záväzkov, ku ktorým sa podľa tejto zmluvy zhotoviteľ zaviazal.

VIII. Zodpovednosť za vady diela

- 8.1 Záručná doba zhotoveného diela je 24 mesiacov. Osobitne záruka na svietidlá garantovaná výrobcom svietidiel po dobu 60 mesiacov svietidlo Philips TownGuide a 36mesiacov svietidlo Philips BBP343.
- 8.2 Záručná doba diela začína plynúť dňom ich odovzdania a prevzatia na preberacom konaní.
- 8.3 Zhotoviteľ ručí za to, že zhotovené dielo bude mať počas celej záručnej doby vlastnosti zodpovedajúce technickým normám a predpisom, že zhotovené dielo bude bez väd, ktoré by rušili alebo znižovali hodnotu alebo schopnosť jeho používania k určeným účelom, tj. že zhotovené dielo bude mať počas celej záručnej doby vlastnosti, preukázané zhotoviteľom objednávateľovi na preberacom konaní.
- 8.4 Zhotoviteľ je povinný na výzvu objednávateľa skryté vady diela počas záručnej doby odstrániť na svoje náklady bez zbytočného odkladu.

- 8.5 Všetky atesty, certifikáty, skúšky, revízie a osvedčenia materiálov a dodávok si zabezpečuje na vlastné náklady zhotoviteľ (všetko podľa ustanovení zákona č.254/1998 Z. z. o verejných prácach v znení neskorších predpisov a vyhlášky č. 83/2008 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach v znení neskorších predpisov a podľa ustanovení zákona č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov).

IX. Okolnosti vylučujúce zodpovednosť (vyššia moc)

- 9.1 Za vyššiu moc sa považujú prípady, ktoré nie sú závislé, ani ich nemôžu ovplyvniť zmluvné strany, napr. mimoriadna situácia, mimoriadny stav, živelné pohromy, vojna, epidémia a pod.
- 9.2 Pre účely tejto zmluvy sa za okolnosti vylučujúce zodpovednosť prijíma podľa § 374 Obchodného zákonníka.
- 9.3 Ak sa splnenie tejto zmluvy stane nemožným pre okolnosti vylučujúce zodpovednosť, strana, ktorá sa bude chcieť odvolať na také okolnosti, bude mať právo do 2 mesiacov od ich vzniku odstúpiť od tejto zmluvy po zaslaní písomného oznámenia druhej strane. Účinky odstúpenia v takom prípade nastanú dňom doručenia oznámenia a skutočnosťou, že tieto okolnosti trvajú.
- 9.4 V prípade porušenia alebo zastavenia prác na diele z dôvodov uvedených v tomto článku je zhotoviteľ povinný obratom vykonať také opatrenia na zabezpečenie diela, aby nedošlo k jeho zničeniu, poškodeniu, odcudzeniu alebo inej škode. Rozsah, spôsob a úhrada nákladov bude dohodnutá zmluvnými stranami pred vykonaním prác. Návrh predloží zhotoviteľ.
- 9.5 Všetka korešpondencia adresovaná jednej zo zmluvných strán na adresu uvedenú v tejto zmluve sa považuje za doručенú:
- a) dňom prevzatia písomnosti,
 - b) dňom odmietnutia prevzatia písomnosti,
 - c) uplynutím 3 dní od uloženia písomnosti na príslušnej pošte.

X. Zmluvné pokuty

- 10.1 Zhotoviteľ zaplatí objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny jeho odovzdávanej časti za každý, aj začatý deň omeškania odovzdania diela v tejto zmluve dohodnutom termíne.
- 10.2 Objednávateľ zaplatí za omeškanie úhrady platieb na základe platobných dokladov uvedených v čl. VI. tejto zmluvy za každý prípad a za každý deň omeškania zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z dlžnej sumy.

XI. Ostatné ustanovenia

- 11.1 Zhotoviteľ potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu oboznámil s rozsahom, povahou a podmienkami realizovaného diela.
- 11.2 Zhotoviteľ zodpovedá za škodu, ktorá vznikne objednávateľovi alebo tretej osobe v dôsledku porušenia jeho povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy.
- 11.3 V prípade vzniku škody porušením povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy ktorejkoľvek zmluvnej strane má druhá zmluvná strana nárok na náhradu vzniknutej škody.

- 11.4 Zhotoviteľ je povinný vykonať opatrenia, aby nedošlo počas stavby k poškodeniu alebo zničeniu pamiatkovo chránených prvkov stavby a ostatného majetku objednávateľa odovzdaného pri odovzdaní staveniska, resp. miesta kde sa bude dielo vykonávať. V prípade ak takáto škoda vznikne všetky náklady znáša zhotoviteľ.

XII. Záverečné ustanovenia

- 12.1 Zhotoviteľ a objednávateľ je viazaný touto zmluvou od doby jej účinnosti.
- 12.2 Zmluvné strany dohodli ako podmienku platnosti tejto zmluvy ako aj jej prípadných dodatkov, písomnú formu a dohodu v celom rozsahu.
- 12.3 Zmeny alebo doplnky tejto zmluvy je možné robiť len písomnými dodatkami k zmluve.
- 12.4 Práva a povinnosti oboch zmluvných strán, pokiaľ nie sú stanovené touto zmluvou, sa riadia Obchodným zákonníkom a platným právnym poriadkom SR.
- 12.5 Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú prílohy:
- Príloha č. 1 - Rozpočet - výkaz výmer
- 12.6 Zmluvné strany prehlasujú, že táto zmluva zodpovedá ich slobodnej vôli, čo potvrdzujú podpismi zástupcov svojich štatutárnych orgánov.
- 12.7 V prípade, že ktorékoľvek z ustanovení tejto zmluvy sa stane neplatným, neúčinným alebo nevykonateľným, nebude mať táto skutočnosť za následok neplatnosť, neúčinnosť alebo nevykonateľnosť ostatných ustanovení tejto zmluvy, pričom zmluvné strany sa zaväzujú príslušné ustanovenia nahradiť novým, platným, účinným a vykonateľným ustanovením, ktoré sa svojim významom a obsahom bude čo najviac približovať nahrádzanému ustanoveniu.
- 12.8 Táto zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu zmluvy oboma zmluvnými stranami a účinnosť tejto zmluvy nastane nasledujúci deň po dni zverejnenia na webovom sídle objednávateľa.
- 12.9 Táto zmluva je vyhotovená v 3 exemplároch, z ktorých 2 sú pre objednávateľa a 1 pre zhotoviteľa.

V Košickej Belej dňa

V Prešove dňa

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

.....
Jozef Petkač
starosta obce

.....
Ing. Peter Bindas
predseda predstavenstva

.....
Ján Lukáč
člen predstavenstva

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 2021-06_V2
Stavba: Námestie v obci Košická Belá

JKSO	KS
Miesto:	Datum: 29.7.2022
Objednávateľ	ICO:
Obec Košická Belá	ICO DPH:
Zhotoviteľ	ICO:
O.S.V.O. comp, a.s., Strojnícka 18, 080 01 Prešov	ICO DPH:
Projektant	ICO:
BAHAU s.r.o.	ICO DPH:
Spracovateľ	ICO:
	ICO DPH:
Poznámka:	

Cena bez DPH			18 834,66
DPH	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
	20,00%	18 834,66	3 766,93
Cena s DPH v EUR			22 601,59

Projektant

Spracovateľ

Datum a podpis

Podpis

Datum a podpis

Podpis

Objednávateľ

Zhotoviteľ

 O.S.V.O. comp,
akciová spoločnosť
COMP. PREŠOV

Datum a podpis

Podpis

Datum a podpis

Podpis

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód 2021-06 V2

Stavba: Námestie v obci Košická Belá

Miesto: Datum 29.07.2022

Objednávateľ: Obec Košická Belá

Projektant:

Zhotoviteľ: O.S.V.O. comp, a.s., Strojnícka 18, 080 01 Prešov

Spracovateľ:

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		18 834,66	22 601,59
01	Osvetlenie námestia - svietidlá a káblové trasy	16 235,14	19 482,17
02	Osvetlenie námestia - RVO	2 599,52	3 119,42

VÝKAZ VÝMER

Stavba

Námestie v obci Košická Belá

Objekt

01 - Osvetlenie námestia - svietidlá a káblové trasy

Miesto

Datum 29.07.2022

Objednávateľ

Obec Košická Belá

Projektant

BAHAU s.r.o.

Zhotoviteľ

O.S.V.O. comp, a.s., Strojnícka 18, 080 01 Prešov

Spracovateľ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							16 235,140
D	HSV		Práce a dodávky HSV				878,500
D	2		Zakladanie				782,400
55	K	275313612.S	Betón základových pátiok, prostý tr. C 20/25	m3	2,500	61,610	154,025
56	M	5893230300.1	Betón C 20/25 cem. portl., do 22mm, spr. 60-100mm	m3	2,500	95,970	239,925
53	K	210201870.S	Montáž základového roštu pre uličné svietidlá 3-5m	ks	5,000	9,440	47,200
54	M	348370004500.S	Rošt základový ZR 1-5	ks	5,000	68,250	341,250
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				96,100
4	K	979081111	Odvoz sutiny/zeminy a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	6,300	15,254	96,100
D	M		Práce a dodávky M				13 253,120
D	21-M		Elektromontáže				9 922,521
5	K	210010124	Rúrka ochranná z PE, novoduru, do D 80 mm, uložená voľne, vnútorná	m	175,000	1,596	279,300
6	M	2861052300	Kopoflex 50	m	125,000	0,927	115,875
46	M	2861052302	Rúrka ochranná FXP 16	m	50,000	0,581	29,050
7	K	210100251	Ukončenie celoplastových káblov páskou do 3x2,5	ks	30,000	1,523	45,690
8	K	210100252	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 25 mm2	ks	10,000	8,317	83,170
9	M	2830165500	Zmršťovacia káblová koncovka 4 x 6 - 4 x 25 mm2 typ: SKR4 38/11	ks	10,000	3,150	31,500
10	K	210201810	Montáž a zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	5,000	21,959	109,795
11	M	3470413000	Svietidlo Philips TownGuide 30LED 21W	ks	5,000	359,058	1 795,290
44	K	210204003	Betónové lôžko pre zemné svietidlo, vr. dodávky materiálu	ks	10,000	42,000	420,000
47	K	210201460.S	Zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, parkového a záhradného, zapustené do zeme LED	ks	10,000	13,716	137,160
43	M	3470413009	Svietidlo Philips UNIlIn-ground 18W	ks	10,000	237,209	2 372,090
61	K	210202011.1	Nastavenie a smerovanie zemných svietidiel	ks	10,000	10,374	103,740
12	K	210204002	Osvetľovací stožiar sadový - oceľový	ks	5,000	46,830	234,150
13	M	316720001300	Stožiar kužeľový STK 60/50/3PK12 zinkový, výška 5 m	ks	5,000	374,920	1 874,600
14	K	210204042	Priplatok k osvetľov. stož. oceľový.	ks	5,000	32,907	164,535
15	K	210204201	Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	5,000	22,927	114,635
16	M	3450662900	Svorkovnica SR721 AL E14	ks	2,000	26,250	52,500
86	M	3450662901	Stožiarová svorkovnica radová typ 1	ks	1,000	29,201	29,201
87	M	3450662902	Stožiarová svorkovnica radová typ 2	ks	2,000	34,650	69,300
17	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	85,000	2,102	178,670
18	M	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	85,000	3,288	279,480
19	K	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov Ø 10 mm	m	10,000	1,518	15,180
20	M	1561523500	Drôt tiahňaný nepatentovaný z neúšľachtilých ocelí pozinkovaný mäkký ozn. STN 11 343 podľa EN S195T D 10.00mm	kg	6,200	3,271	20,280
21	K	210220240	Svorka FeZn montáž	ks	15,000	2,977	44,655
22	M	3540406800	HR-Svorka SP 1	ks	5,000	0,896	4,480
24	M	3540406600	HR-Svorka SR 03	ks	10,000	1,316	13,160
57	K	210220252	Svorka FeZn spojovacia	ks	10,000	2,704	27,040
23	M	3540406500	HR-Svorka SR 02	ks	10,000	1,316	13,160

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
84	K	711112011.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti asfaltovou suspenziou za studena	kpl	1,000	26,250	26,250
85	M	246170000200.S	Asfaltová suspenzia, tmel, resp. vulkaniz. páska	kg	10,000	3,780	37,800
25	K	210800107	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	165,000	0,552	91,080
26	M	3410105000	Káble silové s medeným jadrom CYKY-J 3x1,5	m	165,000	0,788	130,020
27	K	210901066.S	Kábel hliníkový silový, uložený v rúrke AYKY 450/750 V 4x16	m	105,000	1,386	145,530
28	M	341110028800.S	Kábel hliníkový AYKY 4x16 mm2	m	105,000	2,130	223,650
30	K	210950202	Priplatok na ťaženie káblov, váha kábla do 2 kg	m	175,000	1,502	262,850
88	K	PM	Podružný materiál	%	3,000	72,135	216,405
89	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	5,000	26,250	131,250
							3 330,599
D 46-M			Zemné práce pri extr.mont.práciach				
31	K	460050704.S	Výkop jamy pre stožiar verejného osvetlenia do 2 m3 vrátane, ručný výkop v zemina triedy 4	m3	4,000	76,700	306,800
32	K	460120002	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	0,500	11,957	5,979
33	K	460200164.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	130,000	13,567	1 763,710
59	K	460420001.S	Zriadenie káblového lôžka z preosiatej zeminy v ryhe šírky do 65 cm, hrúbky vrstvy 15 cm.	m	130,000	1,760	228,800
34	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	130,000	0,580	75,400
35	M	2830002000	Fólia červená v m	m	130,000	0,210	27,300
36	K	460560164.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	130,000	3,048	396,240
60	K	460300006.SZM	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m	520,000	0,275	143,000
37	K	460620014.S	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 4, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	130,000	2,949	383,370
							1 303,520
D OST			Ostatné				
38	K	HZS000111	Revízia stožiarov	hod	8,000	29,190	233,520
39	K	HZS000112	Montážna plošina MP16	hod	16,000	20,000	320,000
40	K	HZS000113	Inžinierska činnosť	kpl	1,000	750,000	750,000
							800,000
D VRN			Vedľajšie rozpočtové náklady				
58	K	000300016.S	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou vytýčenie pozície nových stožiarov, zemných svietidiel a zemného vedenia	hod	8,000	30,000	240,000
41	K	000700011.S	Dopravné náklady - mimostavenisková doprava objektívizácia dopravných nákladov	eur	1,000	560,000	560,000

VÝKAZ VÝMER

Stavba

Námestie v obci Košická Belá

Objekt

02 - Osvetlenie námestia - RVO

Miesto

Datum 29.07.2022

Objednávateľ

Obec Košická Belá

Projektant BAHAU s.r.o.

Zhotoviteľ

O.S.V.O. comp, a.s., Strojnícka 18, 080 01 Prešov

Spracovateľ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							2 599,517
D	M		Práce a dodávky M				2 076,567
D	21-M		Elektromontáže				1 953,186
1	K	210010124	Rúrka ochranná z PE, novoduru, do D 80 mm, uložená voľne, vnútorná	m	7,000	1,756	12,292
2	M	2861052300	Kopoflex 50	m	7,000	1,020	7,140
3	M	2861100100	UPRM 63	m	3,000	6,017	18,051
4	M	3450000861	Upevňovacia páska COT 37 (B 206)	m	6,250	2,113	13,206
5	M	3450000862	Spona pásiky COT 36 (S 256)	ks	5,000	0,378	1,890
40	K	210040363	Montáž vodiča zväzkového NFA2X 4x25 mm2	m	40,000	2,382	95,280
41	M	3450000750	Vodič zväzkový NFA2X/AES 4X25 mm2	m	40,000	2,972	118,880
42	K	210040372.3	Záves F - Polokotevný záves koncový - montáž	ks	1,000	16,170	16,170
43	M	3544199792	Kotevný hák SOT 29	ks	1,000	7,468	7,468
44	M	3544199792.1	Upevňovacia páska COT 37 (B 206)	m	2,500	2,113	5,283
45	M	3544199792.2	Spona pásiky COT 36 (S 256)	ks	2,000	0,378	0,756
46	M	3544199643.1	Kotevná svorka SO 158.1	ks	1,000	5,884	5,884
47	K	210010124.2	Rúrka ochranná z PE, novoduru ap., uložená voľne vnútorná do D 80 mm	m	5,000	1,756	8,780
48	M	2861106700	I-Trubka UPRM 63 TURBO L=3m	m	5,000	6,017	30,085
49	K	210040374-G	Záves G - Polokotevný záves koncový - montáž	ks	1,000	15,750	15,750
50	M	3544199792	Kotevný hák SOT 29	ks	1,000	7,468	7,468
51	M	3544199792.1	Upevňovacia páska COT 37 (B 206)	m	2,500	2,113	5,283
52	M	3544199792.2	Spona pásiky COT 36 (S 256)	ks	2,000	0,378	0,756
53	M	3544199643.1	Kotevná svorka SO 158.1	ks	1,000	5,884	5,884
54	M	3544199643.2	Izolačná koncovka PK 553	ks	4,000	0,977	3,908
55	M	3544199643.3	Dištančná spona SO 79.1	ks	1,000	7,602	7,602
56	K	210040393.S	Montáž svorky prepichovacej, hlavný vodič 16-120 mm2, odbočný vodič 16-120 mm2	ks	4,000	11,594	46,376
57	M	3117021500C.1	Svorka polo-prepich. izol. SL 9.22	ks	4,000	9,629	38,516
6	K	210100252	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 25 mm2	ks	4,000	8,317	33,268
7	M	2830165500	Zmršťovacia kábová koncovka 4 x 6 - 4 x 25 mm2 typ. SKR4 38/11	ks	4,000	3,150	12,600
8	K	210120131	Poistková skriňa liatinová alebo plechová na stožiar, do 3 x 100 A	ks	1,000	9,933	9,933
9	M	3570329300	Skriňa SPP, vr. istenia a upevnenia	ks	1,000	71,820	71,820
10	K	210191541	Montáž pilierového rozvádzača bez základu, zapojenie vodičov. PRIS	ks	1,000	54,012	54,012
11	M	3570317200	Rozvádzač RVO	ks	1,000	1 024,000	1 024,000
12	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	5,000	2,102	10,510
13	M	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	5,000	3,288	16,440
14	K	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov Ø 10 mm	m	7,000	1,518	10,626
15	M	1561523500	Drôt tahaný nepatentovaný z neušlachtilých ocelí pozinkovaný makký ozn. STN 11 343 podľa EN S195T D 10.00mm	kg	4,340	3,271	14,196
16	K	210220301	Bleskozvodová svorka	ks	8,000	3,780	30,240
17	M	3540406802	HR-Svorka SJ 02	ks	4,000	2,016	8,064
18	M	3540406800	HR-Svorka SP 1	ks	1,000	0,896	0,896
19	M	3540406801	HR-Svorka SS	ks	2,000	0,775	1,550
20	M	3540406801A	HR-Svorka SZ	ks	1,000	1,846	1,846

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
21	K	210220361	Tyčový uzemňovač zarazený do zeme a pripoj.vedenie do 2 m	ks	2,000	15,905	31,810
22	M	3540501100	HR-Zemniaca tyč ZT 2m	ks	2,000	29,289	58,578
38	K	210902114.S	Kábel hliníkový silový uložený pevne 1-AYKY 0,6/1 kV 4x25	m	15,000	2,048	30,720
39	M	341110030500.S	Kábel hliníkový AYKY-J 4x25 mm2	m	15,000	3,257	48,855
25	K	210950202	Priplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	7,000	1,502	10,514
D 46-M			Zemné práce pri extr.mont.prácach				123,381
26	K	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar..(vč.čerp.vody), ručný, v zemine tr. 3 - 4	m3	0,250	76,700	19,175
27	K	460120002	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	0,200	11,957	2,391
28	K	460200164.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	5,000	13,576	67,880
29	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	5,000	0,580	2,900
30	M	2830002000	Fólia červená v m	m	5,000	0,210	1,050
31	K	460560164.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hĺbokej v zemine tr. 4	m	5,000	3,048	15,240
32	K	460620014.S	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 4, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	5,000	2,949	14,745
D OST			Ostatné				360,200
36	K	HZS000111	Revízia RVO	hod	4,000	27,800	111,200
33	K	HZS000112	Montážna plošina MP16	hod	3,000	20,000	60,000
35	K	HZS000113.1	Zabezpečenie pracoviska	hod	3,000	63,000	189,000
D VRN			Vedľajšie rozpočtové náklady				162,750
37	K	000700011.S	Dopravné náklady - mimostavenisková doprava objektivizácia dopravných nákladov	eur	1,000	162,750	162,750