

ZMLUVA O DIELO č. 1/11/2021

Pre : ČASŤ 1

*uzatvorená v zmysle § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v platnom znení
(ďalej len „ObZ“) medzi zmluvnými stranami*

Objednávateľ: Obec Kobeliarovo
Sídlo: Kobeliarovo 78, 049 23 Kobeliarovo
IČO: 00328383
DIČ: 2020961382
Bankové spojenie: VÚB a.s
IBAN: SK17 0200 0000 0000 2332 3582
Zastúpený: PaedDr.Janka Regrútová
(ďalej ako „objednávateľ“)

a
Zhotoviteľ: Ján Hronec vodár
Sídlo/ Pod Kalváriou 2173/14, 048 01 Rožňava
Miesto podnikania: 30286395
IČO: 1020673698
DIČ: SK1020673698
IČ DPH: živ.register
Zápis: SLSP Rožňava
Bankové spojenie: SK23 0900 0000 0000 9963 9444
Číslo účtu: Ján Hronec
Zastúpený: Ján Hronec
Osoba oprávnená konať
vo veciach obchodných: Ján Hronec
technických: Ján Hronec
Spoločnosť zapísaná v Obchodnom (resp. Živnostenskom registri) Okresný úrad Rožňava Číslo živn.reg.: 808-1720
(ďalej ako „zhotoviteľ“)

Preambula

Táto Zmluva o dielo (ďalej len „zmluva“) sa uzatvára ako výsledok verejného obstarávania zadávaného postupom podľa § 117 a nasl. zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní na predmet zákazky s názvom: „**VODOVODNÁ PRÍPOJKA PRE RÓMSKU OSADU - KOBELIAROVO**“

I.

Úvodné ustanovenie

1. Podkladom pre uzavretie tejto zmluvy je cenová ponuka zhotoviteľa ako úspešného uchádzača predložená v rámci verejného obstarávania na predmet zákazky s názvom: „**VODOVODNÁ PRÍPOJKA PRE RÓMSKU OSADU - KOBELIAROVO**“ s oceneným rozpočtom (Príloha č. 1), spracovaná na základe požadovaných špecifikácií určených objednávateľom ako verejného obstarávateľom v súťažných podkladoch.
2. **Východiskové údaje:**
Názov diela: **VODOVODNÁ PRÍPOJKA PRE RÓMSKU OSADU - KOBELIAROVO** (ďalej len „dielo“)
Začiatok realizácie: **bez zbytočného odkladu po prevzatí staveniska**
Ukončenie realizácie: **do 6 mesiacov od prevzatia staveniska**

II.
Všeobecné ustanovenia

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že za cenu podľa čl. VII. tejto zmluvy zhotoví pre objednávateľa dielo podľa čl. III. tejto zmluvy.
2. Objednávateľ sa zaväzuje riadne dokončené dielo prevziať a za dielo zaplatiť zhotoviteľovi cenu podľa čl. VII. tejto zmluvy.

III.
Predmet zmluvy

1. Predmetom tejto zmluvy je záväzok zhotoviteľa zhotoviť dielo pre objednávateľa v súlade s:
 - a. Projektovou dokumentáciou: „VODOVODNÁ PRÍPOJKA PRE RÓMSKU OSADU - KOBELIAROVO“, vypracovanej fi. PRO -POLY, Jovická č.2, 048 01 Rožňava
 - b. Vyjadreniami a povoleniami príslušných orgánov viažucich sa k dielu (Príloha č. 3).
 - c. Ponukou zhotoviteľa ako úspešného uchádzača predloženou v rámci verejného obstarávania, výsledkom ktorého je táto zmluva – časť ponuky – ocenený rozpočet (Príloha č. 1);
 - d. Touto zmluvou o dielo.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že zabezpečí potrebné množstvo kvalifikovaných a technicky spôsobilých pracovníkov na riadne a včasné zhotovenie diela podľa tejto zmluvy.
3. Objednávateľ sa zaväzuje zaplatiť za riadne a včas zhotovené dielo cenu spôsobom a za podmienok ustanovených v tejto zmluve.

IV.
Zhotovenie diela

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje na svoje náklady a na svoje nebezpečenstvo zhotoviť dielo v zmysle čl. III. tejto zmluvy v lehote uvedenej v čl. I tejto zmluvy.
2. Pri zhotovovaní diela postupuje zhotoviteľ samostatne, avšak v prípade potreby je viazaný pokynmi objednávateľa.
3. Zhotoviteľ nie je v omeškaní s plnením záväzku, ak mu objednávateľ neposkytol potrebnú súčinnosť. O prevzatí dokončeného diela musí byť spísaný Protokol o odovzdaní a prevzatí stavby podpísaný objednávateľom a zhotoviteľom. Podmienkou prevzatia diela objednávateľom je úspešné vykonanie a zdokladovanie potrebných skúšok predpísaných osobitnými predpismi, záväznými normami a projektovou dokumentáciou, revízií v zmysle ustanovení tejto zmluvy a vydanie kolaudačného rozhodnutia. Doklady o týchto skúškach a právoplatné kolaudačné rozhodnutie podmieňujú prevzatie diela. Deň podpisu Protokolu o odovzdaní a prevzatí stavby (diela) oboma zmluvnými stranami sa považuje za deň odovzdania diela.
4. Vlastníctvo, ako aj nebezpečenstvo škody k zhotovovanému dielu prechádza na objednávateľa odovzdaním diela.
5. Do ceny jednotlivých položiek je potrebné zahrnúť celkové náklady spojené so splnením predmetu zákazky a zmluvných podmienok, t.j. najmä náklady na prácu, práce súvisiace s dodaním a dovozom zabudovaných materiálov, dodaním a dovozom pomocných materiálov a konštrukcií, všetky stroje, vybavenie a zariadenie, ich používanie a údržbu, všetky drobné a pomocné práce (napr. montážne zariadenia), náklady súvisiace s likvidáciou odpadu, drobné a pomocné materiály, kontrolu zhotoviteľa, montáž, údržbu, dane a clá, bankové náklady, správne poplatky ako aj všetky všeobecné riziká, záväzky, náklady na opravy a údržbu v záručnej lehote, ďalej všetky služby, ktoré zabezpečujú realizáciu prác, dokončenie, individuálne odskúšanie, komplexné skúšky technologického zariadenia, všeobecné riziká a zaistenie bezpečnosti práce, požiarnej ochrany, povodňovej ochrany a ochrany životného prostredia, zabezpečenie dopravných značiek počas realizácie prác súvisiacich so zvláštnym užívaním komunikácie, spolupráca a koordinácia so subdodávateľmi, vrátane všetkých kontrol, funkčných skúšok, aj skúšobných prevádzok, geometrický plán vhodný na zápis do katastra nehnuteľností, tlakové, revízne skúšky.

V.
Povinnosti objednávateľa

1. Objednávateľ sa zaväzuje odovzdať zhotoviteľovi stavenisko pre vykonávanie diela v súlade s podmienkami projektovej dokumentácie a stavebného povolenia bez zbytočného odkladu po nadobudnutí účinnosti tejto zmluvy.

zmluvy. Súčasne s odovzdaním staveniska odovzdá objednávateľ zhotoviteľovi projektovú dokumentáciu v jednom vyhotovení v písomnej podobe, ak nebola odovzdaná skôr.

2. Objednávateľ je povinný riadne zhotovené dielo, ktoré je bez akýchkoľvek väd, prevziať.

VI.

Povinnosti zhotoviteľa

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že zhotoví dielo vo vlastnom mene, na vlastné náklady a na vlastné nebezpečenstvo v súlade s touto zmluvou.
2. Zhotoviteľ je povinný odovzdať objednávateľovi doklady, ktoré sa vzťahujú k odovzdanému dielu a ktoré sú potrebné na jeho užívanie.
3. Zhotoviteľ pri realizácii prác dodrží všeobecne záväzné predpisy, technické normy, dojednania tejto zmluvy, vyjadrenia a povolenia verejnoprávných orgánov a poverených organizácií.

VII.

Cena diela

1. Cena za zhotovenie diela zhotoviteľom je určená na základe záväzného, úplného a oceneného rozpočtu, ktorý je uvedený v prílohe č. 1. Je to cena pevná, maximálna a nemenná.
2. Cena za zhotovenie diela podľa tejto zmluvy:
Cena za predmet diela bez DPH: 131 783,85 EUR
(slovom: jedenstopäťdesiatštyritisícpäťstošesdesiatosem eur dvadsaťpäťcentov)

DPH 20 %: 26 356,77

Celková cena za predmet diela: 158 140,62 EUR
(slovom: jedenstopäťdesiatosem tisícstoštyridsať eur, centov)

3. V cene za zhotovenie diela sú zahrnuté aj náklady na vybudovanie, prevádzku, údržbu a vypratanie, zariadenia staveniska, všetky náklady spojené s vytýčením podzemných inžinierskych sietí, dopravné náklady, náklady na zabezpečenie dopravnej situácie, bezpečnostné opatrenia, všetky ostatné náklady zhotoviteľa spojené so zhotovením stavby, náklady, ktoré zhotoviteľovi vzniknú pri vzniku škody a pri odvracaní hroziacich škôd, náklady na likvidáciu všetkých odpadov, ktoré vzniknú v priebehu výstavby, náklady spojené s odberom elektrickej energie a vody, resp. iných na stavbe použitých energií, náklady spojené s výlukami a odstávkami prevádzok a zariadení.
4. V kalkulácii ceny diela sú zahrnuté podľa potreby aj náklady na odvoz sute, vrátane poplatku za skládku, telefón, dočasné užívanie verejných komunikácií, zariadenie, prevádzku a vypratanie zariadenia staveniska, spracovanie dielenskej alebo výrobnjej dokumentácie, ak to bude potrebné, náklady na stráženie staveniska a náklady na spotrebu elektrickej energie a vody, poistné stavby počas realizácie, kompletná činnosť, skúšky a merania kontroly kvality prác, opatrenia na zabezpečenie neobmedzenej prevádzky a pod.
5. Objednávateľ neposkytuje preddavok na realizované práce.
6. Zhotoviteľ jedenkrát mesačne vyhotoví a predloží Stavebnému dozoru Objednávateľa Súpis vykonaných prác na Diele do piatich (5) dní po skončení sledovaného obdobia, ktorého sa týkajú. Súpis vykonaných prác bude obsahovať:
 - prehľad vykonaných prác, v ktorom Zhotoviteľ podrobne doloží čiastky, o ktorých sa domnieva, že má na ne právo,
 - podrobnú fotodokumentáciu postupu prác na CD/DVD nosiči preukazujúcu zrealizovanie všetkých prác, dodávok a použitých materiálov v súlade s položkami Oceneného výkazu výmer. Z fotodokumentácie musí byť zrejmé najmä:
 - typ výrobku alebo materiálu, ak ide o materiál, jeho zabudovanie do stavby.
 - atesty, certifikáty a prehlásenia o zhode od zabudovaných materiálov a výrobkov uvedených v súpise vykonaných prác,
 - kópiu stavebného denníka za sledované obdobie,
7. Lehota splatnosti faktúry je 60 dní odo dňa jej doručenia objednávateľovi.
8. Faktúra bude predložená v šiestich vyhotoveniach.
9. Súčasťou faktúry podľa ods. 8 tohto článku bude Zisťovací protokol so súpisom vykonaných prác.

VIII. Ostatné dojednania

1. Zhotoviteľ bude pri plnení predmetu tejto zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou. Zaväzuje sa dodržiavať všeobecne záväzné právne predpisy vrátane zákona č. 82/2005 Z. z. o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní, technické normy a podmienky tejto zmluvy. Zhotoviteľ sa bude riadiť východiskovými podkladmi objednávateľa, pokynmi objednávateľa, zápsmi a dohodami oprávnených osôb zmluvných strán a rozhodnutiami, vyjadreniami a stanoviskami dotknutých orgánov štátnej správy.
2. Zhotoviteľ bude informovať objednávateľa o stave rozpracovaného diela na pravidelných poradách, ktoré bude objednávateľ organizovať podľa potreby. Vzájomne odsúhlasené a prijaté opatrenia na predmetných poradách sa stanú pokynom pre zhotoviteľa na vykonanie prác.
3. Zhotoviteľ vyhlasuje, že disponuje, resp. je držiteľom všetkých povolení a oprávnení súvisiacich s realizáciou činností, potreba ktorých vyplýva zo všeobecne záväzných právnych predpisov a to v rozsahu, v akom si to vyžaduje táto zmluva.
4. Podstatným porušením zmluvy je:
 - prekročenie dohodnutých termínov o viac ako 15 dní,
 - zhotovenie diela, ktoré nedosahuje základné kvalitatívne a technické ukazovatele podľa príslušných STN,
 - vadné plnenie zmluvy zo strany zhotoviteľa, na ktoré bol písomne upozornený, a ktoré v dohodnutej lehote neodstránil,
 - ak zhotoviteľ v rozpore s ustanoveniami zmluvy zastavil realizáciu predmetu tejto zmluvy alebo inak prejavil svoj úmysel nepokračovať v plnení zmluvy.
5. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy v prípade, ak:
 - i. proti Zhotoviteľovi začalo konkurzné konanie alebo reštrukturalizácia,
 - ii. Zhotoviteľ vstúpil do likvidácie,
 - iii. Zhotoviteľ je v omeškaní s odovzdaním Diela Zmluvy o viac ako 15 pracovných dní¹,
 - iv. Objednávateľ mal tri (3) a viac Oprávnených reklamácií k Dielu,
 - v. Zhotoviteľ koná v rozpore s touto Zmluvou a/alebo všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými na území Slovenskej republiky a na písomnú výzvu Objednávateľa toto konanie a jeho následky v určenej primeranej lehote neodstráni,
 - vi. Zhotoviteľ a/alebo subdodávateľ/subdodávateľia Zhotoviteľa nebol/neboli v čase uzavretia tejto Zmluvy zapísaný/í v registri partnerov verejného sektora alebo ak bol/boli vymazaný/í z registra partnerov verejného sektora počas doby platnosti tejto Zmluvy;
 - vii. ešte nedošlo k plneniu zo Zmluvy medzi Objednávateľom a Zhotoviteľom, a výsledky finančnej kontroly Poskytovateľa nenávratného finančného príspevku neumožňujú financovanie výdavkov vzniknutých z obstarávania stavebných prác.
6. Účinky odstúpenia od zmluvy nastávajú v okamihu doručenia písomného prejavu vôle zhotoviteľovi. Odstúpením od zmluvy sú zmluvné pokuty okamžite vymáhateľné.
7. Ak dôjde k zániku záväzku z dôvodov, za ktoré zodpovedá zhotoviteľ, objednávateľ nie je povinný uhradiť mu náklady, ktoré vznikli s prípravou a zhotovením diela.
8. V prípade hroziaceho alebo zahájeného konkurzného konania proti zhotoviteľovi, alebo v prípade podaného návrhu na reštrukturalizáciu zhotoviteľom, je zhotoviteľ povinný o týchto skutočnostiach písomne upovedomiť objednávateľa bez zbytočného odkladu. Zároveň je povinný písomne upovedomiť objednávateľa o zmenách vo svojich vlastníckych pomeroch, inak zodpovedá objednávateľovi za vzniknutú škodu.
9. Zhotoviteľ podpisom tejto zmluvy výslovne vyhlasuje, že žiadna fyzická osoba pre neho nevykonáva nelegálnu prácu v zmysle ustanovení zákona č. 82/2005 Z. z. o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení (ďalej len „zákon o nelegálnom zamestnávaní“). V prípade, že sa preukáže opak výlučne zhotoviteľ je zodpovedný za všetky následky a škody s tým súvisiace, ktoré by mohli vzniknúť objednávateľovi a zhotoviteľ sa výslovne zaväzuje uhradiť sankcie mu uložené v zmysle ustanovení zákona o nelegálnom zamestnávaní.
10. Zhotoviteľ sa zaväzuje akceptovať požiadavky Poskytovateľa finančnej podpory v rámci Operačného programu Ľudské zdroje - využitie sociálneho aspektu pri realizácii stavebného diela v nasledovnom rozsahu: Objednávateľ zmluvne zaviazuje zhotoviteľa, že počas doby realizácie stavebných prác zamestná podľa zákona č. 311/2001 Z. z. (Zákoník práce) minimálne dve osoby spĺňajúce kumulatívne nasledovné predpoklady:
 - a) patria k marginalizovanej rómskej komunite, a zároveň
 - b) sú nezamestnané, pričom uprednostnené budú dlhodobo nezamestnané osoby.

¹ Doplní verejný obstarávateľ podľa potreby.

**IX.
Záručná doba**

1. Záručná doba na dielo podľa tejto zmluvy je 60 mesiacov a začína plynúť dňom písomného prevzatia diela na základe Protokolu o odovzdaní a prevzatí stavby podpísaného zástupcami oboch zmluvných strán. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo je zhotovené podľa tejto zmluvy.
2. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má dielo v čase jeho odovzdania objednávateľovi. Za vady vzniknuté po odovzdaní diela zodpovedá iba vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinností.
3. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ktoré boli spôsobené použitím nesprávnych podkladov poskytnutých objednávateľom pri tvorbe výzvy objednávateľa diela.
4. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady spôsobené nesprávnym používaním diela alebo poškodením diela objednávateľom.
5. Vady zistené a reklamované v záručnej dobe sa zhotoviteľ zaväzuje odstrániť bezplatne a bezodkladne najneskôr v lehote 5 dní od ich písomného oznámenia objednávateľom.

**X.
Sankcie**

1. Pri nedodržaní termínu zhotovenia a montáže diela zhotoviteľom (čl. IV. ods. 1 zmluvy) je zhotoviteľ povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z celkovej ceny diela podľa článku VII. za každý deň omeškania.
2. Ak zhotoviteľ neuvoľní stavenisko do 3 pracovných dní po výzve objednávateľom, zaväzuje sa zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z celkovej ceny diela podľa čl. VII. za každý deň omeškania.
3. V prípade omeškania objednávateľa s finančnou úhradou faktúry za zhotovenie diela je objednávateľ povinný zaplatiť zhotoviteľovi úrok z omeškania vo výške určenej všeobecne záväzným právnym predpisom.
4. V prípade, že zhotoviteľ nedodrží kritériá, na základe ktorých získal zákazku v obstarávaní, je povinný zaplatiť objednávateľovi sankciu minimálne vo výške finančného rozdielu medzi víťaznou ponukou a ponukou ďalšieho uchádzača v poradí.

**XI.
Záverečné ustanovenia**

1. Vzhľadom na to, že predmet tejto zmluvy je spolufinancovaný z rozpočtu EÚ, zhotoviteľ sa zaväzuje sriepiť výkon kontroly/auditú súvisiaceho s realizáciou predmetu zákazky zo strany akýchkoľvek oprávnených osôb a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť; oprávnenými osobami sú najmä:

Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditú sú najmä:

- Poskytovateľ a ním poverené osoby;
- Útvár vnútorného auditu Riadiaceho orgánu alebo Sprostredkovateľského orgánu a nimi poverené osoby;
- Najvyšší kontrolný úrad SR, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby;
- Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány (Úrad vládneho auditu) a osoby poverené na výkon kontroly/auditú;
- Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov;
- Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ;
- Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písmenách a) až f) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ.

2. V prípade, ak niektoré ustanovenie tejto zmluvy je alebo sa stane neplatné alebo neúčinné, zostávajú ostatné ustanovenia tejto zmluvy platné a účinné. Namiesto neplatného alebo neúčinného ustanovenia sa použijú ustanovenia všeobecne záväzných právnych predpisov upravujúcich danú vec.
3. Zmeny a dodatky tejto zmluvy musia byť vykonané formou písomného a očíslovaného dodatku k zmluve a musia byť podpísané oboma zmluvnými stranami. Akékoľvek dodatky k zmluve musia byť v súlade s § 18 a príslušnými ustanoveniami zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní v znení neskorších predpisov.
4. Zmluvné strany vyhlasujú, že sa oboznámili s obsahom tejto zmluvy, v plnom rozsahu s ním súhlasia a prehlasujú, že pri podpise tejto zmluvy konali slobodne a že nebola podpísaná v tiesni a ani za nápadne nevýhodných podmienok, právny úkon bol urobený určite a vážne.
5. Zmluva je vyhotovená v 6 rovnopisoch, 4 rovnopisy pre objednávateľa a 2 rovnopisy pre zhotoviteľa

6. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia na webovom sídle objednávateľa. „Zmluva nadobudne účinnosť po ukončení finančnej kontroly, ak poskytovateľ príspevku z fondov EÚ neidentifikoval nedostatky, ktoré by mali alebo mohli mať vplyv na výsledok VO, pričom rozhodujúci je dátum doručenia správy z kontroly prijímateľovi. Ak boli v rámci finančnej kontroly VO identifikované nedostatky, ktoré mali alebo mohli mať vplyv na výsledok VO, zmluva nadobudne účinnosť momentom súhlasu prijímateľa s výškou ex ante finančnej opravy uvedenej v správe z kontroly a kumulatívneho splnenia podmienky na uplatnenie ex ante finančnej opravy podľa Metodického pokynu CKO č. 5, ktorý upravuje postup pri určení finančných opráv za VO.“

6. Prílohami tejto zmluvy sú:
Príloha č. 1 – Rozpočet diela

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Názov stavby, objektu, časti alebo PS	Spolu bez DPH		DPH - 1.sadzba		Spolu s DPH	
	spolu		spolu		spolu	

Stavba : Vodovodná prípojka pre rómsku osadu - Kobeliarovo

Objekt : Vodovodná prípojka

120 612,53 24 122,51 144 735,04

Objekt : Výdajný stojan - spevnená plocha a prístrešok

9 162,46 1 832,49 10 994,95

Objekt : Výdajný stojan - elektroinštalácia

2 008,86 401,77 2 410,63

Spolu: 131 783,85 26 356,77 158 140,62

Obec Kobeliarovo
 ant:
 atel: Ján Hronec vodár

Spracoval:
 JKSO :
 Dátum: 20.10.2021

avba :oprava VODOVOD. PRÍPOJKA PRE RÓM. OSADU KOBELIAROVO
 Objekt :VODOVODNÁ PRÍPOJKA

Zuzana Kintšerová, Rožňava

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
PRÁCE A DODÁVKY HSV								
PRÁCE A DODÁVKY HSV								
1	000	R7 -	Vytyčenie jestv. inž.sietí		1,000 kpl	100,00	100,00	20
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:					100,00		100,00	
1 - ZEMNE PRÁCE								
2	001	13000-1101	Príplatok za sťažené vykopávky v blízkosti podzem. vedenia	260,000	m3	10,50	2 730,00	20
3	272	13130-1201	Hĺbenie jám zapaž. v horn. tr. 4 do 100 m3 10%	1,950	m3	41,80	81,51	20
4	272	13130-1209	Príplatok za lepiivosť horn. tr. 4	1,950	m3	1,10	2,15	20
5	272	13140-1201	Hĺbenie jám zapaž. v horn. tr. 5 do 100 m3 80%	15,600	m3	31,50	491,40	20
6	272	13150-1101	Hĺbenie jám nezapaž. v horn. tr. 6 do 100 m3 10%	1,950	m3	24,55	47,87	20
7	272	13230-1201	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 4 do 100 m3 10%	119,520	m3	26,50	3 167,28	20
8	272	13240-1201	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 5 ľubovoľné množstvo 80%	956,160	m3	32,50	31 075,20	20
9	272	13250-1201	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 6 ľubovoľné množstvo 10%	119,520	m3	39,60	4 732,99	20
10	272	14170-2101	Pretláčanie rúr v hor. tr. 1-4 priem. do 200 mm	11,500	m	295,00	3 392,50	20
11	MAT	142 212910	Rúrky oceľ. bezošvé	11,500	m	48,00	552,00	20
12	MAT	286 3N1003	Manžeta tesniaca C - D1xD2 - 25x90 mm - 90 03 02	10,000	kus	30,00	300,00	20
13	MAT	286 3N2003	Objímka kĺzná I 15, výš.15, šir.63 mm - 90 00 03	8,000	kus	1,50	12,00	20
14	272	14180-2113	Riadené mikrotunelovanie do 25 m, priemer do 90 mm, tr. 4	11,500	m	58,60	673,90	20
15	272	15110-1101	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	2 390,400	m2	4,20	10 039,68	20
16	272	15110-1111	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	2 390,400	m2	0,50	1 195,20	20
17	272	15110-1201	Zhotovenie paženia stien výkopu príložné hl. do 4 m	59,280	m2	1,90	112,63	20
18	272	15110-1211	Odstránenie paženia stien výkopu príložné hl. do 4 m	59,280	m2	35,00	2 074,80	20
19	001	16110-1101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m -10%	121,470	m3	2,10	255,09	20
20	001	16110-1151	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 5-7 do 2,5 m (tr.5 -80% a tr.6 - 10%)	1 075,680	m3	3,10	3 334,61	20
21	272	16260-1102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 5000 m horn. tr. 1-4 - 10%	121,470	m3	4,25	516,25	20
22	272	16260-1152	Vodorovné premiestnenie výkopu do 5000 m horn. tr. 5-7 - tr.5.80%, tr.6. 10%	1 075,680	m3	5,05	5 432,18	20
23	272	16710-1101	Nakladanie výkopku do 100 m3 v horn. tr. 1-4-10%	121,470	m3	5,10	619,50	20
24	272	16710-1152	Nakladanie výkopku nad 100 m3 v horn. tr. 5-7(tr.5 -80% a tr.6 - 10%)	1 075,680	m3	3,10	3 334,61	20
25	001	17120-1202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1 000 m3	332,000	m3	0,55	182,60	20
26	272	17410-1103	Zásyp zhutnený zárezov pre podzemné vedenie	861,250	m3	2,30	1 980,88	20
27	001	17510-1101	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	249,000	m3	10,20	2 539,80	20
28	MAT	583 311750	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-4 UBII	249,000	m3	21,60	5 378,40	20
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:					84 255,03		84 255,03	
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE								
29	271	45157-3111	Lôžko pod potrubie, stoky v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku	83,000	m3	39,85	3 307,55	20

antšerová, Rožňava

Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
30	271 45231-3121	Podkladové bloky z betónu prostého v otvorenom výkope pod potrubie	8,250	m3	96,00	792,00	20
31	271 45232-1121	Podkladové dosky zo železobetónu pod AŠ + VŠ	0,400	m3	96,00	38,40	20
32	271 45235-1101	Debnenie podkladových dosiek a sedlových lôžok pod potrubie v otvorenom výkope AŠ + VŠ	1,600	m2	7,50	12,00	20
33	271 45235-3101	Debnenie podkladových blokov pod potrubie v otvorenom výkope	330,000	m2	9,15	3 019,50	20
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:			7 169,45			7 169,45	
8 - RÚROVÉ VEDENIA							
34	271 87116-1121	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetylénových DN25mm	831,000	m	1,20	997,20	20
35	MAT 286 137520	Rúra polyetylénová tlaková d 32x4,4	831,000	m	2,55	2 119,05	20
36	271 89116-3111	Montáž vodovodných ventilov hlavných pre pripojky DN 25	2,000	kus	3,70	7,40	20
37	MAT 422 205060	Posúvač S10-111-606/120 DN 25	2,000	kus	26,30	52,60	20
38	MAT 422 912050	Súprava zemná posúvačová Y1020 DN25	2,000	kus	5,05	10,10	20
39	MAT 422 735020	Pásky navrtávacie H 5002 DN100	1,000	kus	78,60	78,60	20
40	MAT 422 735A05	Navrtavací pás pre PE a PVC potrubie DN 110 ventil 1"	1,000	kus	47,10	47,10	20
41	MAT 422 910500	Súprava zemná ventilová Y1022 DN 100	1,000	kus	19,80	19,80	20
42	271 89126-9111	Montáž navrtáv. pásov na potrubí z rúr vláknocementových, liatinových, oceľových, plastových DN 100	1,000	kus	29,50	29,50	20
43	271 89224-1111	Tlaková skúška vodovodného potrubia DN do 80	831,000	m	1,40	1 163,40	20
44	271 89227-3111	Preplachovanie a dezinfekcia vodovodného potrubia DN 80-125	831,000	m	3,05	2 534,55	20
45	271 89237-2111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia DN do 300	2,000	kus	158,00	316,00	20
46	271 89301-1215	Osadenie vodomernej šachty kruhovej z PP samonosnej priemer do 1,0 m svetlej hĺbky do 1,5 m	2,000	kus	21,20	42,40	20
47	MAT R7	Šachta kruhová PP - vodomerna, armatúrna	2,000	ks	240,20	480,40	20
48	271 89940-1111	Osadenie poklopov liatinových ventilových	1,000	kus	9,50	9,50	20
49	271 89940-1112	Osadenie poklopov liatinových posúvačových	2,000	kus	12,50	25,00	20
50	MAT 422 913520	Príklop posúvačový	2,000	kus	29,60	59,20	20
51	MAT 422 914020	Príklop ventilový	1,000	kus	19,60	19,60	20
52	271 89973-1101	Uloženie výstražná PVC fólia-biela vodovod hr.0,3mm, š.200 mm na obsyp	830,000	m	0,30	249,00	20
53	MAT 341 010215	Signalizačný vodič CE 4mm, s PE izoláciou Cu jadrom	830,000	m	0,40	332,00	20
8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu:			8 592,40			8 592,40	
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE							
54	271 99827-6101	Presun hmôt pre potrubie z rúr plastových alebo sklolaminátových v otvorenom výkope	609,592	t	22,30	13 593,90	20
55	271 99827-6118	Príplatok za zväčšený presun nad 3000 do 5000 m pre potrubie z rúr plastových alebo sklolaminátových	609,592	t	10,90	6 644,55	20
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:			20 238,45			20 238,45	
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:			120 355,330			120 355,33	
PRÁCE A DODÁVKY PSV							
722 - Vnúťový vodovod							
56	721 72222-1135	Armat. vodov. ventil výtokový 3/4	1,000	súbor	28,20	28,20	20
57	721 72222-9103	Montáž vodov. armatúr G 1	6,000	kus	6,30	37,80	20
58	MAT 551 135020	Kohút guľový BOSSINI voda 1	6,000	kus	9,60	57,60	20
59	721 72223-1063	Armat. vodov. ventil spätný G 1	1,000	kus	35,00	35,00	20
60	721 72226-3414	Vodomer pre vodu do 100 st. C závitový DN G 1/2 Jhm 10	1,000	kus	98,60	98,60	20
722 - Vnúťový vodovod spolu:			257,20			257,20	

Intšerová, Rožňava

Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Sp
----------------	-------------	--	--------------------	-------------------	--------------------	----

PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu: 257,20

Za rozpočet celkom

120 612,53

120

Miesto: Obec Kobeliarovo

Projektant: Ing.arch.Ján Rusnák, Jovická 2, Rožňava

Staviteľ: Ján Hronec vodár

Spracoval:

JKSO :

Dátum:20.10.2021

Stavba :Vodovodná prípojka pre rómsku osadu - Kobeliarovo

Objekt :Výdajný stojan - spevnená plocha a prístrešok

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %	
PRÁCE A DODÁVKY HSV									
1 - ZEMNE PRÁCE									
1	221	11310-7123	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva drv. hr. do 30 cm, do 200 m2	15,000	m2	14,60	219,00	20	
2	221	11310-7131	Odstránenie podkladov alebo krytov z betónu prost. hr. do 15 cm, do 200 m2	15,000	m2	18,30	274,50	20	
3	221	11310-7142	Odstránenie podkladov alebo krytov živичných hr. do 10 cm, do 200 m2	15,000	m2	5,20	78,00	20	
4	001	12230-1101	Odkopávky a prekopávky nezapaž. v horn. tr. 4 do 100 m3	3,560	m3	9,55	34,00	20	
5	001	12230-1109	Príplatok za lepivosť horn. 4	3,560	m3	0,65	2,31	20	
6	001	13110-1000	Štartovacie jamy	2,000	kus	590,00	1 180,00	20	
7	272	13130-1201	Hĺbenie jám zapaž. v horn. tr. 4 do 100 m3	0,220	m3	36,50	8,03	20	
8	272	13130-1209	Príplatok za lepivosť horn. tr. 4	0,220	m3	1,55	0,34	20	
9	272	13230-1101	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v horn. tr. 4 do 100 m3	2,850	m3	36,50	104,03	20	
10	272	13230-1109	Príplatok za lepivosť horniny tr.4 v rýhach š. do 60 cm	2,850	m3	3,35	9,55	20	
11	272	16220-1101	Vodorovné premiestnenie výkopu do 20 m horn. tr. 1-4	6,630	m3	0,90	5,97	20	
12	272	16260-1102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 5000 m horn. tr. 1-4	6,630	m3	4,80	31,82	20	
13	272	16710-1101	Nakladanie výkopku do 100 m3 v horn. tr. 1-4	6,630	m3	5,45	36,13	20	
14	272	17120-1201	Uloženie sypaniny na skládku	6,630	m3	0,70	4,64	20	
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:				1 988,32			1 988,32		
2 - ZÁKLADY									
15	002	27153-1111	Vankúš pod základy z kameniva hrubého drveného 16-63 mm	0,250	m3	36,50	9,13	20	
16	011	27331-3611	Základové dosky z betónu prostého tr. C16/20	0,024	m3	138,00	3,31	20	
17	011	27335-1215	Debnenie základových dosiek zhotovenie	0,240	m2	7,80	1,87	20	
18	011	27335-1216	Debnenie základových dosiek odstránenie	0,240	m2	2,30	0,55	20	
2 - ZÁKLADY spolu:				14,86			14,86		
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE									
19	011	31127-2204	Murivo nosné z bet.tvárnice DT40 hr.400mm s výplňou C16/20	4,110	m3	165,20	678,97	20	
20	011	31127-5533	Murivo z tvárnice hladké hr. 300 NSM 500x250x300	3,850	m3	155,20	597,52	20	
21	011	31136-1821	Výstuž nadzákladových múrov nosných Bst 500 (10505)	0,270	t	1 455,00	392,85	20	
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:				1 669,34			1 669,34		
5 - KOMUNIKÁCIE									
22	221	56423-1111	Podklad zo štrkopiesku fr. 8/16 hr. 10 cm	9,000	m2	8,20	73,80	20	
23	221	56478-2111	Podklad z kameniva hr. 30 cm	15,000	m2	14,50	217,50	20	
24	221	56485-1111	Podklad zo štrkodrite fr. 16/32 hr. 15 cm	9,000	m2	7,50	67,50	20	
25	221	57323-1111	Postrek živичný spojovací z cestnej emulzie do 0,8 kg/m2	15,000	m2	1,30	19,50	20	
26	221	57613-3210	Živичný kryt hr. 10 cm	15,000	m2	18,90	283,50	20	
27	272	58412-1111	Osadenie cest. panelov zo železobetónu do lôžka z kameniva hr. do 4 cm, s výplňou škár	15,000	m2	7,50	112,50	20	
28	MAT	593 811070	Panel cestný 300x119x21	4,500	kus	135,00	607,50	20	

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
29	221 59621-1130	Kladenie zámkovej dlažby pre chodcov hr. 6 cm	9,000	m2	12,00	108,00	20
30	MAT 592 450235	Dlažba zámková hr. 60 mm	9,900	m2	16,50	163,35	20
5 - KOMUNIKÁCIE spolu:			1 653,15			1 653,15	
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE							
31	011 62245-1131	Omietka vonk. stien cementová hladká zlož. I až II	1,520	m2	13,80	20,98	20
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:			20,98			20,98	
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE							
32	221 91786-2111	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho s oporou do lôžka z betónu	7,100	m	8,30	58,93	20
33	MAT 592 174120	Obrubník chodníkový dl.1,0m	7,810	kus	6,20	48,42	20
34	221 91810-1111	Lôžko pod obrubníky, krajníky, obruby z betónu tr. C12/15	0,160	m3	110,00	17,60	20
35	003 94195-5002	Lešenie fahké prac. pomocné výš. podlahy do 1,9 m	16,500	m2	3,50	57,75	20
36	013 97908-1111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	12,090	t	9,10	110,02	20
37	013 97908-1121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	120,900	t	0,12	14,51	20
38	013 97908-2111	Vnútrostavenskú dopravu sute a vybúraných hmôt do 10 m	12,090	t	2,30	27,81	20
39	013 97908-2121	Vnútrost. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m	120,900	t	0,60	72,54	20
40	272 97913-1410	Poplatok za ulož.a znešk.stav.sute na urč.sklád. -z demol.vozoviek "O"-ost.odpad	12,090	t	25,00	302,25	20
41	272 97913-1415	Poplatok za uloženie vykopanej zeminy	6,630	m3	2,50	16,58	20
42	011 99801-1001	Presun hmôt pre budovy murované výšky do 6 m	43,601	t	7,50	327,01	20
43	011 99801-1015	Prípl. za zväčšený presun do 1 km pre budovy murované	43,601	t	4,90	213,64	20
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:			1 267,06			1 267,06	
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:			6 613,710			6 613,71	
PRÁCE A DODÁVKY PSV							
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti							
44	711 71111-1001	Zhotovenie izolácie proti vlhkosti za studena vodor. náterom asfalt. penetr.	1,000	m2	0,14	0,14	20
45	711 71114-1559	Zhotovenie izolácie proti vlhkosti prítavením NAIP vodor.	1,000	m2	1,50	1,50	20
46	MAT 628 322810	Pás ťažký asfaltový	1,150	m2	2,00	2,30	20
47	711 99871-1201	Presun hmôt pre izolácie proti vode v objektoch výšky do 6 m	0,053	%	1,00	0,05	20
48	711 99871-1292	Prípl. za zväčšený presun hmôt pre izolácie proti vode do 100 m	0,053	%	0,30	0,02	20
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti spolu:			4,01			4,01	
762 - Konštrukcie tesárske							
49	762 76231-1103	Montáž kotevných želiez	2,000	kus	3,10	6,20	20
50	MAT 590 400836	Oceľová kotva	2,000	kus	18,20	36,40	20
51	762 76234-1017	Debnenia striech rovných z dosiek z tatr. profilu skrutk. na krokvy na zraz hr. dosky 25mm (so spoj. materiálom, náterom	16,420	m2	12,00	197,04	20
52	762 76234-2204	Montáž kontralatí, rozpätie 80-120 cm	9,000	m2	0,66	5,94	20
53	762 76234-2211	Montáž latovania do 60 st.rozpätie	13,500	m2	1,20	16,20	20
54	762 76239-5000	Spojovacie a ochranné prostriedky k montáži krovov	1,100	m3	45,00	49,50	20
55	MAT 605 120200	Rezivo	1,250	m3	198,00	247,50	20
56	762 76271-2120	Montáž priestor. viazaných konštr. z hraneného reziva nad 120 do 224 cm2	48,500	m	8,65	419,53	20

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
99876-2202	Presun hmôt pre tesárske konštr. v objektoch výšky do 12 m	11,961	%	3,20	38,28	20
99876-2294	Prípl. za zväčšený presun do 1000 m pre tesárske konštr.	11,961	%	0,80	9,57	20
762 - Konštrukcie tesárske spolu:		1 026,16			1 026,16	
764 - Konštrukcie klampiarske						
59 764 76435-1203	Klomp. pl. žaby pododkvap.	4,000	m	11,00	44,00	20
60 764 76435-9212	Klomp. pl. žaby kotlík konický	1,000	kus	12,90	12,90	20
61 764 76445-4203	Klomp. pl. rúry odpadové	2,200	m	12,90	28,38	20
62 764 99876-4201	Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch výšky do 6 m	0,895	%	0,80	0,72	20
63 764 99876-4292	Prípl. za zväčšený presun do 100 m pre klampiarske konštr.	0,895	%	0,80	0,72	20
764 - Konštrukcie klampiarske spolu:		86,72			86,72	
765 - Krytiny tvrdé						
64 765 76537-1136	Krytina Onduline - vlna (vrátane všetkých doplnkov)	13,500	m2	20,10	271,35	20
65 765 99876-5201	Presun hmôt pre krytiny tvrdé na objektoch výšky do 6 m	2,903	%	3,60	10,45	20
66 765 99876-5292	Prípl. za zväčšený presun hmôt pre krytiny tvrdé do 100 m	2,903	%	0,80	2,32	20
765 - Krytiny tvrdé spolu:		284,12			284,12	
782 - Obklady z kameňa						
67 782 78213-1140	Obklad stien z kameňa prírodného s vyškárovaním	23,460	m2	25,30	593,54	20
68 782 99878-2201	Presun hmôt pre kamenné obklady v objektoch výšky do 6 m	7,554	%	1,20	9,06	20
69 782 99878-2292	Prípl. za zväčšený presun do 100m pre kamenné obklady	7,554	%	0,30	2,27	20
782 - Obklady z kameňa spolu:		604,87			604,87	
783 - Nátery						
70 783 78378-2203	Nátery tesárskych konštr. Lastanoxom Q (Bochemit QB-inovovaná náhrada)	32,250	m2	2,90	93,53	20
71 783 78378-4203	Nátery tesárskych konštr. Pyronitom	32,250	m2	2,15	69,34	20
783 - Nátery spolu:		162,87			162,87	
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:		2 168,750			2 168,75	
OSTATNÉ						
OSTATNÉ						
72 OST 99999-9908	Inštalácia a dodávka počítačovej zostavy	1,000	kus	380,00	380,00	20
OSTATNÉ spolu:		380,00			380,00	
OSTATNÉ spolu:		380,00			380,00	
Za rozpočet celkom		9 162,46			9 162,46	

ROZPOČET

Stavba: VODOVODNÁ PRÍPOJKA PRE RÓMSKU OSADU, KOBELLAROVO
 Objekt: SO-01, ELEKTRINIŠTALACIA, VYDAJNY STUJAN, VODOVODNÁ PRÍPOJKA, KOBELLAROVO

O objednavateľ: OBEC KOBELLAROVO, KOBELLAROVO 78
 Zhotoviteľ: Ján Hronec
 Miesto: KOBELLAROVO

Spracoval: Ing. Ján Kundrát
 Dátum: 21.10.2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom
M Práce a dodávky M										
1 527,81 2,60										

1. Elektromontáže										
21-M 144,37 51,93 197,39 0,02										
1	R	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	14,00	0,80	0,00	8,40	8,40	0,00
2	341	3410350085	CYKY 3x1,5 Kábel pre pevne uloženie, medený STN	m	14,00	0,32	4,48	0,00	4,48	0,00
3	921	210800109,S	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x4	m	62,00	0,50	0,00	31,00	31,00	0,00
4	341	34110000900,S	Kábel medený CYKY 3x4 mm2	m	62,00	1,40	86,80	0,00	86,80	0,02
5	R	210800062	Vodič medený uložený pod omliektou CYKY 450/750 V 6 mm2	m	6,00	0,92	0,00	3,72	3,72	0,00
6	341	3410350185	CYK 6 (zel/zl/y) Kábel pre pevne uloženie, medený STN	m	6,00	0,03	0,19	0,00	0,19	0,00
7	R	210203040	Montáž a zapojenie stropného LED svetlidlá	ks	1,00	8,81	0,00	8,81	8,81	0,00
8	348	3480571730	SVIETIDLO ŽIAROVKOVÉ NÁSTENNÉ SO SNÍMAČOM POHYBU OKRÚHLE EXTERIERIVE SVIETIDLO Capicon -my Garden Vč. IČ senzor 1 x 6 W LED, IP 44, Trieda ochrany II Vyrobc: PHILIPS	ks	1,00	52,90	52,90	0,00	52,90	0,00
224,01 55,70 280,56 0,00										

2. Rozvážač RO-01										
21-M 130,10 171,52 301,89 0,08										
9	R	210190002	Montáž pilierovej rozvodnice do vahy 50 kg	ks	1,00	23,00	0,00	23,00	23,00	0,00
10	283	283048	Rozvodnica pilierová, typ: OS 40x40 - F403	ks	1,00	136,90	136,90	0,00	136,90	0,00
11	R	210120403	Istič vzduchový jednopólový do 63 A	ks	2,00	5,45	0,00	10,90	10,90	0,00
12	358	358220022412	Istič LTE-16B-1, 16 A, AC 230/400 V/DC 72 V, charakteristika B, 1 P, 6 kA	ks	1,00	3,33	3,33	0,00	3,33	0,00
13	358	358220022408	Istič LTE-10B-1, 10 A, AC 230/400 V/DC 72 V, charakteristika B, 1 P, 6 kA	ks	1,00	3,33	3,33	0,00	3,33	0,00
14	R	210120414	Prídovú ochránila s nadprúdovou ochranou dvojpólovú	ks	1,00	5,85	0,00	5,85	5,85	0,00
15	358	358230015400	Prídovú ochránila s nadprúdovou ochranou OLL-10B-1N-0304C, 2P, 10 A charakteristika B, 10 Ka, OEZ	ks	1,00	69,40	69,40	0,00	69,40	0,00
16	R	210220031	Evipolnáčlna svorkovnica EPS	ks	1,00	16,80	16,80	0,00	16,80	0,00
17		3410301603	BETTERMANN	ks	1,00	11,05	11,05	0,00	11,05	0,00
21-M 130,10 171,52 301,89 0,08										
3. Blieskozvod a uzemnenie										
921		210220800	Uzemňovacie vedenie na povrchu ALMGSI, drôt zvodový O 8-10	m	6,00	1,80	0,00	9,60	9,60	0,00
944		344110064200	Drôt blieskozvodový zliatina ALMGSI, dr mm, Al	kg	0,81	5,90	4,78	0,00	4,78	0,00
944		210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane Izolačné spojov	m	72,00	1,67	0,00	120,24	120,24	0,00
944		344110064200	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	67,82	1,24	84,10	0,00	84,10	0,07
130,37 144,83										

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom
22	921	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov Ø 10 mm	m	4,00	1,35	0,00	5,40	5,40	0,00
23	354	354410054800	Drát bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	4,00	1,23	4,92	0,00	4,92	0,00
24	R	210220010	Náter zemiacneho pásiku do 120 mm ² (1x náter včl. svorka a vyznač. žlt. pruhov)	m	1,00	0,91	0,00	0,91	0,91	0,00
25		2462167500	Emal syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	1,00	7,20	7,20	0,00	7,20	0,00
26		2462168100	Emal syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	1,00	7,20	7,20	0,00	7,20	0,00
27		2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetkej farby S 6006	kg	1,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00
28	921	210220813	Podpera vedenia na plechové strechy zliatina AlMgSi označenie PV	ks	3,00	1,39	0,00	4,17	4,17	0,00
29	354	354410052200	Podpera vedenia na plechové strechy zliatina AlMgSi označenie PV 23 Al	ks	3,00	1,71	5,13	0,00	5,13	0,00
30	R	210220204	Zachytávacia tyč FeZn bez osadenia a s osadením JP-10-30	ks	1,00	5,97	0,00	5,97	5,97	0,00
31		3544215500	Zachytávacia tyč ocelová žiarovo zinkovaná označenie JP-15	ks	1,00	6,10	6,10	0,00	6,10	0,00
32	R	210220220	Džliak zachytávacej tyče FeZn DJ1-8	ks	1,00	6,85	0,00	6,85	6,85	0,00
33		3544215700	Džliak zachytávacej tyče na upevnenie do muriva ocelový žiarovo zinkovaný označenie DJ 1	ks	1,00	1,75	1,75	0,00	1,75	0,00
34		3544216000	Džliak zachytávacej tyče na drevené konštrukcie ocelový žiarovo zinkovaný označenie DJ 7 hd	ks	1,00	1,80	1,80	0,00	1,80	0,00
35	R	210220230	Ochranná stieška FeZn	ks	1,00	1,32	0,00	1,32	1,32	0,00
36		3544216200	Horná ochranná stieška ocelová žiarovo zinkovaná označenie OS 01	ks	1,00	1,43	1,43	0,00	1,43	0,00
37	921	210220856	Svorka zliatina AlMgSi na odkvapový žlab SO	ks	1,00	2,36	0,00	2,36	2,36	0,00
38	354	354410013800	Svorka okvapová zliatina AlMgSi označenie SO Al	ks	1,00	3,55	3,55	0,00	3,55	0,00
39	R	210220247	Svorka FeZn skúšobná SZ	ks	1,00	2,40	0,00	2,40	2,40	0,00
40	354	3544220000	Svorka skúšobná ocelová žiarovo zinkovaná označenie SZ	ks	1,00	1,25	1,25	0,00	1,25	0,00
41	R	210220260	Ochranný uholník FeZn OU	ks	1,00	9,85	0,00	9,85	9,85	0,00
42	354	354410053300	Ochranný uholník FeZn označenie OU 1,7 m	ks	1,00	4,53	4,53	0,00	4,53	0,00
43	R	210220050	Označenie zvodov číselnými štítkami	ks	1,00	2,45	0,00	2,45	2,45	0,00
44		3544247920	Štítok orientačný 0, obj. č. EBL000000356; bleskozvodový a uzemňovacie materiály	ks	1,00	0,46	0,46	0,00	0,46	0,00

4. Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom
46-M										
45	946	460010012	Výšenie trasy vonkajšieho silového vedenia v prehladnom teréne vedenie VN	km	0,065	50,00	0,00	3,25	3,25	0,00
46	946	460200163	Prípoje namontovať 7Yn 33 cm širokej a 80 cm hĺbkovej v zemine tnevy	m	65,00	3,45	0,00	224,25	224,25	0,00
47	946	460420381	Zhad. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, bet. doskami 50 x 15 x 4 cm kladnými v smere kábľa	m	65,00	1,04	0,00	67,67	67,67	0,00
48	583	5833110300	Kamenňo ťažené drobné 0-1 B	t	2,50	17,03	42,57	0,00	42,57	2,50
49	946	460560163	Ručný zásep nezap. káblovej rhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hĺbkovej v zemine tr. 3	m	65,00	1,32	0,00	85,48	85,48	0,00
50	946	460620013	Prvot. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosť terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor. hladiny	m ²	65,00	1,16	0,00	75,21	75,21	0,00
51	940	440120061.S	Odkoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m ³	3,00	11,52	0,00	34,55	34,55	0,00
52	940	440120061.S	Podiel pridružených výkonov	%	5,00	43,00	0,00	215,00	215,00	0,00
					42,57			705,40	747,97	2,50

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkom	Cena jednotková	Dotávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom
									1 527,81	2,60

Celkom

ROZPOČET

Stavba: VODOVODNÁ PŘÍPOJKA PRE RÓMSKU OSADU, KOBELIAROVO
 Objekt: SO-03 ODBERNÉ ELEKTRICKÉ ZARIADENIE, VÝDAJNÝ STOJAN VODOVODNÁ PŘÍPOJKA, KOBELIAROVO

Spracoval:
 Dátum: 20.09.2021

Objednávateľ: OBEC KOBELIAROVO, KOBELIAROVO 78

Zhotoviteľ: Ján Hronec
 Miesto: KOBELIAROVO

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom		
									363,00	118,05	481,05	0,03
M									363,00	118,05	481,05	0,03
Práce a dodávky M												
1. Elektromontáže - ODBERNÉ EL. ZARIADENIE												
21-M												
1	920	210194051	Skríňa RE plastová, jednofázový, jednotarifná 1 odberateľ pre vonkajšie práce	ks	1,00	16,05	0,00	16,95	16,95	0,00		
2	357	357120021000.S	Skríňa elektromerová RE 2.0 zapustená, jednotarif, hlavné ističe 16, 20, resp.25A, nulový mostík 3x elmer	ks	1,00	330,50	330,50	0,00	330,50	0,02		
3	921	210902141.S	Kábel hliníkový silový uložený v rúrke 1-AYKY 0,6/1 kV 4x25	m	5,00	1,32	0,00	6,97	6,97	0,01		
4	341	341110034000.S	Kábel hliníkový NAYY 4x25 mm2	m	5,00	2,30	11,50	0,00	11,50	0,00		
5	921	210100003	Kábel hliníkový NAYY 4x25 mm2 vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	8,00	1,00	0,00	8,38	8,38	0,00		
6	354	354310018500	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	8,00	0,35	2,80	0,00	2,80	0,00		
7	921	210010170	Káblové oko medené lisovacie CU 10x10 KU-L	m	4,00	1,35	0,00	5,74	5,74	0,00		
8	345	345710005600	Rúrka tuhá elektroinštalčná z HDPE, D 50 uložená pevne	m	4,00	0,55	2,20	0,00	2,20	0,00		
9	HZS	HZS-001	Rúrka ohybná dvojpášťová, typ: KSX-PE 32	hod	8,00	10,00	0,00	80,00	80,00	0,00		
10	R	8	Revízie Podružný materiál	%	8,00	2,00	16,00	0,00	16,00	0,00		
Celkom									363,00	118,05	481,05	0,03