

NÁVRH ZMLUVY

na zhotovenie diela - stavby „Výstavba MK a verejného osvetlenia, urbanistická lokalita č. 29, KRAHULE“
uzatvorenej v zmysle § 536 a nasledovné Zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších
zmien a doplnkov

Čl. 1. ZMLUVNÉ STRANY

- | | |
|---------------------------|--|
| 1.1. Objednávateľ: | Obec Krahule |
| Sídlo organizácie: | Krahule 26, 967 01 Krahule |
| Štatutárny orgán: | Miroslav Schwarz, starosta |
| IČO: | 30230365 |
| DIČ: | 2020541105 |
| Bankové spojenie: | SLSP, a. s. |
| IBAN: | SK97 0900 0000 0050 4070 0063 |
| 1.2. Zhotoviteľ: | FRADEX stavby s.r.o. |
| Sídlo: | Palárikova 3519/14, 953 01 Zlaté Moravce |
| Zastúpený: | Erik Tonkovič, konateľ |
| Tel.: | +421 905 949 684 |
| Fax: | |
| e-mail: | etonkovic@fradexstavby.sk |
| Bankové spojenie: | Československá obchodná banka, a.s. |
| Číslo účtu: | SK80 7500 0000 0040 2435 5752 |
| IČO: | 50110195 |
| DIČ: | 2120196661 |
| IČ DPH: | SK80 7500 0000 0040 2435 5752 |
| Zapísaný registri: | OS Nitra, oddiel sro, vložka 39963/N |

Čl. 2 VÝCHODISKOVÉ PODKLADY A ÚDAJE

1. Podkladom pre uzatvorenie tejto zmluvy je víťazná ponuka zhotoviteľa zo dňa 04.04.2022 spracovaná v súlade so súťažnými podkladmi v rámci procesu verejného obstarávania.
2. Východiskové údaje:
 - 2.1 Názov stavby: Výstavba MK a verejného osvetlenia, urbanistická lokalita č. 29, KRAHULE
 - 2.2 Miesto stavby: Obec Krahule, k.ú. Krahule, parcela C KN 624/1
 - 2.3 Katastrálne územie: kat.ú. Krahule
 - 2.4 Investor: Obec Krahule

Čl. 3. PREDMET ZMLUVY

1. Predmetom tejto zmluvy je zhotovenie diela – stavby „Výstavba MK a verejného osvetlenia, urbanistická lokalita č. 29, KRAHULE“ v zmysle podmienok verejnej súťaže v zmysle a v rozsahu výkazu výmer a projektovej dokumentácie, a za podmienok dohodnutých v tejto zmluve.
2. Stavbou sa rozumie zhotovenie všetkých stavebných prác podľa čl. 3, bodu 1 tejto zmluvy a podmienok súťaže.

3. Dielo zhotovené podľa čl. 3 bodu 1. a 2. bude spĺňať všetky predpísané základné akostné technické ukazovatele.

Čl. 4. ČAS PLNENIA

1. Termín plnenia predmetu zmluvy o dielo (ďalej ZoD) podľa čl. 3 v rozsahu bodu 1. je:

Termín prevzatia staveniska: do 5 kalendárnych dní od účinnosti zmluvy,

Termín začatia výstavby: dňom odovzdania staveniska,

Termín ukončenia a odovzdania stavby: do 3 mesiacov odo dňa prevzatia staveniska,

2. Ak zhotoviteľ pripraví dielo alebo jeho dohodnutú časť na odovzdanie pred dohodnutým termínom, zaväzuje sa objednávatel' toto dielo prevziať aj v skoršom ponúknutom termíne.
3. Dodržanie času plnenia zo strany zhotoviteľa je závislé od riadneho a včasného spolupôsobenia objednávatel'a dohodnutého v tejto zmluve. Po dobu omeškania objednávatel'a s poskytnutím spolupôsobenia nie je zhotoviteľ v omeškaní so splnením záväzku.
4. Objednávatel' sa zaväzuje dokončené dielo prevziať a zaplatiť za jeho zhotovenie dohodnutú cenu.
5. **Predĺženie lehoty výstavby** - zhotoviteľ má právo na predĺženie lehoty výstavby po dohode s objednávatel'om zápisom do stavebného denníka a obojstranným podpísaním dodatku ku zmluve o dielo v prípade, že:
- a) sa podstatne zmení množstvo alebo povaha prác dodatočne vyžiadaných objednávatel'om
 - b) ak objednávatel' oneskorene odovzdá stavenisko, doklady potrebné ku začatiu stavby,
 - c) nastanú obzvlášť nepriaznivé klimatické podmienky
 - d) zdržanie, chyby alebo prekážky budú spôsobené objednávatel'om
 - e) zvláštne okolnosti, nezavinené porušením povinností zhotoviteľa alebo niekoho, za koho zhotoviteľ zodpovedá
 - f) v prípade živelných pohrôm

Predĺženie lehoty výstavby diela určí objednávatel' po dohode so zhotoviteľom formou dodatku k zmluve, predloženým zhotoviteľom najneskôr 30 dní pred pôvodným zmluvným termínom ukončenia v súlade so Zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní.

Čl. 5. CENA

1. Cena za zhotovenie predmetu zmluvy v rozsahu čl. 3. tejto zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle § 3 Zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších zmien a doplnkov a je doložená kalkuláciou - rozpočtom, ktorý tvorí prílohu č. 1 k tejto zmluve.
2. Cena za zhotovenie diela podľa čl. 3. predstavuje:

Cena bez DPH: 96 688,00 EUR, slovom: deväťdesiatšesťtisícšesťstoosemdesiatosem eur

DPH: 19 337,60 EUR, slovom: deväťdesiatšesťtisícšesťstoosemdesiatosem eur šesťdesiat centov

Cena s DPH: 116 025,60 EUR, slovom: jednostašesťtisícšesťstoosemdesiatosem eur šesťdesiat centov

3. V cene za zhotovenie diela sú obsiahnuté aj náklady na vybudovanie, prevádzku, údržbu, vypratanie zariadenia staveniska zhotoviteľa.
4. Financovanie diela sa bude realizovať na základe potvrdeného súpisu vykonaných prác.
- 4.1 Súpis skutočne zrealizovaných prác je podkladom pre fakturáciu zmluvnej ceny. Zhotoviteľ dostane zaplatené za množstvo skutočne vykonanej práce.

5. Cena diela môže byť upravená v prípade naviac prác požadovaných objednávatelom výlučne vo forme dodatku k tejto ZoD v súlade so Zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní. Podkladom bude vzájomne odsúhlasený doplnok k rozpočtu, ktorý vypracuje zhotoviteľ, najneskôr 1 týždeň pred realizáciou prác. Ocenenie naviac prác a dodávok bude jednotkovými cenami platnými pre toto dielo v cenovej úrovni dohodnutej v čl. 5 bod 1. Naviac práce a zmeny je možné fakturovať po podpísaní dodatku k ZoD v súlade s platným zákonom o VO max. do výšky 10% z celkovej ceny diela.

Čl. 6. PLATOBNÉ PODMIENKY

1. Cenu za zhotovenie diela sa objednávatel zaväzuje zaplatiť na základe faktúry, ktorú zhotoviteľ vystaví a odošle objednávatelovi samostatne za realizáciu po splnení týchto podmienok:
 - 1.1 Práce budú fakturované do 5 dní na základe objednávatelom odsúhlasených a podpísaných zisťovacích protokolov a súpisov vykonaných prác, v ktorých bude uvedené množstvo merných jednotiek a ich ocenenie v súlade s objektovou skladbou projektu stavby a ponukového rozpočtu.
 - 1.2 Overenie vykonaných prác vykoná objednávatel do 3. pracovného dňa od predloženia súpisu skutočne zrealizovaných prác zhotoviteľom. Ak má súpis vady, vráti ho zhotoviteľovi na prepracovanie.
 - 1.3 Zhotoviteľ má právo na čiastkovú fakturáciu diela na základe vzájomne potvrdeného súpisu vykonaných prác a čiastkového preberacieho protokolu a to v tom prípade ak preinvestované čiastka dosiahne minimálne 20 % z ceny diela a zhotoviteľ o ňu písomne požiada.
2. Objednávatel uhradí cenu za zhotovenie diela nasledovne:
 - 2.1 100 % z ceny diela realizačných prác v termíne splatnosti podľa čl. 6 bod 6.
3. Zmeny vo výmerách:
 - 3.1 Všetky zmeny, doplnky a akékoľvek dodatky k zmluvnej cene, budú ocenené sadzbami a cenami uvedenými v čl. 5. tejto ZoD. Uhradené budú až po odsúhlasení objednávatelom a obojstrannom potvrdení dodatku k ZoD uzatvorenom v súlade so Zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní.
 - 3.2 Nové položky musia byť kalkulované rovnakým spôsobom, ako bola vypočítaná cena, t.j. pri použití rovnakých réžií, ziskov, miezd sadzieb mechanizmov a cien materiálov.
 - 3.3 Zhotoviteľ nemá nárok na dodatočnú platbu za náklady, ktorým bolo možné predísť pri včasnom upozornení objednávatelom, na nedostatky na strane zhotoviteľa.
4. Jednotlivé faktúry budú obsahovať všetky náležitosti v zmysle platných právnych predpisov.
5. V prípade, že faktúra nebude obsahovať všetky náležitosti v zmysle platných právnych predpisov, objednávatel je oprávnený vrátiť ju zhotoviteľovi na doplnenie. V takom prípade sa preruší plynutie lehoty splatnosti a nová lehota splatnosti začne plynúť doručením opravenej faktúry objednávatelovi.
6. Lehota splatnosti faktúry je 30 dní od jej doručenia objednávatelovi.

Čl. 7 . ZÁRUČNÁ DOBA - ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet zmluvy je zhotovený podľa podmienok tejto zmluvy o dielo, všetkých jej príloh a že počas záručnej doby bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve.

2. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré predmet má v čase jeho odovzdania objednávateľovi. Za vady, ktoré sa prejavili po odovzdaní diela zodpovedá zhotoviteľ iba vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinností.
3. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ktoré boli spôsobené použitím podkladov a vecí poskytnutých objednávateľom a zhotoviteľ ani pri vynaložení všetkej starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť alebo na ňu upozornil objednávateľa a ten na ich použitie trval.
4. Záručná doba na dielo sa po vzájomnej dohode v súlade so zákonom NR SR č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach, § 12, ods. 1, písm. b) stanovuje na 60 mesiacov a začína plynúť zápisničným odovzdaním a prevzatím diela bez vád a nedorobkov medzi zhotoviteľom a objednávateľom.
 - 4.1 Oznámenie vád musí byť podané len písomne a v záručnej dobe, inak je neplatné a musí obsahovať označenie vady, ako sa prejavuje.
 - 4.2 Zmluvné strany sa dohodli pre prípad vady diela, že počas záručnej doby má objednávateľ právo požadovať a zhotoviteľ povinnosť bezplatne odstrániť zistené a oprávnené písomne reklamované vady.
5. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním prípadných vád predmetu plnenia do **3 dní** od uplatnenia oprávnenej písomnej reklamácie objednávateľa a vady odstrániť v čo najkratšom technicky možnom čase. Ak sa nedohodne termín odstránenia vád písomnou formou, zhotoviteľ vady odstráni **do 10 dní** od prijatej reklamácie.
6. Zisťovanie vád:
 - 6.1 Objednávateľ je oprávnený kontrolovať prácu zhotoviteľa a upozorniť ho na akúkoľvek vadu, ktorú nájde. Takáto kontrola nezbavuje zhotoviteľa jeho zodpovednosti za prácu.
 - 6.2 Objednávateľ môže zhotoviteľovi nariadiť vyhľadanie vady, odkrytie a odskúšanie akýchkoľvek prác (častí diela) u ktorých predpokladá, že môžu byť vadné.
7. Neodstránené vady po ukončení prác:
 - 7.1 Objednávateľ môže po ukončení prác zadať odstránenie nejakej vady tretej strane. Môže tak urobiť vtedy, ak zhotoviteľ takúto vadu neodstránil počas doby stanovenej na odstránenie.
 - 7.2 Ak zhotoviteľ sám neodstráni takúto vadu počas predtým dohodnutej doby, objednávateľ môže zadať odstránenie tejto vady tretej strane. Objednávateľ je povinný informovať zhotoviteľa min 3 kalendárne dni dopredu o svojom úmysle zadať odstránenie nejakej vady tretej strane. Náklady súvisiace s odstránením vady budú vyúčtované zhotoviteľovi, ktorý ich uhradí do 14 dní od doručenia faktúry.
 - 7.3 Ak sa ukáže, že vada je neopraviteľná, zaväzuje sa zhotoviteľ dodať do 30 dní od zistenia tejto skutočnosti vadnú časť plnenia.

ČI. 8. PODMIENKY VYKONANIA DIELA

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.
2. Riziká zhotoviteľa - zhotoviteľ je zodpovedný za akékoľvek zničenie alebo poškodenie fyzického majetku objednávateľa a majetku súkromných osôb, zranenie osôb a usmrtenie, ku ktorým dôjde počas realizácie prác, alebo ako dôsledok vykonávania prác v rámci ZoD. Zhotoviteľ nenesie zodpovednosť v prípade výnimočných rizík. V prípade potreby si zhotoviteľ zabezpečí dopravné značenie komunikácií, vyjadrenie a splnenie požiadaviek dopravného inšpektorátu k realizácii stavby.

3. Odovzdanie staveniska

3.1 Objednávateľ na základe výzvy odovzdá zhotoviteľovi stavenisko do 5 kalendárnych dní od účinnosti zmluvy.

3.2 Súčasne s odovzdaním staveniska, objednávateľ administratívne umožní zhotoviteľovi prístup na stavenisko.

3.3 Prístup na stavenisko - zhotoviteľ je povinný umožniť objednávateľovi a komukoľvek, kto má na to povolenie od objednávateľa, prístup na stavenisko a na ktorékoľvek miesto, kde sa vykonávajú resp. majú vykonávať práce v súlade so ZoD.

3.4 Zhotoviteľ zabezpečí na svoje náklady stráženie a osvetlenie staveniska. Zhotoviteľ zodpovedá za čistotu a poriadok na stavenisku, ako aj čistotu používaných obecných komunikácií v blízkosti staveniska (pri vstupe a výjazde). Zároveň zodpovedá za primeranú čistotu vozidiel. Zhotoviteľ odstráni na vlastné náklady odpady, ktoré sú výsledkom jeho činnosti.

3.5 Zhotoviteľ zabezpečí na svoje náklady vytýčenie stavby a podzemné siete.

4. Prevádzkové, sociálne, prípadne aj výrobné zariadenie staveniska si zabezpečuje zhotoviteľ. Náklady na vybudovanie, prevádzkovanie, údržbu, likvidáciu a vypratanie zariadenia staveniska sú súčasťou zmluvnej ceny podľa čl. 5 tejto zmluvy.

5. Zhotoviteľ zabezpečí na svoje náklady dopravu a skladovanie strojov, zariadení alebo konštrukcií, montážneho materiálu, všetkých stavebných hmôt a dielcov, materiálov a výrobkov a ich presun zo skladu na stavenisko, denné čistenie dotknutých komunikácií počas realizácie stavby.

6. Prerušenie a zastavenie prác

6.1 Zhotoviteľ je povinný cestou stavebného denníka upozorniť objednávateľa na skutočnosti, ktoré budú mať za následok prerušenie prác.

6.2 Zhotoviteľ je oprávnený prerušiť práce v týchto prípadoch:

- a) zistenie vady projektu,
- b) pokračovanie v prácach by spôsobilo v ďalšom období škodu, alebo by bola ohrozená bezpečnosť pri práci,
- c) v prípade uvedenom v § 551 Obchodného zákonníka.

6.3 Objednávateľ je oprávnený pozastaviť stavebné práce v týchto prípadoch:

- a) ak zistí, že zhotoviteľ vykonáva dielo v rozpore so zmluvou o dielo a projektom stavby,
- b) pokračovanie v prácach by spôsobilo v ďalšom období škodu, alebo by bola ohrozená bezpečnosť pri práci.

6.4 Obidve zmluvné strany môžu požiadať o prerušenie a zastavenie prác, avšak v plnom rozsahu zodpovedajú za škody týmto spôsobené.

6.5 Pri zastavení alebo prerušení prác je zhotoviteľ povinný urobiť také úpravy alebo opatrenia, aby prípadné škody na diele, ktoré by mohli vzniknúť z uvedeného titulu boli minimálneho rozsahu. Náklady na tieto úpravy resp. opatrenia v plnom rozsahu nesie strana, z ktorej viny boli práce zastavené alebo prerušené.

7. Kvalita stavebných prác a technologická disciplína

7.1 Všetky stavebné práce musia byť vykonané podľa platných STN a technologických postupov (pokynov výrobcu pre použitie materiálov a výrobkov, ktoré sú súčasťou dodávky, vrátane preukazných skúšok odsúhlasených objednávateľom) platných v čase vykonávania diela,

pri dodržaní predpisov o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci. Všetky prípadné zmeny, vo vyššie uvedených materiáloch (TKP, ZTKP a pod.), ktoré vyplynú napr. z novelizácie noriem resp. iných požiadaviek na kvalitu počas realizácie diela, budú odsúhlasené obidvomi zmluvnými stranami a premietnuté do týchto materiálov.

7.2 Kvalitu realizovaných prác bude zhotoviteľ dokladovať atestami resp. certifikátmi o kvalite zabudovaných stavebných materiálov a zmesí, v zmysle zákona č. 264/1999 Z. z. o technických požiadavkách na výrobky a o posudzovaní zhody a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších zmien a doplnkov. V prípade zmeny materiálov alebo na vyžiadanie objednávateľa predloží zhotoviteľ nové aktuálne atesty resp. preukázané skúšky. Atesty a certifikáty v čase predloženia objednávateľovi musia byť platné.

7.3 V prípade, že zhotoviteľ zabuduje materiály resp. zmesi bez odsúhlasenia objednávateľom bude znášať dôsledky porušenia tejto podmienky. Ak sa dodatočne preukáže, že preukazná skúška je nevyhovujúca a zabudované materiály resp. zmesi nezodpovedajú požadovaným kvalitatívnym parametrom je zhotoviteľ povinný urobiť po dohode s objednávateľom opatrenia na nápravu, napr. nahradiť tieto vyhovujúcimi materiálmi a pod., náklady s tým spojené hradí v plnej výške zhotoviteľ.

8. Odovzdávacie a preberacie konanie diela

8.1 Zhotoviteľ k preberaciemu konaniu pripraví:

- a) stavebný denník
- b) finančné odúčtovanie stavby k termínu preberacieho konania (konečná faktúra)
- c) elaborát o kvalite s vyčíslením skúšok a doložením atestov a certifikátov o kvalite prác a zabudovaných materiálov. Tento elaborát predloží zhotoviteľ min. 14 dní pred termínom odovzdania objednávateľovi na odsúhlasenie
- d) doklady o uložení prebytočného, vybúraného alebo odmontovaného materiálu zo stavby na oficiálnu skládku

8.2 Keď zhotoviteľ dokončí práce na stavbe a dielo je v takom stave, aby mohlo slúžiť svojmu účelu, objednávateľ so zhotoviteľom, zástupcami budúcich užívateľov, správcov a ostatnými kompetentnými účastníkmi preberacieho konania spíšu protokol o preberaní prác.

9. Bezpečnosť pri práci a ochrana životného prostredia - zhotoviteľ

- a) je zodpovedný za bezpečnosť všetkých vykonávaných prác na stavenisku počas celej doby realizácie diela vrátane odstraňovania prípadných väd na ňom
- b) sa zaväzuje, že bude podnikáť všetky kroky na ochranu životného prostredia na stavenisku a v jeho okolí a predchádzať škodám a úrazom osôb alebo verejného či iného vlastníctva v dôsledku zničenia, hluku alebo iných príčin vznikajúcich ako dôsledok jeho metód práce.

10. Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci - zhotoviteľ:

- zodpovedá za zabezpečenie bezpečnostných a zdravotných požiadaviek na stavenisku podľa Nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko
- je zodpovedný za bezpečnosť všetkých osôb oprávnených byť na stavenisku a ohlásených u stavbyvedúceho, a udržiavať stavenisko a dielo v takom poriadku, aby sa predišlo ohrozeniu týchto osôb
- je povinný zabezpečiť zamedzenie vstupu cudzích osôb na stavenisko. Zhotoviteľ zabezpečí označenie a zabezpečenie staveniska tak, aby nedošlo k poškodeniu zdravia alebo majetku tretích osôb. V takomto prípade znáša v plnom rozsahu spôsobenú škodu.

11. Protipožiarna ochrana - zhotoviteľ:

zodpovedá za zabezpečenie požiarnej ochrany staveniska v zmysle zákona NR SR č. 14/2001 Z. z. o ochrane pred požiarimi v znení zákona č. 438/2002 Z. z. a vyhlášky MV SR č. 94/2004 Z. z., ktorou sa ustanovujú technické požiadavky na protipožiarnu bezpečnosť pri výstavbe a pri užívaní stavieb,

musí dodržiavať smernice orgánov požiarnej služby a podniknúť všetky nevyhnutné opatrenia v priebehu realizácie diela vrátane odstraňovania prípadných väd na ňom, aby zabránil vzniku požiaru.

12. Ochrana životného prostredia

- a) Počas realizovania diela a odstraňovania prípadných väd na ňom je zhotoviteľ povinný chrániť životné prostredie na stavenisku aj mimo neho pred zničením. Podľa toho má teda zozbierať všetky druhy odpadov, vrátane rôznych odpadkov, výrobného a komunálneho odpadu a dopraviť ich na skládku určenú resp. schválenú objednávateľom prípadne orgánom štátnej správy a príslušného odboru.
- b) Zhotoviteľ nesmie vypúšťať alebo dovoliť vypúšťanie do vzduchu, vody a okolitej krajiny na stavenisku alebo v jeho tesnej blízkosti akékoľvek toxické odpady alebo látky.
- c) V prípade nedodržania odstavca 13. a) a b) sa zhotoviteľ zaväzuje znášať všetky dopady (sankcie, pokuty, rozhodnutia a pod.), ktoré budú uplatnené voči objednávateľovi.

13. Objednávateľ zabezpečí všetky rozhodnutia orgánov štátnej správy, potrebné pre vykonanie diela.

14. Zhotoviteľ sa zaväzuje vyzvať objednávateľa na kontrolu všetkých prác, ktoré majú byť zakryté, alebo sa stanú neprístupnými min. 3 pracovné dni vopred. Bez ich preverenia objednávateľom, nebudú uhradené resp. budú urobené opatrenia, aby mohli byť dodatočne overené a odskúšané. Náklady s tým spojené bude znášať zhotoviteľ.

V prípade, že sa objednávateľ nedostaví na preverenie prác v požadovanom termíne môže zhotoviteľ v prácach pokračovať avšak nesie riziko, že v prípade zistenia nekvalitne vykonaných prác, bude náklady na dodatočné odskúšanie znášať zhotoviteľ. Ak sa však po odskúšaní zistí, že práce boli zrealizované v súlade s technicko-kvalitatívnymi podmienkami a dosahujú projektom predpísanú kvalitu, náklady na dodatočné zisťovanie kvality nepreverených prác v požadovanom termíne znáša objednávateľ a budú považované za prípad odškodnenia.

15. Zhotoviteľ sa zaväzuje vyzvať minimálne tri pracovné dni vopred objednávateľa k účasti na skúškach.

16. Zhotoviteľ je povinný viesť na stavbe stavebný denník v zmysle zákona č. 50/1976 Zb. (Stavebný zákon) v znení neskorších predpisov a vyhláškou MŽP SR č. 453/2000 Z. z. ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia stavebného zákona, od dňa začatia prác až do odstránenia poslednej vady resp. nedorobku, zisteného pri kolaudácii stavby. Stavebný denník sa musí nachádzať na stavbe a musí byť trvale prístupný. Zápisy do neho robí zhotoviteľ v deň, kedy boli práce vykonané alebo nastali okolnosti, ktoré je potrebné riešiť.

16.1 V denníku budú zapísané najmä tieto údaje:

Denný zápis:

dátum (mesiac, rok, názov dňa); - údaje o počasi, maximálna a minimálna teplota; - údaje o pracovnej dobe, jej začiatok a koniec, smennosť; - pracovníci a ich počty; - mechanizmy; - časový postup prác na stavbe.

16.2 Ostatné údaje, napr.:

požiadavky zhotoviteľa na objednávateľa a naopak, prerušenie stavebných prác s odôvodnením, záznam o okolnostiach, ktoré majú vplyv na postup prác, zápisy o vykonaných skúškach, (napr. skúškach tvrdosti betónu, tlakových skúškach, skúškach tesnosti, vykurovacích skúškach a pod., zmeny a odchýlky vykonávaných prác od schválenej dokumentácie, zápisy o dohodách zhotoviteľa s objednávateľom a projektantom, požiadavky objednávateľa na odstránenie väd v priebehu vykonávania diela, škody na stavbe, zoznam príloh a dokladov stavebného denníka.

16.3 Zhotoviteľ denne robí zápisy do stavebného denníka a minimálne raz za dva týždne zašle resp. odovzdá kópie objednávateľovi.

16.4 Stavebný denník musí byť na stavbe trvalo prístupný objednávateľovi, prípadne iným osobám, ktoré majú právo robiť v ňom zápisy alebo kontroly.

- 16.5 Okrem zástupcov zhotoviteľa, objednávateľa a projektanta môžu do stavebného denníka vykonávať záznamy poverení zástupcovia príslušných orgánov štátnej správy.
- 16.6 Zápisy v stavebnom denníku sa nepovažujú za zmenu zmluvy, ale slúžia ako podklad pre vyhotovenie dodatkov ku zmluve v súlade so Zákom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní.
17. Zhotoviteľ poveruje funkciou stavbyvedúceho Mariána Jenisa. Tento je oprávnený ho zastupovať pri prevzatí staveniska, mesačnom zisťovaní vykonaných prác, odovzdaní diela a vystavení faktúry.
18. Vlastníctvo na zhotovovanej veci
- 18.1 Dňom nadobudnutia účinnosti ZoD a zápisničným prevzatím staveniska je zhotoviteľ zodpovedný za všetky škody na majetku objednávateľa a súkromných pozemkoch dotknutých výstavbou, ktoré sa na zhotovovanej veci vyskytnú.
- 18.2 Vlastnícke právo zo zhotoviteľa na objednávateľa prechádza postupne, realizovaním etáp diela.
19. Podmienkou odovzdania a prevzatia diela je úspešné vykonanie všetkých skúšok predpísaných osobitnými predpismi, záväznými normami a projektovou dokumentáciou. Doklady o týchto skúškach podmieňujú prevzatie tohto diela.
20. Dodávateľ v rámci realizácie diela zabezpečí zameranie stavby ku kolaudácii a geometrický plán na zriadenie vecného bremena.
21. Ukončenie prác
- 21.1 Zhotoviteľ písomne oznámi objednávateľovi pripravenosť na odovzdanie diela najneskôr 10 kalendárnych dní pred termínom, kedy by malo byť pripravené na odovzdanie.
- 21.2 Objednávateľ na základe oznámenia zhotoviteľa zvolá preberacie konanie.
- 21.3 Objednávateľ prevezme dielo len bez vád a nedorobkov. Vadou sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch diela stanovených touto zmluvou a obecné záväznými technickými normami a predpismi. Nedorobkom sa rozumie nedokončená práca proti zmluve.

ČI. 9. ZMLUVNÉ POKUTY A ÚROKY

1. V prípade, že z dôvodu nedodržania termínu vykonania diela zo strany zhotoviteľa, alebo z dôvodu nesplnenia záväzku zhotoviteľa zaplatí zhotoviteľ objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny diela uvedenej v článku 5 tejto zmluvy a to za každý aj začatý deň o ktorý je v omeškaní s realizáciou diela. Zaplataenie zmluvnej pokuty nezbavuje zhotoviteľa jeho zodpovednosti.
2. Objednávateľ zaplatí zhotoviteľovi úrok z omeškania za každý aj začatý deň o ktorý je v omeškaní za: omeškanie s úhradou faktúry 0,05 % z dlžnej čiastky.

ČI. 10. VYŠŠIA MOC

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

Čl. 11. SPOLUPÔSOBENIE A PODKLADY OBJEDNÁVATEĽA

1. Zhotoviteľ zhotoví dielo použitím týchto vecí a podkladov, ktoré poskytne objednávateľ v dohodnutých termínoch : odovzdá stavenisko na základe písomnej výzvy zhotoviteľovi v súlade s čl. 4 bodom 1 tejto zmluvy.
2. Spolupráca zhotoviteľa s objednávateľom na stavbe:
 - 2.1 Za spolupôsobenie objednávateľa sa označuje odovzdanie staveniska, priebežné platenie ceny za dielo, prevzatie diela a dodržanie čl. 6. a čl. 8. tejto ZoD.
 - 2.2 Styk objednávateľa so zhotoviteľom bude vykonávaný pomocou záznamov v stavebnom denníku, pravidelnými kontrolnými dňami a ďalšími potrebnými a dostupnými formami - vyžaduje sa však písomná forma.
 - 2.3 Stavebný denník bude viesť zhotoviteľ odo dňa prevzatia staveniska do termínu zápisničného prevzatia stavby objednávateľom bez väd a nedorobkov. Do denníka sa budú zapisovať všetky skutočnosti rozhodné pre plnenie ZoD. Objednávateľ je povinný sledovať obsah denníka a k zápisom pripájať svoje stanovisko. Ak technický dozor nesúhlasí s obsahom zápisu v stavebnom denníku, zapíše to do troch pracovných dní s uvedením dôvodov. Inak sa predpokladá, že s obsahom súhlasí.
 - 2.4 Zmeny v poverených osobách stavbyvedúceho a objednávateľa sú obidve zmluvné strany povinné vykonať zápisom v stavebnom denníku do 3 dní od dátumu zmeny.

Čl. 13. OSTATNÉ USTANOVENIA

1. Obchodné tajomstvo
 - 1.1 Za spolupôsobenie objednávateľa sa označuje odovzdanie staveniska, platba ceny za dielo, prevzatie diela a dodržanie čl. 6. a čl. 8. tejto ZoD.
 - 1.2 Objednávateľ a zhotoviteľ sa zaväzujú, že obchodné a technické informácie, ktoré mu boli zverené zmluvným partnerom, nesprístupní tretím osobám bez jeho písomného súhlasu, alebo ich nepoužije pre iné účely, než pre plnenie podmienok tejto zmluvy.
 - 1.3 Toto ustanovenie sa nevzťahuje na obchodné a technické informácie, ktoré sú bežne dostupné tretím osobám a ktoré zmluvný partner neochráni zodpovedajúcim spôsobom.
2. Vykonávanie diela
 - 2.1. Zhotoviteľ bude pri plnení predmetu ZoD postupovať s odbornou starostlivosťou na vysokej profesionálnej úrovni. Zaväzuje sa dodržiavať všeobecne záväzné predpisy (Stavebný zákon a s ním súvisiace predpisy a nariadenia, ktorý stanovuje zásady pre výstavbu) a podmienky tejto zmluvy. Zhotoviteľ sa bude riadiť východiskovými podkladmi objednávateľa, pokynmi objednávateľa, zápsmi a dohodami oprávnených pracovníkov zmluvných strán, rozhodnutiami a vyjadreniami dotknutých orgánov štátnej správy.
 - 2.2. Zhotoviteľ je povinný upozorniť objednávateľa na nevyhovujúce vlastnosti vecí, ktoré od neho prevzal, alebo na nevhodné pokyny, ktoré mu objednávateľ dal na vyhotovenie diela. Ak túto povinnosť zhotoviteľ splnil, nezodpovedá za nemožnosť dokončenia diela, pokiaľ objednávateľ na použití odovzdaných vecí a dodržaní uložených pokynov trvá.
 - 2.3. Zhotoviteľ je zodpovedný za:
 - a) správnosť polohy, výšok, rozmerov a umiestnenia všetkých objektov stavby
 - b) zabezpečenie všetkých potrebných prístrojov, zariadení, pomôcok, materiálov a pracovníkov vo vzťahu k vyššie uvedenej zodpovednosti za vytyčovací práce.

- 2.4 Pokiaľ sa kedykoľvek v priebehu vykonávania prác zistí chybná poloha, chybné výšky, rozmery alebo umiestnenia akejkoľvek časti diela, zhotoviteľ je povinný takú vadu na vlastné náklady odstrániť ku spokojnosti objednávateľa, či už je k náprave vyzvaný technickým dozorom alebo nie.
- 2.5 Počas vykonávania prác na diele zhotoviteľom, má tento právo hospodárenia na predmetnom diele. Pokiaľ objednávateľ začne svojvoľne využívať neodovzdané a neprevzaté dielo, objednávateľ zodpovedá za všetky škody spôsobené na diele.
- 2.6 Zhotoviteľ zodpovedá za škody a uplatnené sankcie orgánov a organizácií, ktoré počas výstavby spôsobí.
- 2.7 Ak v priebehu vykonávania diela zhotoviteľ zistí nedostatky, upozorní na ne objednávateľa. Na základe tohto upozornenia objednávateľ cestou stavebného denníka určí lehotu na ich odstránenie a určí ďalší postup vykonávania diela do doby odstránenia nedostatkov v lehote do 10 kalendárnych dní od tohto upozornenia. V prípade, že tak neurobí, predĺži sa doba výstavby o čas, ktorý je v omeškaní.
- 2.8 Objednávateľ má právo dožadovať sa voči zhotoviteľovi, aby odstránil chyby, ktoré spôsobil nesprávnym vyhotovením a to priebežne.

3. Úhrada škôd a nákladov

Pri uplatňovaní a úhrade škôd a nákladov sa zmluvné strany budú riadiť ustanoveniami § 373 až § 386 Obchodného zákonníka.

4. Poverenie k zhotoveniu iným subjektom Zhotoviteľ môže s dovoľením objednávateľa, poveriť iný subjekt k zhotoveniu niektorých prác. Tento súhlas nezavhuje zhotoviteľa povinnosti a zodpovednosti stanovenej v ZoD.

5. Zmeny a doplnky

- 5.1 Objednávateľ je oprávnený nariadiť zhotoviteľovi akékoľvek zmeny tovarov, kvality a množstiev prác, ktoré považuje podľa svojho názoru za nevyhnutné a primerané.

- 5.2 Zhotoviteľ je povinný na základe požiadania objednávateľa:

- zvýšiť alebo znížiť množstvá prác uvedených v zmluve,
- nevykonať práce, ktoré objednávateľ určí nevykonávať,
- zmeniť druh alebo kvalitu prác,
- zmeniť výšku, vedenie, polohu alebo rozmery ktorejkoľvek časti diela,
- vykonať dodatočné práce nevyhnutné na dokončenie diela,
- zmeniť postup vykonávania prác,

Tieto zmeny nebudú dôvodom k odstúpeniu od ZoD a budú ocenené v cenovej úrovni a spôsobom uvedeným v prílohe č. 1.

- 5.3 Zhotoviteľ nevykoná zmeny žiadnych prác bez písomného súhlasu objednávateľa.

- 5.4 Objednávateľ môže kedykoľvek opraviť alebo zmeniť zmluvne potvrdený výkaz výmer jednotlivých prác, pokiaľ tieto zhotoviteľ nevykonáva v súlade so ZoD.

6. Plnenie povinností

- 6.1 Zhotoviteľ si bude plniť povinnosti vyplývajúce z rozhodnutí dotknutých orgánov štátnej správy vydaných pred začatím a počas realizácie stavby.
- 6.2 V prípade porušenia resp. nesplnenia týchto povinností bude objednávateľ prípadné sankcie uplatňovať u zhotoviteľa.

6.3 Po ukončení každej pracovnej zmeny zhotoviteľ zabezpečí stavenisko a jeho okolie tak, aby nedošlo k prípadným kolíziám a úrazom.

6.4 Počas realizácie stavby je zhotoviteľ povinný:

- a) udržiavať na stavenisku čistotu a poriadok,
- b) zabezpečiť očistenie svojich mechanizmov pred vstupom na verejné komunikácie.

7. Ak dohody uzavreté podľa čl. 12 bodu 2.1. majú vplyv na predmet alebo termín splnenia záväzku, musí byť súčasťou tejto dohody aj spôsob úpravy ceny. Takáto dohoda je podkladom pre vypracovanie dodatku k tejto zmluve.

8. Odstúpenie od zmluvy

8.1 Objednávateľ alebo zhotoviteľ môžu odstúpiť od zmluvy ak je druhá strana príčinou podstatného porušenia zmluvy čo značne obmedzí úžitky zo zmluvy vyplývajúce.

8.2 Odstúpenie od zmluvy je možné len v tom prípade, keď oprávnená strana poskytla druhej strane primeranú lehotu s písomným upozornením, že po jej nedodržaní od zmluvy odstúpi.

8.3 Pre odstúpenie od zmluvy platia § 344 § 351 Obchodného zákonníka.

8.4 Odstúpenie od zmluvy je možné pri porušení zmluvy ktoroukoľvek zo zmluvných strán.

9. Vymedzenie prípadov podstatného a nepodstatného porušenia zmluvy

9.1 Zmluvné strany označujú porušenie zmluvy za podstatné ak:

- a) objednávateľ neposkytne spolupôsobenie pri plnení záväzku, ku ktorému sa zaviazal v tejto zmluve, čoho dôsledkom bude u zhotoviteľa zmarenie výstavby, resp. podstatné sťaženie realizácie diela,
- b) zhotoviteľ bude meškať s realizáciou diela podľa odsúhlaseného termínu viac ako 1 mesiac a spôsobí si ho vlastnou vinou,
- c) zhotoviteľ nesplní zmluvný záväzok, ku ktorému sa zaviazal v článku 12. tejto zmluvy o dielo,
- d) objednávateľ v rozpore s touto zmluvou do 30 kalendárnych dní neprevezme dokončenú a riadne ponúknutú dodávku zhotoviteľa, alebo neurobí ani opatrenia nasvedčujúce ochote objednávateľa dodávku prevziať,
- e) ak bude na objednávateľa alebo zhotoviteľa vyhlásený konkurz alebo bude začatá jeho likvidácia.

Podstatným porušením zmluvy sú vyššie uvedené prípady.

9.2 Podstatné porušenie má za následok, že oprávnená strana využije právo od tejto zmluvy odstúpiť podľa § 345 a § 564 Obchodného zákonníka.

9.3 Ostatné porušenie (nesplnenie) zmluvných povinností označujú zmluvné strany ako nepodstatné s oprávnením strany oprávnenej odstúpiť od záväzku podľa § 346 odst. 1 Obchodného zákonníka.

10. Platby pri odstúpení od zmluvy

10.1 Ak sa od zmluvy odstúpi pre jej podstatné porušenie zo strany zhotoviteľa, objednávateľ vystaví potvrdenie o cene realizovaných prác a objednaných materiálov (do doby odstúpenia od zmluvy) a má nárok na úhradu škôd z titulu akéhokoľvek omeškania vyplývajúceho z porušenia zmluvy.

- 10.2 Ak celková čiastka, na ktorú má objednávateľ nárok prevyšuje platby prislúchajúce zhotoviteľovi, rozdiel musí byť považovaný za pohľadávku objednávateľa voči zhotoviteľovi.
- 10.3 Ak sa od zmluvy odstúpi pre jej podstatné porušenie zo strany objednávateľa, zhotoviteľ vyčísli náklady, ktoré mu z toho titulu vzniknú a predloží ich na odsúhlasenie objednávateľovi. Objednávateľ na základe toho vystaví potvrdenie, v ktorom odpočíta platby (predtým predplatené), ktoré zhotoviteľ dostal až do dňa vydania predmetného potvrdenia.

ČI. 14. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

1. Zmluva nadobudne platnosť dňom jej podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia na web stránke obce Krahule.
2. Táto zmluva podlieha zverejneniu v súlade s § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám v platnom znení.
3. Meniť alebo dopĺňať obsah tejto zmluvy je možné len formou písomných dodatkov v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní v platnom znení, ktoré budú platné, ak budú riadne potvrdené a podpísané oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.
4. Zmluvné strany sa dohodli na tom, že v prípade rozporov ohľadne zmeny alebo zrušenia záväzku vyplývajúceho z tejto zmluvy jedna zo strán požiada o rozhodnutie súd.
5. Pri právnych vzťahoch osobitne neupravených uzatvorenou zmluvou o dielo sa zmluvné strany riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka.
6. Zmluvné strany súhlasia so spracúvaním osobných údajov uvedených v zmluve obcou Krahule za podmienok zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov.
7. Účastníci zmluvného vzťahu sa oboznámili s jej obsahom prečítaním, porozumeli jej obsahu a prehlasujú, že táto nebola uzatvorená v tiesni ani za inak nevýhodných podmienok, na znak toho ju podpisujú.
8. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú prílohy:
 č. 1 Podrobný rozpočet v písomnej podobe (predkladá úspešný uchádzač v čase podpisu zmluvy)
 č. 2 Zoznam subdodávateľov (predkladá úspešný uchádzač v čase podpisu zmluvy)
9. Táto zmluva je vypracovaná v štyroch vyhotoveniach, z ktorých dve si ponechá objednávateľ a dve zhotoviteľ.

V.....^{ZLATÝCH MORAVCIACH}, dňa 22.04.2022

V.....^{KRAHULIACH}, dňa 27.04.2022

Zhotoviteľ :

Erik Tonkovič
konateľ

Objednávateľ :

Miroslav Schwarz
starosta

Súhrnný rozpočet stavby

Názov stavby: Výstavba MK a verejného osvetlenia, Urbanistická lokalita č. 29, Krahule

Miesto: Obec Krahule

Spracoval: Ing. Pavol IVAN, s.r.o., Gen. Svobodu

IČO: 36 649 678

DIČ:

Stavbyvedúci:

Dňa: 7. 4. 2021

Cena celkom bez DPH	96 688,00	
DPH	20 %	19 337,60
	20 %	0,00
Cena celkom s DPH		116 025,60

Objednávateľ: Obec Krahule, OcÚ č. 26, 967 01 Kremnica IČO DIČ 30 230 365	Zhotoviteľ: IČO DIČ	Projektant: Ing. Pavol IVAN, s.r.o., Gen Svobodu 19, Zvolen IČO DIČ 36 649 678
Pečiatka a podpis	Pečiatka a podpis	Pečiatka a podpis

Rekapitulácia nákladov podľa hláv EUR

Náklady na	Náklady investičnej výstavby			Náklady z inv. prostredia	Celkové náklady
	stavebná časť	technolog. časť	celkom		
Rekapitulácia nákladov stavby	96 688,00	0,00	96 688,00	0,00	96 688,00
II. Prevádzkové súbory	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PS-montáž z rozpočtu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PS-dodávka z rozpočtu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
III. Stavebné objekty	96 688,00	0,00	96 688,00	0,00	96 688,00
ZRN	96 688,00	0,00	96 688,00	0,00	96 688,00
HSV-montáž z rozpočtu	40 086,36	0,00	40 086,36	0,00	40 086,36
HSV-dodávka z rozpočtu	51 269,18	0,00	51 269,18	0,00	51 269,18
PSV-montáž z rozpočtu	721,66	0,00	721,66	0,00	721,66
PSV-dodávka z rozpočtu	4 610,80	0,00	4 610,80	0,00	4 610,80
M-montáž z rozpočtu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
M-nosný materiál z rozpočtu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
M-dodávka z rozpočtu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
HZS z rozpočtu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VI. Vedľajšie náklady	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VRN z rozpočtu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VII. Ostatné náklady	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ostatné náklady	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ostatné náklady z rozpočtu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
XII. Kompletačná činnosť	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kompletačná činnosť z krycieho listu ro.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Výstavba MK a verejného osvetlenia, Urbanistická lokalita č. 29, Krahule	JKSO	
		EČO	
		Miesto	Obec Krahule
Objednávateľ	Obec Krahule, OcÚ č. 26, 967 01 Kremnica	IČO	30 230 365
Projektant	Ing. Pavol IVAN, s.r.o., Gen Svobodu 19, Zvolen		36 649 678
Zhotoviteľ			
Spracoval	Ing. Pavol IVAN, s.r.o., Gen. Svobodu 19, Zvolen		36 649 678
		IČ DPH	
Rozpočet číslo	Dňa	Položiek	CPV
	7. 4. 2021		CPA

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	51 269,18	8	Práce nadčas			13	GZS		0,00
2		Montáž	40 086,36	9	Bez pevnej podl.			14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	4 610,80	10	Kultúrna pamiatka			15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	721,66	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)		96 687,99	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		96 688,00
Objednávateľ				24	DPH 20,00 % z 96 688,00		19 337,60
Dátum a podpis				25	Cena s DPH (r. 23-24)		116 025,60
Zhotoviteľ				E Prípochty a odpočty			
Dátum a podpis				26	Dodávky objednávateľa		0,00
				27	Kízavá doložka		0,00
				28	Zvýhodnenie		0,00

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Výstavba MK a verejného osvetlenia, Urbanistická lokalita č. 29, Krahule

Objekt: Výstavba miestnej komunikácie Urbanistická lokalita č. 29

Objednávateľ: Obec Krahule, OcÚ č. 26, 967 01 Kremnica

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing. Pavol IVAN, s.r.o., Gen. Sv

Miesto: Obec Krahule

Dátum: 7. 4. 2021

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

HSV

Práce a dodávky HSV

74 008,209

1

Zemné práce

5 897,551

1	121101113	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 10000 m3	m3	1 707,000	0,845	1 442,415
		1331+376		1 707,000		
2	122201101	Odkopávka ryhy pre odvodnenie zemným rigolom v hornine 3, do 100 m3	m3	60,160	6,201	373,052
		376*0,4*0,4		60,160		
3	122201105	Odkopávka pre krajnice v hornine 3, do 100 m3	m3	56,400	6,201	349,736
		2*376*0,5*0,15		56,400		
4	122201102	Odkopávka v záreze nezapažená úsek I-I v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	532,400	3,237	1 723,379
		376*3,5*0,4+15*0,4		532,400		
5	122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	532,400	0,954	507,910
		532,4		532,400		
6	132201201	Výkop ryhy pre priečny žľab šírky 600 mm a jamy pre dopravnú značku horn.3 do 100m3	m3	3,472	17,991	62,465
		0,6*0,8*7+0,4*0,4*0,7		3,472		
7	162601102	Vodorovné premiestnenie a uloženie výkopku tr.1-4 do 50 m	m3	652,432	1,666	1 086,952
		60,16+56,4+532,4+3,472		652,432		
8	215901101	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod podkladové vrstvy cesty a krajnic, z hornín súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	1 707,000	0,206	351,642
		376*3,5+15+376		1 707,000		

3

Križovanie vodovodu s komunikáciou

1 091,033

9	130201001	Výkop ryhy pre križovanie cesty s vodovodom horn. tr.3 ručne	m3	9,450	38,945	368,030
		7*0,9*1,5		9,450		
10	388357777	Debnenie stien telesa vodovodných rúr v otvorenom výkope	m2	25,200	18,424	464,285
		2*1,8*7		25,200		
11	564281111	Podsyp a obsyp vodovodného potrubia zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 300 mm	m2	5,600	8,752	49,011
		7*0,8		5,600		
12	564281112	Zásyp ryhy vodovodu zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 300 mm	m2	5,600	8,752	49,011
13	564281811	Podklad v ryhe vodovodu zo štrkopiesku rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 2x300 mm	m2	11,200	9,073	101,618
		2*5,6		11,200		
14	926925114	Označovací stĺpik vodovodu	ks	2,000	29,539	59,078
		2		2,000		

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Výstavba MK a verejného osvetlenia, Urbanistická lokalita č. 29, Krahule

Objekt: Výstavba miestnej komunikácie Urbanistická lokalita č. 29

Objednávateľ: Obec Krahule, OcÚ č. 26, 967 01 Kremnica

Zhotoviteľ:

Miesto: Obec Krahule

Spracoval: Ing. Pavol IVAN, s.r.o., Gen. Sv

Dátum: 7. 4. 2021

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
5		Komunikácia				52 721,344
15	564671111	Podklad z kameniva hrubého drveného veľ. 63-125 mm s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	1 327,500	8,733	11 593,058
		1327,5		1 327,500		
16	564722111	Podklad spevnenia krajnice 32-63mm(vibr.štrk) po zhut.hr. 70 mm	m2	376,000	4,718	1 773,968
		376*(0,5+0,5)		376,000		
17	564751111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a zhutn.hr. 150 mm	m2	1 327,500	5,689	7 552,148
18	564801111	Krajnice zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 30 mm	m2	376,000	1,382	519,632
		376		376,000		
19	565171021	Podklad z kameniva obaleného asfaltom s rozprestrením a zhutnením tr.II, po zhutnení hr.100 mm	m2	1 327,500	7,744	10 280,160
		1331-7*0,5		1 327,500		
20	573312211	Prelatie podkladu alebo krytu z kameniva asfaltom v množstve 1,50 kg/m2	m2	1 327,500	1,928	2 559,420
		1327,5		1 327,500		
21	577161114	Betón asfaltový po zhutnení I.tr. strednozmerný AC 11 (ABS) hr.70 mm	m2	1 327,500	13,893	18 442,958
		1327,5		1 327,500		
9		Ostatné konštrukcie a práce				907,441
22	452112221	Osadenie priečného žľabu pre záťaž D 400, včítane vybúrania,materiálu žľabu a obetónovania	m	7,000	11,528	80,696
		7		7,000		
23	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik,	ks	2,000	17,880	35,760
		2		2,000		
24	4044777004	Objímka, f60 mm	ks	4,000	2,826	11,304
		4		4,000		
25	4044777006	Stĺpik viečko, f60 mm	ks	1,000	0,641	0,641
		1		1,000		
26	4044777000	Stĺpik Zn, f60 mm / 1 bm	bm	3,000	5,437	16,311
		3		3,000		
27	404410006200	Výstražná značka č.113 (Nebezpečné stúpanie), rozmer 700 mm, fólia RA1, pozinkovaná	ks	1,000	48,546	48,546
		1		1,000		
28	404410113000	Informatívna prevádzková značka č. 328 (Slepá cesta), rozmer 500x500 mm, fólia RA1, pozinkovaná	ks	1,000	50,132	50,132
29	919413112	Vtoková nádržka priečného žľabu z betónu prostého tr.C 12/15 priepustu z rúr DN do 800 mm	ks	1,000	620,980	620,980
		1		1,000		
30	919731122	Zarovnanie styčnej plochy pozdĺž vybúranej časti príľahlej komunikácie asfaltovej hr.nad 50 do 100 mm	m	7,000	1,651	11,557
		7		7,000		

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Výstavba MK a verejného osvetlenia, Urbanistická lokalita č. 29, Krahule

Objekt: Výstavba miestnej komunikácie Urbanistická lokalita č. 29

Objednávateľ: Obec Krahule, OcÚ č. 26, 967 01 Kremnica

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing. Pavol IVAN, s.r.o., Gen. Svr

Miesto: Obec Krahule

Dátum: 7. 4. 2021

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
31	938902103	Prehĺbenie rigolu v priekope k priečnemu žľabu obojstranne aj smerom ceste III. triedy	m	14,000	2,251	31,514
		14		14,000		

99

Presun hmôt HSV

13 390,840

32	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	1 752,269	1,646	2 884,235
33	998225194	Príplatok za zväčšený presun pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m	t	1 752,269	1,071	1 876,680
34	998225195	Príplatok pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým za každých ďalších 5000 m nad 5000 m	t	8 761,345	0,985	8 629,925

Celkom

74 008,209

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Výstavba MK a verejného osvetlenia, Urbanistická lokalita č. 29, Krahule

Objekt: Verejné osvetlenie MK Urbanistická lokalita č. 29, Krahule

Objednávateľ: Obec Krahule, OcÚ č. 26, 967 01 Kremnica

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing. Pavol IVAN, s.r.o., Gen. Sv

Miesto: Obec Krahule

Dátum: 7. 4. 2021

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

HSV

Práce a dodávky HSV

13 704,493

1

Zemné práce pri montážach, zakladanie

6 237,129

1	460050713946	Výkop jamy pre stožiar verejného osvetlenia do 2 m3 vrátane, strojový výkop v zemina triedy 3	m3	7,168	39,660	284,283
		8*0,8*0,8*1,4		7,168		
2	460200163946	Hĺbenie káblovej ryhy 40 cm širokej a 90 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	396,000	5,445	2 156,220
		396		396,000		
3	460420001946	Zriadenie káblového lôžka z preosiatej zeminy v ryhe šírky do 65 cm, hrúbky vrstvy 5 cm.	m	396,000	1,477	584,892
		396		396,000		
4	5833730500583	Štrkopiesok 0- 8 a	t	17,424	15,617	272,111
		396*0,4*0,05*2,2		17,424		
5	460490012946	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	396,000	0,485	192,060
		396		396,000		
6	2830002000283	Fólia červená v m	m	396,000	0,178	70,488
		396		396,000		
7	460510001946	Úloženie betónovej rúry svetlosti do 15 cm bez zemných prác ako chráničky priečne cez MK	m	8,000	3,409	27,272
		8		8,000		
8	5922153200592	Rúra betónová pre dažďové odpadné vody TBP 3-15 Ms 15xdl.100xhr.steny 3cm	ks	8,000	57,689	461,512
		8		8,000		
9	460560163946	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 40 cm širokej, 90 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	396,000	3,413	1 351,548
		396		396,000		
10	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	142,528	1,529	217,925
		7,168+0,4*0,9*376		142,528		
11	162301111	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, na vzdialenosť nad 50 do 500 m	m3	142,528	1,837	261,824
		142,528		142,528		
12	460620013946	Proviz. úprava terénu po výkope ryhy pre VOv zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od nivelety plochy	m2	198,000	1,803	356,994
		396*0,5		198,000		

2

Montáže stožiarov a svietidiel

6 742,793

13	275321211011	Betón pod stožiarové pätky(bez výstuže), tr.C 12/15	m3	2,592	80,062	207,521
		8*0,6*0,6*0,9		2,592		
14	320101111	Osadenie železobetónových prefabrikátov základov stĺpov osvetlenia s hmotnosťou jednotlivo do 1000 kg	ks	8,000	104,320	834,560
		8		8,000		

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Výstavba MK a verejného osvetlenia, Urbanistická lokalita č. 29, Krahule

Objekt: Verejné osvetlenie MK Urbanistická lokalita č. 29, Krahule

Objednávateľ: Obec Krahule, OcÚ č. 26, 967 01 Kremnica

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing. Pavol IVAN, s.r.o., Gen. Sv

Miesto: Obec Krahule

Dátum: 7. 4. 2021

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
15	5926112200	Päťka stožiarová	ks	8,000	94,679	757,432
		8		8,000		
16	767920240	Montáž stožiara oceľového, jednotlivo nad 6 do 8 m	ks	8,000	32,743	261,944
		8		8,000		
17	348370003100	Stožiar osvetľovací rúrový so zemným koncom SB 7/76, D=76 mm, výška=7,0 m	ks	8,000	267,382	2 139,056
18	767995103	Montáž výložníka	ks	8,000	3,529	28,232
		8		8,000		
19	316770001200	Výložník na oceľový stožiar	ks	8,000	84,315	674,520
20	767995102	Montáž svetidla LED 33 W	ks	8,000	4,746	37,968
21	348370000400	Svetidlo vonkajšie parkové LED SMD na stĺp 1x33W, 2340 lm, IP=65, D=515 mm, EVG	ks	8,000	223,924	1 791,392
22	388795211	Montáž elektrického vystrojenia stožiarov vč. materiálu - káble, svorkovnice, poistiek.....	súb	8,000	1,271	10,168
		8		8,000		
99 Presun hmôt HSV						724,571
23	998001011	Presun hmôt pre zemné a základacie práce VO	t	320,040	2,264	724,571
		6,478+142,528*2,2		320,040		
HZS Hodinové zúčtovacie sadzby						955,728
24	HZS000113HZS	Stavebno montážne práce nešpecifikované náročné ucelené - montážna plošina	hod	27,000	22,188	599,076
		27		27,000		
25	HZS000114HZS	prehliadky pracoviska a revízie	hod	18,000	19,814	356,652
		18		18,000		
M Práce a dodávky M						8 019,564
21-M Elektromontáže						8 019,564
26	2766821001	Montáž skrinky rozvádzača pilierového a spínača na astrohodiny vč. vystrojenia a uzemnenia	súb.	1,000	399,347	399,347
		1		1,000		
27	210010035921	Chránička KOPOFLEX 80 mm, uložená voľne do štrkového lôžka	m	414,000	3,124	1 293,336
		20+376+18*1		414,000		
28	210100251921	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 10 mm ²	ks	17,000	5,355	91,035
		17		17,000		
29	2830115500283	Bužírka zmršťovacia čierna 4,8-2,4 mm typ: ZS048	ks	17,000	2,219	37,723
		17		17,000		
30	3438013580343	Trubice zmršťovacie z polyolefinu so strednou hrúbkou steny MWTM 16/5-A/U	m	8,500	3,550	30,175
		17*0,5		8,500		
31	210220020921	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn	m	391,000	2,130	832,830

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Výstavba MK a verejného osvetlenia, Urbanistická lokalita č. 29, Krahule

Objekt: Verejné osvetlenie MK Urbanistická lokalita č. 29, Krahule

Objednávateľ: Obec Krahule, OcÚ č. 26, 967 01 Kremnica

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing. Pavol IVAN, s.r.o., Gen. Sv

Miesto: Obec Krahule

Dátum: 7. 4. 2021

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
		376+15		391,000		
32	3544224150354	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10 ZIN HRONSKY BENADIKT	kg	257,143	2,796	718,972
		414/1,61		257,143		
33	210220252921	Svorka FeZn odbočovací spojovacia SR01-02	ks	16,000	2,498	39,968
		16		16,000		
34	3544221100354	Svorka odbočná žiarovo zinkovaná SR 02 (M6) ZIN HRONSKY BENADIKT	ks	16,000	1,331	21,296
		16		16,000		
35	334372525	Osadenie kábla do chráničky s vývodmi	m	414,000	2,410	997,740
		414		414,000		
36	3410350095341	CYKY 4x10 Kábel medený	m	396,000	5,460	2 162,160
		396		396,000		
37	MDR	Mimostavenisková doprava	km	120,000	1,642	197,040
		120		120,000		
38	MVRE	Murárske výpomoci	hod	24,000	14,200	340,800
		24		24,000		
39	PMR	Podružný materiál	%	90,060	8,500	765,510
40	998321011	Presun hmôt - montážne práce	t	7,078	12,946	91,632

Celkom

22 679,785