

OPIS PRÁC REALIZOVANÝCH V ROKU 2019

Stavba: SO 19 – Rozšírenie vodovodu v obci Malý Cetín

SO 19.1 – vodovodné potrubie

km 0,204 HDPE PE 100 D 110x6,6 (DN 100) – 204 m

Trasa navrhovaného vodovodného potrubia bude vedená v navrhovanej miestnej komunikácii, 0,5 m od chodníka po ľavej strane v smere od pripojenia po koniec trasy km 0,204.

Začiatok trasy sa pripojí na existujúci vodovod PVC DN 100.

Na začiatku trasy vodovod križuje cestu III. triedy pretláčaním oceľovej chráničky DN 200, dĺžky 11,5 m, do ktorej sa nasunie navrhované potrubie DN 100 na pojazdných sedlách Raci.

Na trase sú osadené podzemné hydranty:

km 0,100 – H1

km 0,204 – H2=Vp1

Na trase sú osadené vodárenské uzávery:

km 0,000 – Š1, Š2, Š3 DN 100



16.5. 2019

ZMLUVA O DIELO č. 8/2019
uzavretá v zmysle § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník
v znení neskorších predpisov

Zmluvné strany

Objednávateľ

Názov: **Obec Malý Cetín**
Sídlo: **Obecný úrad Malý Cetín 105, Malý Cetín 951 07**
Zastúpený : **Leonidas Charizopulos, starosta obce**
IČO: **00611166**
DIČ : **2021269657**
IBAN: **SK 27 5600 0000 0008 4494 4001**
(ďalej len „objednávateľ“)

Zhotoviteľ

Názov : **AB-STAV, s.r.o.**
Sídlo : **951 07 Malý Cetín 157**
Štatutárny orgán : **Ing. Dávid Borbély**
Zapísaný v obch. registri : **Okresný súd Nitra, oddiel: Sro, vl. č. 13387/N**
Bankové spojenie : **SLSP a.s. Nitra**
Číslo účtu : **231986233/0900**
IČO : **36548707**
IČ DPH : **SK2020154246**
(ďalej len „zhotoviteľ“)

Preambula

Táto zmluva o dielo je výsledkom procesu verejného obstarávania zákazky na rozšírenie vodovodu v obci Malý Cetín v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“). Na obstaranie predmetu tejto zmluvy bol použitý postup podľa § 117 zákona o verejnom obstarávaní.

Článok 1
Predmet zmluvy

- 1.1. Predmetom zmluvy je rozšírenie vodovodu v obci Malý Cetín (ďalej len „dielo“).
- 1.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že dielo vykoná:
 - za podmienok stanovených v tejto zmluve,
 - v rozsahu podľa položkového rozpočtu, ktorý je Prílohou č. 1 tejto zmluvy a ktorý je vypracovaný podľa projektovej dokumentácie na realizáciu, výkazov výmer a špecifikácií, ktoré sú jej súčasťou.
- 1.3. Zhotoviteľ sa zaväzuje vyhotoviť dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.
- 1.4. Objednávateľ sa zaväzuje dielo po zhotovení a odstránení všetkých závad a nedorobkov prevziať a zaplatiť zhotoviteľovi dohodnutú cenu diela.

Článok 2 Čas plnenia predmetu zmluvy

- 2.1 Zmluvné strany sa dohodli, že predmet zmluvy bude zrealizovaný a pripravený na odovzdanie najneskôr do 6 mesiacov od prevzatia staveniska.
- 2.2 Ukončením prác sa rozumie ich riadne odovzdanie objednávateľovi písomným protokolom o odovzdaní a prevzatí, v ktorom bude oboma zmluvnými stranami stanovené, že dielo je odovzdané a prevzaté bez väd a nedorobkov.
- 2.3 Ak zhotoviteľ bude v omeškani s odovzdaním predmetu zmluvy podľa zmluvného termínu, bude objednávateľ žiadať zmluvnú pokutu, ktorú si zmluvné strany dohodli v článku 7 tejto zmluvy.
- 2.4 Ak objednávateľ zastaví práce na predmete zmluvy z dôvodov na strane objednávateľa, zhotoviteľ si vykonané práce vyúčtuje podľa stupňa rozpracovanosti a podľa skutočne zdokladovaných nákladov zo strany zhotoviteľa. Ak objednávateľ zastaví práce na predmete zmluvy z dôvodov na strane zhotoviteľa, zhotoviteľ si vykonané práce vyúčtuje podľa stupňa rozpracovanosti a podľa skutočne zdokladovaných nákladov zo strany zhotoviteľa a následne sa od tohto vyúčtovania odpočítajú zmluvné pokuty a náhrada škody, ktorá objednávateľovi konaním zhotoviteľa vznikla.

Článok 3 Cena za predmet zákazky

- 3.1 Zmluvná cena za splnenie celého predmetu zmluvy podľa bodu 1.1 je:
43 597,46 EUR bez DPH
(slovom: štyridsaťtritisíc päťstodevät'desiatsedem 46/100 EUR bez DPH)
a je stanovená dohodou zmluvných strán podľa § 3 zákona NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cenách v znení neskorších zmien a doplnkov **ako cena maximálna, platná a nemenná počas doby trvania tejto zmluvy.**
- 3.2 Celková cena za predmet plnenia dohodnutá v bode 3.1 tejto zmluvy je stanovená ako súčet cien všetkých položiek v mene Euro formou záväzného ponukového položkového rozpočtu (výkazu výmer a špecifikácií, ktoré tvoria Prílohu č. 1 tejto zmluvy) s uvedením množstva merných jednotiek a ceny za mernú jednotku.
V ponukovom položkovom rozpočte sú ocenené všetky položky výkazov výmer, špecifikácií výrobkov, materiálov a zariadení, ktoré požadoval objednávateľ. Ponukový položkový rozpočet tvorí Prílohu č. 1 tejto zmluvy a je jej neoddeliteľnou súčasťou.
- 3.3 Ak sa niektoré práce alebo činnosti uvedené v položkovom rozpočte nevykonajú zo strany zhotoviteľa, pretože sa tieto ukážu v priebehu prác ako nepotrebné, budú tieto práce z ceny diela odpočítané a to v cene podľa položkového rozpočtu.
- 3.4 Ak sa pri vykonaní diela objaví potreba činností nezahrnutých do rozpočtu, pokiaľ tieto činnosti neboli predvídateľné v čase uzavretia zmluvy (naviac práce), bude zmluva na realizáciu naviac prác uzavretá osobitným postupom v rámci Priameho rokovacieho konania podľa zákona o verejnom obstarávaní.
- 3.5 Postup úpravy ceny pri zúžení, resp. rozšírení predmetu plnenia podľa Zmluvy o dielo bude nasledovný:

- 3.5.1 každá zmena vyvolaná objednávateľom alebo zhotoviteľom oproti ocenenému výkazu výmeru (ďalej rozpočet), bude zapísaná a podpísaná zástupcami zhotoviteľa, objednávateľa, projektanta a v prípade potreby aj inými účastníkmi,
- 3.5.2 v prípade súhlasu zmluvných strán so zmenou, vypracuje zhotoviteľ súpis naviac prác k rozpočtu, ktorý bude obsahovať:
- a) rekapituláciu ceny, ktorá bude obsahovať cenu z rozpočtu, cenu jednotlivých dodatkov k rozpočtu a cenu spolu,
 - b) rekapituláciu ceny súpisu naviac prác k rozpočtu,
 - c) položkovite ocenený výkaz výmer naviac prác,
 - d) položkovite ocenený odpočet ceny menej prác,
 - e) sprievodnú správu,
 - f) ďalšie náležitosti (zápisy, náčrty,...) objasňujúce predmet súpisu naviac prác k rozpočtu,
- 3.5.3 pre ocenenie výkazu výmer u naviac prác bude zhotoviteľ používať ceny nasledovne:
- a) pri položkách, ktoré sa vyskytovali v položkovom rozpočte, t.j. v Prílohe č. 1 tejto zmluvy bude používať ceny z položkového rozpočtu realizačného projektu podľa Prílohy č. 1 k tejto zmluve a v zmysle bodu 3.3. tejto zmluvy,
- 3.6 Zhotoviteľ bude predkladať súpisy naviac prác k rozpočtom objednávateľovi na odsúhlasenie, pričom objednávateľ ich odsúhlasí, príp. vráti neodsúhlasené s odôvodnením nesúhlasu do piatich pracovných dní od ich obdržania. Súpis naviac prác k rozpočtu, odsúhlasený zo strany objednávateľa i zhotoviteľa bude podkladom pre uzavretie zmluvy na naviac práce podľa bodu 3.4 tejto zmluvy v prípade naviac prác, resp. pre uzavretie dodatku k tejto zmluve v prípade menej prác.
- 3.7 Ak sa pri vykonaní diela objaví potreba činností nezahrnutých do rozpočtu, pokiaľ tieto činnosti boli predvídateľné v čase uzavretia zmluvy, tieto zhotoviteľ vykoná na vlastné náklady bez povinnosti objednávateľa tieto práce a činnosti zhotoviteľovi zaplatiť.
- 3.8 Zhotoviteľ prehlasuje, že si všetky podklady týkajúce sa zhotovenia diela ako aj miesto vykonania diela pred podpisom tejto zmluvy riadne prezrel a preštudoval a prehlasuje, že podklady týkajúce sa zhotovenia diela sú kompletne a miesto vykonania diela je v stave na vykonanie diela bez takých skutočností, na základe ktorých by sa objavili činnosti, ktoré nie je možné predvídať v čase uzavretia zmluvy.

Článok 4

Platobné podmienky a fakturácia

- 4.1. Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ neposkytne zhotoviteľovi žiaden preddavok na predmet zmluvy. Zhotoviteľ má právo fakturovať po každej ukončenej a odovzdanej etape prác vyplývajúcich z jednotlivých objednávok vystavených zo strany objednávateľa, vrátane prípadných prác naviac. Objednávateľ preberie dielo až po odstránení všetkých väd a nedorobkov.
- 4.2. Lehota splatnosti faktúry bude 60 dní od doručenia faktúry objednávateľovi.
- 4.3. Faktúra musí obsahovať náležitosti v zmysle ustanovení § 3a ods. 1 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov a budú predkladané v dvoch vyhotoveniach. Ak faktúra nebude úplná alebo bude obsahovať nesprávne údaje vrátane príloh k faktúre, bude takáto faktúra zhotoviteľovi vrátená na opravu alebo doplnenie. Lehota splatnosti začne plynúť odo dňa doručenia opravenej alebo dopnenej faktúry.

- 4.4. Zhotoviteľom predložená faktúra na úhradu musí ďalej obsahovať náležitosti predpísané v zmysle zákona č. 222/2004 Z. z. o DPH v znení neskorších predpisov. Musí obsahovať čiastku DPH. Okrem toho musí obsahovať najmä:
- názov diela,
 - predmet úhrady,
 - IČO zhotoviteľa, názov zhotoviteľa,
 - vecne vykonané stavebné práce dokladované odsúhlasenými súpismi,
 - čiastku k úhrade spolu,
 - splatnosť faktúry.
- Faktúra musí okrem týchto údajov obsahovať náležitosti predpísané v zmysle zákona č. 222/2004 Z. z. o DPH v znení neskorších predpisov.
- 4.5. Uznatie faktúry vylučuje dodatočné nároky zhotoviteľa.
- 4.6. V prípade zastavenia prác z viny objednávateľa budú vykonané práce fakturované podľa skutočne z dokladovaných nákladov zo strany zhotoviteľa zaevidovaných v stavebnom denníku podľa bodu 4.2 a odsúhlasených stavebným dozorom.

Článok 5

Zodpovednosť za vady a záruky

- 6.1 Zhotoviteľ ručí za to, že predmet plnenia má v dobe prevzatia zmluvne dohodnuté vlastnosti, že zodpovedá technickým normám a predpisom SR, a že nemá vady, ktoré by rušili, alebo znižovali hodnotu alebo schopnosť jeho používania k zvyčajným alebo v zmluve predpokladaným účelom.
- 6.2 Ak odovzdané dielo bude mať vady, má objednávateľ právo na dodatočné bezplatné odstránenie vady.
- 6.3 Na žiadosť objednávateľa je zhotoviteľ povinný bez zbytočného odkladu vady diela odstrániť, i keď neuznáva, že za vady zodpovedá. V sporných prípadoch nesie náklady až do rozhodnutia o reklamáci zhotoviteľ.
- 6.4 Ak je vada, ktorá podstatne ovplyvňuje použiteľnosť dodávky zavinená zhotoviteľom a objednávateľovi vznikla z dôvodu vady škoda, je zhotoviteľ povinný uhradiť objednávateľovi túto škodu v zmysle § 373 a nasl. Obchodného zákonníka.
- 6.5 Záručná doba je stanovená na 24 mesiacov.
- 6.6 Zhotoviteľ zároveň zodpovedá za to, že sa dodávka diela zhoduje s údajmi v sprievodných dokladoch. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že počas záručnej doby odstráni vady diela bezplatne, a to bez zbytočného odkladu po uplatnení oprávnenej reklamácie, najneskôr do 7 dní alebo v inej lehote, ktorá ak táto bude dohodnutá na úrovni poverených zástupcov zmluvných strán. Ak zhotoviteľ neodstráni tieto vady v dohodnutej lehote a ak lehota nebola dohodnutá bez zbytočného odkladu, najneskôr však do 7 dní po uplatnení reklamácie, je povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu za neodstránenie väd počas záručnej doby vo výške 50,- eur za každý aj začatý deň omeškania.
- 6.7 Zhotoviteľ nezodpovedá za vady spôsobené dodržaním nevhodných pokynov daných mu objednávateľom, ak zhotoviteľ na nevhodnosť týchto pokynov upozornil a objednávateľ na ich dodržaní trval alebo ak zhotoviteľ túto nevhodnosť ani pri vynaložení odbornej starostlivosti nemohol zistiť. Prípadné upozornenie na nevhodnosť a taktiež odpoveď na takéto upozornenie je potrebné vykonať vždy písomnou formou zápisom alebo osobitným listom. Vyjadrovanie sa objednávateľa

k použitiu ním predložených vecí alebo navrhovaných podkladov, materiálov alebo prvkov alebo uložených pokynov, ak na ich nevhodnosť zhotoviteľ upozornil, je súčasťou povinností objednávateľa poskytnúť zhotoviteľovi spolupôsobenie pri realizácii diela.

- 6.8 Prípadnú reklamáciu vady plnenia predmetu tejto zmluvy je objednávateľ povinný uplatniť u zhotoviteľa v súlade s príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka v platnom znení.

Článok 7 **Zmluvné pokuty**

- 7.1 Pri omeškaní zhotoviteľa so splnením termínu vykonania celého diela uvedenom v bode 2.1.3 tejto zmluvy, alebo pri omeškaní zhotoviteľa s uvoľnením staveniska podľa bodu 2.1.4 tejto zmluvy má objednávateľ voči zhotoviteľovi právo na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05 % z ceny celého diela (bez DPH) za každý deň omeškania. Zhotoviteľ je povinný túto zmluvnú pokutu uhradiť.
- 7.2 V prípade omeškania objednávateľa s úhradou peňažných záväzkov zhotoviteľovi (úhrada faktúry, ...) má zhotoviteľ voči objednávateľovi právo na zaplatenie úroku z omeškania vo výške 0,02 % z nezaplatenej sumy. Objedávateľ je povinný túto zmluvnú pokutu zaplatiť.
- 7.3 Zmluvné pokuty a úroky z omeškania, dohodnuté touto zmluvou hradí povinná strana nezávisle od toho, či a v akej výške vznikne druhej zmluvnej strane v tejto súvislosti škoda, ktorú možno vymáhať samostatne.
- 7.5 Uhradením zmluvnej pokuty nezaniká nárok zmluvných strán na náhradu škody. Zodpovednosť za škodu a povinnosť na náhradu škody spôsobenú druhej zmluvnej strane sa bude riadiť a spravovať príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka.

Článok 8 **Riešenie sporov**

- 8.1 Ak sa vyskytnú rozpory v dokumentoch a plnení zmluvy majú prioritu:
- zmluva o dielo,
 - ponuka (vrátane návrhu ceny),
 - technické špecifikácie
 - všeobecné technické podmienky
- 8.2 V prípade sporov, ktoré nebude možné riešiť dohodou zmluvných strán, požiada jedna zo zmluvných strán o rozhodnutie súd.
- 8.3 Spory zmluvných strán neoprávňujú zhotoviteľa zastaviť plnenie predmetu zmluvy.
- 8.4 Zmluvný vzťah sa bude riadiť právnym poriadkom platným na území SR. Spory bude rozhodovať príslušný súd SR, a to v jazyku slovenskom.

Článok 9 **Ostatné práva a povinnosti**

- 9.1 Všetky zmluvné dokumenty sa musia vypracovať v slovenskom jazyku. Všetky hodnoty, výmery, hmotnosti budú označované v slovenskom jazyku.

- 9.3 Zhotoviteľ nesmie bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa previesť záväzky zo zmluvy na tretiu osobu.
- 9.4 Zhotoviteľ nesmie bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa previesť na inú osobu akékoľvek pohľadávky, ktoré mu vzniknú podľa tejto zmluvy.
- 9.5 Obidve zmluvné strany sa zaväzujú zachovať mlčanlivosť o akýchkoľvek poskytnutých údajoch a informáciách, okrem informácií, ktoré je potrebné zverejniť podľa zákona.
- 9.7 Zhotoviteľ sa zaväzuje strpieť výkon kontroly, auditu, overovania súvisiaceho s predmetom zmluvy kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy. Oprávnenými osobami na výkon kontroly, auditu, overovania na mieste sú: najvyšší kontrolný úrad SR, príslušná Správa finančnej kontroly, orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby.

Subdodávky

- 9.8 Zhotoviteľ je povinný uviesť údaje o všetkých známych subdodávateľoch ako aj údaje o osobách oprávnených konať za subdodávateľa v rozsahu meno, priezvisko, adresa pobytu a dátum narodenia spolu s vecným a percentuálnym podielom plnenia a uvedené údaje doplniť do Prílohy tejto Zmluvy. Subdodávatelia uvedení v Zozname subdodávateľov musia spĺňať podmienky podľa § 32 ods. 1 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých (ďalej len Zákon o VO). Doklady preukazujúce splnenie § 32 ods. 1 Zákona o VO subdodávateľmi Zhotoviteľ predloží ako prílohu Zoznamu subdodávateľov.
- 9.9 Zhotoviteľ je zároveň povinný do piatich pracovných dní odo dňa uzatvorenia zmluvy s novým subdodávateľom predložiť Objednávateľovi aktualizované znenie Prílohy tejto Zmluvy. Zhotoviteľ zároveň predloží Objednávateľovi doklady preukazujúce splnenie podmienky podľa § 32, ods. 1 Zákona o VO za tohto nového subdodávateľa. V prípade, že subdodávateľ nebude spĺňať podmienky podľa § 32, ods. 1 Zákona o VO, zo strany Objednávateľa nebude takýto návrh na zmenu subdodávateľa akceptovaný.

Článok 10 **Odstúpenie od zmluvy**

- 10.1 Od zmluvy možno odstúpiť v prípadoch, ktoré stanovuje Zmluva a § 344 a násl. Obchodného zákonníka. Zhotoviteľovi prináleží náhrada iba za skutočne vykonané práce.
- 10.2 Odstúpenie od zmluvy musí byť štatutárnemu orgánu druhej zmluvnej strany oznámené písomne, a doručené doporučenou poštovou zásielkou s doručenkou do vlastných rúk.
- 10.3 Objednávateľ môže okrem prípadov uvedených na inom mieste tejto zmluvy odstúpiť od zmluvy v prípade, že zhotoviteľ mešká so splnením termínu vykonania diela, alebo čiastkového termínu dohodnutého v zmluve alebo jej prílohách a ak márne uplynie dodatočne stanovená lehota na plnenie.
- 10.4 Zhotoviteľ môže odstúpiť od zmluvy v prípade, ak objednávateľ neplní svoje zmluvné povinnosti a tým zhotoviteľovi znemožní vykonávanie diela. Musí však vyzvať objednávateľa a určiť mu dodatočne primeranú lehotu na splnenie záväzkov

vyplývajúcich zo zmluvy a písomne vyhlási, že v prípade neplnenia aj po stanovenom termíne od zmluvy odstúpi.

- 10.5 Stavebné práce a dodávky realizované ku dňu odstúpenia od zmluvy sa vyúčtujú podľa zmluvných cien v preukázateľnom rozsahu v súlade s prílohou č. 1 tejto zmluvy.

Článok 11

Záverečné ustanovenia

- 11.1 Všetky dokumentácie, doklady, dokumenty budú vypracované v slovenskom jazyku.
- 11.2 Pokiaľ v tejto zmluve nebolo dohodnuté niečo iné, vzájomné vzťahy zmluvných strán sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka a subsidiárne ustanoveniami Občianskeho zákonníka a právnymi predpismi SR.
- 11.3 Akékoľvek písomnosti podľa tejto zmluvy sa doručujú na adresu tej ktorej zmluvnej strany písomne, štatutárnemu zástupcovi druhej zmluvnej strany doporučenou poštovou zásielkou s doručenkou do vlastných rúk.
- 11.4 Ak sa podľa predchádzajúcich ustanovení doručovaná zásielka nepodarí riadne doručiť, považuje sa zásielka za doručeníu piatym dňom od dňa odoslania zásielky.
- 11.5 Táto zmluva je vypracovaná v štyroch vyhotoveniach, z ktorých tri dostane objednávateľ a jeden zhotoviteľ.
- 11.6 Táto zmluva podlieha povinnému zverejneniu podľa zákona č. 546/2010 Z. z., ktorým sa dopĺňa zákon č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov a ktorým sa menia a dopĺňajú niektoré zákony. Zhotoviteľ berie na vedomie povinnosť objednávateľa zverejniť túto zmluvu ako aj jednotlivé čiastkové zmluvy, objednávky a faktúry vyplývajúce z tejto zmluvy a svojim podpisom dáva súhlas na zverejnenie tejto zmluvy v plnom rozsahu na internetovej stránke .
- 11.7 Zhotoviteľ je povinný strpieť výkon kontroly/auditú súvisiaceho s dodávaným tovarom, prácami a službami a to oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť. Oprávnenými osobami sú:
- a) Poskytovateľ a ním poverené osoby,
 - b) Útvar následnej finančnej kontroly a ním poverené osoby,
 - c) Najvyšší kontrolný úrad SR, príslušná Správa finančnej kontroly, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
 - d) Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,
- 11.8 Táto zmluva nadobúda platnosť dňom podpísania a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia na internetovej stránke obce.

Článok 12

Prílohy zmluvy

12.1 Prílohy, ktoré tvoria nedeliteľnú súčasť tejto zmluvy sú :

- Príloha č. 1 –Položkový rozpočet

Malý Cetín, dňa 16.5.2019

Za objednávateľa :*



.....
starosta

V Nitre, dňa 16.5.2019.

Za zhotoviteľa :

AB-STAV, s.r.o.
951 07 MALÝ CETÍN 157
IČO: 36 548 781

.....
Ing Dávid Borbély - konateľ

KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Názov stavby	Malý Cetín - Rozšírenie vodovodu	JKSO	
Názov objektu	SO 19.1 - vodovodné potrubie	EČO	KA190510
		Miesto	Malý Cetín
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ	Obec Malý Cetín	00611166	
Projektant			
Zhotoviteľ	AB-STAV s r.o., Malý Cetín	36548707	SK2020154246
Spracoval	Katarína Andrásková		
	Rozpočet číslo	Dňa	CPV
	067/2019	10.05.2019	
			CPA

Merné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady EUR

A	Základné rozp. náklady	B	Doplnkové náklady	C	Veďfajšie rozpočtové náklady
1	HSV Dodávky 11 052,57	8	Práca nadčas 0,00	13	GZS 0,00
2	Montáž 30 511,57	9	Bez pevnej podl. 0,00	14	Projektové práce 0,00
3	PSV Dodávky 0,00	10	Kultúrna pamiatka 0,00	15	Sťažené podmienky 0,00
4	Montáž 0,00	11		16	Vplyv prostredia 0,00
5	"M" Dodávky 1 407,49			17	Iné VRN 0,00
6	Montáž 625,83			18	VRN z rozpočtu 0,00
7	ZRN (r. 1-6) 43 597,46	12	DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18) 0,00
20	HZS 0,00	21	Kompl. činnosť 0,00	22	Ostatné náklady 0,00

Projektant		D	Celkové náklady
Dátum a podpis	Pečiatka	23	Súčet 7, 12, 19-22 43 597,46
Objednávateľ		24	DPH 20,00 % z 43 597,46 8 719,49
Dátum a podpis	Pečiatka	25	Cena s DPH (r. 23-24) 52 316,95
Zhotoviteľ		E	Prípochy a odpochy
Dátum a podpis	Pečiatka	26	Dodávky zadávateľa 0,00
		27	Kľzavá doložka 0,00
		28	Zvýhodnenie + - 0,00

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Malý Cetín - Rozšírenie vodovodu
 Objekt: SO 19.1 - vodovodné potrubie

Objednávateľ: Obec Malý Cetín
 Zhotoviteľ: AB-STAV s r.o., Malý Cetín
 Miesto: Malý Cetín

Spracoval: Katarína Andrásková
 Dátum: 10. 5. 2019

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Suť celkom
HSV	Práce a dodávky HSV	11 052,574	30 511,570	41 564,144	55,477	0,000
1	Zemné práce	2 366,975	19 598,154	21 965,129	1,108	0,000
4	Vodorovné konštrukcie	35,554	1 538,041	1 573,595	54,292	0,000
8	Rúrové vedenie	8 650,045	2 799,970	11 450,015	0,077	0,000
99	Presun hmôt HSV	0,000	6 575,405	6 575,405	0,000	0,000
M	Práce a dodávky M	1 407,485	625,830	2 033,315	0,291	0,000
23-M	Montáže potrubia	1 407,485	625,830	2 033,315	0,291	0,000
Celkom		12 460,059	31 137,400	43 597,459	55,768	0,000

ROZPOČET

Stavba: Malý Cetín - Rozšírenie vodovodu
 Objekt: SO 19.1 - vodovodné potrubie

Objednávateľ: Obec Malý Cetín

Zhotoviteľ: AB-STAV s r.o., Malý Cetín

Miesto: Malý Cetín

Spracoval: Katarína Andrásková

Dátum: 10. 5. 2019

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

HSV

Práce a dodávky HSV

41 564,144

1

Zemné práce

21 965,129

1	115101201	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	40,000	2,83	113,200
2	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	deň	5,000	4,13	20,650
3	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	2,000	14,70	29,400
4	119001423	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí nad 6 káblov	m	2,000	20,52	41,040
5	131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m ³	m ³	25,600	39,01	998,656
7	131201209	Príplatok za lepivosť pri hĺbení zapažených jám a zárezov s urovaním dna v hornine 3	m ³	7,680	1,85	14,208
8	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m ³	m ³	346,220	12,57	4 351,985
9	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m ³	103,866	1,18	122,562
10	141701101	Pretlačanie rúry v hornina tr. 1-4 v hĺbky od 6 m dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru do 200 mm	m	11,500	349,74	4 022,010
11	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m ²	692,440	4,20	2 908,248
12	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m ²	692,440	2,70	1 869,588
13	151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložné hĺbky do 4m	m ²	42,600	3,97	169,122
14	151101211	Odstránenie paženia stien príložné hĺbky do 4 m	m ²	42,600	1,43	60,918
15	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m ³	103,950	4,17	433,472
16	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m ³	m ³	103,950	0,78	81,081
17	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	174,636	13,81	2 411,723
18	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m ³	m ³	242,270	3,83	927,894
19	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m ³	73,810	19,83	1 463,652
20	5833725100	Štrkopiesok 0- 63 b	t	124,000	15,53	1 925,720

4

Vodorovné konštrukcie

1 573,595

21	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m ³	28,350	52,52	1 488,942
22	452311121	8/10	m ³	0,296	120,41	35,641
23	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m ²	2,645	18,53	49,012

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
8		Rúrové vedenie				11 450,015
24	857242121	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 80	ks	7,000	26,71	186,970
29	5525572000	Koleno liatinové prírubové s pätkou D 80 mm	ks	3,030	50,03	151,591
30	5525032670	FF príruha tvarovka DN 80 dl. 200 PN 10/16, liatinový systém	ks	2,020	59,59	120,372
31	5525032690	FF príruha tvarovka DN 80 dl. 300 PN 10/16, liatinový systém	ks	1,010	68,02	68,700
32	5525032750	FF príruha tvarovka DN 80 dl. 700 PN 10/16, liatinový systém	ks	1,010	124,82	126,068
33	857262121	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 100	ks	1,000	25,49	25,490
34	5525581200	Príruha liatinová D 100 mm zaslepovacia	ks	1,010	28,69	28,977
35	857264121	Montáž liatinovej tvarovky odbočnej na potrubí z rúr prírubových DN 100	ks	1,000	33,18	33,180
36	5525531600	Tvarovka D 100/100 liatinová prírubová s prírubovou odbočkou	ks	1,010	107,35	108,424
37	871251121	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetylénových vonkajšie priemeru 110 mm	m	204,000	4,14	844,560
38	2860017900	HDPE rúra PE 100 rúra 110 x 6,6/100 m PN (SDR17) - pre tlakový rozvod pitnej vody	m	222,972	10,56	2 354,584
39	891241111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	ks	2,000	28,69	57,380
40	4222370600	Posúvač D 80 mm S 15-111-610 P 3, PN 10	ks	2,000	157,85	315,700
41	891247111	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, hydrant podzemný (bez osadenia poklopov) DN 80	ks	2,000	22,95	45,900
42	4227365071	Hydrant podzemný plnoprietokový teleskopický DN80/1.25, 2C, voda	ks	2,000	993,04	1 986,080
43	4229126102	Zemná súprava teleskopická E2 RD=1.30-1.80 m DN 50-100 voda	ks	2,020	64,06	129,401
44	4229123000	Zemná súprava posúvačová Y 1020 D 80 mm	ks	2,020	58,25	117,665
45	4229124000	Zemná súprava posúvačová Y 1020 D 100 mm	ks	3,030	59,66	180,770
46	4229135200	Pklop Y 4504 - posúvačový	ks	5,050	28,78	145,339
47	42291352001	Pklop Y 4504 - hydrantový	ks	2,020	71,56	144,551
48	891261111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 100	ks	3,000	36,08	108,240
49	4222370900	Posúvač D 100 mm S 15-111-610 P3, PN10	ks	3,030	189,09	572,943
50	2861673300	Lemový nákrúžok integr s prírubou EFL PE 100 SDR 17 DN 110	ks	2,000	27,55	55,100
51	2861600900	Presuvná objímka UB PE 100 SDR 17 DN 110	ks	17,000	15,23	258,910
52	2861672100	T - kus prírubový FLT PE 100 SDR 17 D/DN 110/80	ks	2,000	46,14	92,280
53	2865230012	Objímka kĺzna RACI A 36, HDPE, typ A, výška 36 mm, vonkajší priemer rúry 55 -260mm	ks	33,000	28,98	956,340
54	286523	Tesniaca manžeta na chráničku D110/250	ks	2,000	92,23	184,460
55	2865231	Kebutil - dvojpáskový systém C-50C	kot úč	1,000	141,30	141,300
56	892271111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 100 alebo 125	m	204,000	0,84	171,360
57	892273111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	204,000	5,92	1 207,680
58	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300 mm	ks	1,000	267,20	267,200
59	899721111	Vyhľadávaci vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	210,000	1,25	262,500

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

99 Presun hmôt HSV 6 575,405

25	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	180,643	36,40	6 575,405
----	-----------	--	---	---------	-------	-----------

M Práce a dodávky M 2 033,315

23-M Montáže potrubia 2 033,315

26	230011104	Montáž potrubia z ocelových rúr trieda 11 - 13 D x t 219 x 10	m	11,500	17,62	202,630
28	1426511500	Rúrka ocel. bezošvá ozn. 11 35 3. 0 D 200 m hrúbka 10 mm	m	11,500	108,26	1 244,990
27	230200121	Nasunutie potrubnej sekcie do ocelevej chráničky DN 200	m	11,500	50,93	585,695

Celkom 43 597,459