

Zmluva o dielo
uzavretá podľa § 536 a násl. zákona č. 513 / 1991 Zb.
Obchodného zákonníka

číslo zmluvy : ZoD 2018/05/06

I. Zmluvné strany

- 1.1. Objednávateľ: **Obec Košolná**
Košolná 44, 919 01 Suchá nad Parnou
PhDr. Martin Halaksa - starosta
- V zastúpení:
Bankové spojenie :
IČO: 00312673
PSČ: 919 01
DIČ:
- číslo účtu: SK94 0200 0000 0000 1322 7212
číslo telef.: +421 33 5580120
číslo fax.: +421 33 5340517
e-mail: obeckosolna@stonline.sk
- 1.2. Zhotoviteľ: **CS, s.r.o.**
Strojárska 5487, Trnava 917 02
- Štatutárny zástupca: Ing. Miroslav Marcian, PhD. konateľ s.r.o.
Ing. Igor Baďura, konateľ s.r.o.
- Oprávnený zastupovať
vo veciach zmluvných: Ing. Miroslav Marcian, PhD. konateľ s.r.o.
Ing. Igor Baďura, konateľ s.r.o.
- Bankové spojenie: VÚB, a.s.
- IČO: 44101937
PSČ: 917 02
IČ DPH: SK2022578954
IBAN/SWIFT: SK1402000000002440132356/SUBASKBX
- číslo účtu: 2440132356/0200
číslo telef.: 033/ 29 33 290
číslo fax.: 033/ 29 33 291
- Zapísaný v obchodnom registri Okresného súdu Trnava, oddiel Sro, vložka č. 21753/T

II. Východiskové podklady

- 2.1. Východiskové údaje
- 2.1.1. Názov stavby: Obecná splašková kanalizácia - Košolná - stoka G1.2 a pretláčanie k G1.2.1 – gravitačná kanalizácia
- 2.1.2. Miesto stavby: Obec Košolná

III. Predmet plnenia

- 3.1. Predmetom plnenia tejto zmluvy je realizácia stavby: „Obecná splašková kanalizácia - Košolná - stoka G1.2 a pretláčanie k G1.2.1 - gravitačná kanalizácia“ v zmysle zmluvného rozpočtu stavby.
- 3.2. Zmluvne nedohodnuté práce nevyhnutné pre realizáciu predmetu zmluvy je zhotoviteľ na požiadanie objednávateľa povinný vykonať za podmienky písomnej dohody zmluvných strán k tejto ZoD o rozsahu, kvalite, termíne a cene dodávky s výnimkou prípadov, keď zhotoviteľ nie je na takéto práce vybavený.
- 3.3. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.

IV. Čas plnenia

4.1. Termín realizácie diela:

ukončenie: **do 3 mesiacov od prevzatia staveniska**

4.2. Zhotoviteľ dodrží termíny plnenia za podmienok riadneho a včasného spolupôsobenia objednávateľa, vymedzeného v tejto zmluve. Po dobu omeškania objednávateľa s poskytnutím spolupôsobenia nie je zhotoviteľ v omeškaní s plnením záväzku, neplynie lehota a objednávateľ nie je oprávnený uplatňovať príslušnú zmluvnú pokutu.

4.3. Spolupôsobenie objednávateľa spočíva:

4.3.1. v odovzdaní dokladov, ktoré musia byť dostatočné na realizáciu diela,

4.3.2. v zabezpečení vyjadrení správcov inžinierskych sietí a vyjadrení orgánov miestnej samosprávy a štátnej správy k realizácii predmetnej stavby,

4.3.3. v zabezpečení vytýčení inžinierskych sietí,

4.3.4. v odovzdaní staveniska za podmienok dohodnutých v bode 8.2. článku VIII. v termíne najneskôr do 2 dní pred realizáciou stavby,

4.3.5. v dodržaní platobných podmienok dohodnutých v článku VI. tejto zmluvy.

4.4. Odovzdanie staveniska:

4.4.1. O odovzdaní a prevzatí vyprataného staveniska, zbaveného práv tretích osôb, spíšu zmluvné strany zápis, ktorý podpíšu k tomu oprávnení zástupcovia,

4.4.2. Ak počas realizácie diela vznikne potreba vydania povolení, resp. rozhodnutí, objednávateľ sa zaväzuje tieto zabezpečiť.

4.5. Zmluvné strany sa zaväzujú dohodnúť zmenu konečného termínu ukončenia za týchto podmienok:

4.5.1. pri podstatnej zmene rozsahu predmetu dodávky, pokiaľ ju objednávateľ odsúhlasil,

4.5.2. pri zásahoch štátnych a samosprávnych orgánov z dôvodov, ktoré nezavinil zhotoviteľ,

4.5.3. v prípade, ak sa v priestore staveniska vyskytne prekážka, ktorá vznikla nezávisle na vôli alebo konaní zhotoviteľa a bráni postupu prác. Zhotoviteľ je povinný ihneď túto skutočnosť písomne oznámiť objednávateľovi. Po dobu trvania prekážky je zhotoviteľ povinný prerušiť výkon na zhotovenom diele a po túto dobu sa nedostáva do omeškania so splnením záväzku podľa tejto zmluvy. Po zániku prekážky objednávateľ a zhotoviteľ posúdia jej vplyv na dohodnutý termín ukončenia a dodatkom k zmluve ho prípadne upravia.

4.6 Zhotoviteľ bez meškania a písomne informuje objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje realizáciu predmetu diela a ktorá má vplyv na termín dokončenia.

4.7. Zhotoviteľ sa zaväzuje realizovať dielo v uvedených termínoch za predpokladu klimatických podmienok umožňujúcich riadne vykonanie diela, ktoré umožnia realizáciu prác v zmysle technologických predpisov a noriem STN. Nepriazeň počasia neumožňujúca realizáciu prác v zmysle technologických predpisov a tejto zmluvy je dôvodom na zmenu termínu realizácie o dobu trvania nepriazne, t.j. v prípade nepriaznivého počasia (trvalé dažde, mráz) práce budú zastavené a realizované až pri vhodných poveternostných podmienkach.

4.8. V prípade, že v priebehu vykonávania diela dôjde k prerušeniu vykonávania diela z viny objednávateľa, posúva sa termín ukončenia diela o zodpovedajúci počet dní takéhoto prerušenia vykonávania diela a objednávateľ je povinný uhradiť zhotoviteľovi všetky náklady, ktoré mu z prerušenia vykonávania diela vzniknú, to neplatí v prípade, že k prerušeniu vykonávania diela dôjde zároveň z viny zhotoviteľa.

4.9. Ak v priebehu vykonávania diela zhotoviteľ zistí nedostatky projektu, bezodkladne na ne upozorní objednávateľa. Na základe takéhoto upozornenia objednávateľ cestou stavebného denníka určí lehotu na ich odstránenie a určí ďalší postup vykonávania diela do doby odstránenia nedostatku projektu. O čas potrebný na odsúhlasenie zmien vyplývajúcich z nedostatkov projektovej dokumentácie bude predĺžená lehota výstavby.

4.10 Objednávateľ sa zaväzuje, že dokončené dielo prevezme a zaplatí za jeho zhotovenie dohodnutú cenu.

V. Cena

5.1. Cena za zhotovenie predmetu zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle § 3 zákona NR SR č. 18/96 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov.

Cena bez DPH: 89 121,66 EUR
DPH 20%: 17 824,33 EUR

Cena celkom: 106 945,99 EUR

5.2. Cena zohľadňuje kvalitatívne a dodacie podmienky materiálov, výrobkov a stavebno-montážnych prác zodpovedajúce STN a všeobecne záväzným predpisom vo výstavbe. Cena nemôže byť menená jednostranným úkonom žiadnej zmluvnej strany. Prípadné práce, ktoré nebudú zahrnuté v cenovej ponuke zhotoviteľa a budú nevyhnutné pre realizáciu stavby budú považované za navyše práce, budú odsúhlasené oboma zmluvnými stranami v stavebnom denníku zhotoviteľa a budú podkladom pre vypracovanie dodatku k tejto zmluve.

Zmena ceny bude objednávatelom odsúhlasená za takýchto podmienok:

- na základe záznamu v stavebnom denníku, že objednávatel požadoval stavebné a montážne práce a dodávky, ktoré neboli obsiahnuté v cenovej ponuke zhotoviteľa,
- pri zmene výšky DPH.

5.3. Pre ocenenie výkazu výmer u navyše prác bude zhotoviteľ používať ceny nasledovne:

- a) pri položkách, ktoré sa vyskytovali v rozpočte, resp. v ocenených odchýlkach bude používať jednotkové ceny z týchto rozpočtov,
- b) pri položkách, ktoré sa v rozpočte nevyskytli, predloží zhotoviteľ individuálnu kalkuláciu v aktuálnej cenovej úrovni platnej v dobe vykonania diela, ktorú musí objednávatel odsúhlasiť.

VI. Platobné podmienky

6.1. Fakturácia bude prebiehať mesačne. Fakturované budú skutočne vykonané práce.

6.2 Podkladom pre vystavenie faktúry bude objednávatelom, alebo ním poverenou osobou podpísaný súpis vykonaných prác predložený objednávatelovi zhotoviteľom v posledný deň v mesiaci. Dátum predloženia a prevzatia tohto súpisu prác bude zaevidovaný v stavebnom denníku.

6.3 Objednávatel je povinný vyjadriť svoje stanovisko k súpisu vykonaných prác do 3 dní po predložení zhotoviteľom. V prípade, že objednávatel tak nevykoná, zhotoviteľ bude považovať súpis prác za objednávatelom odsúhlasený a následne mu bude zhotoviteľom odoslaná faktúra.

6.4 Splatnosť faktúr je 14 dní po doručení faktúry objednávatelovi.

6.5 Neuhradenie ktorejkoľvek faktúry v lehote splatnosti oprávňuje zhotoviteľa okamžite zastaviť stavebné práce až do doby úhrady, bez možnosti uplatniť zmluvnú pokutu voči zhotoviteľovi.

VII. Záručná doba - zodpovednosť za vady

7.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet tejto zmluvy je zhotovený podľa podmienok zmluvy a že počas záručnej doby bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve.

7.2. Zhotoviteľ poskytne na dodané práce záruku na dobu **36 mesiacov**.

7.3. Záručná lehota začne plynúť dňom protokolárneho odovzdania a prevzatia prác.

7.4. Zhotoviteľ v lehotách zlučiteľných s dobrým fungovaním a najmä s bezpečnosťou, maximálne však do 7 dní, musí opraviť na vlastnú zodpovednosť a na vlastné náklady závady a nedostatky, ktoré sa objavia a ktoré mu budú oznámené písomne a ktoré sa vyskytnú počas doby záruky. Pri závadách, ktoré môžu ohroziť bezpečnosť osôb, alebo vážne poškodiť zhotovené dielo, sa určuje lehota nástupu na opravu maximálne do troch dní. Zodpovednosť za vady nesie zhotoviteľ, ktorý je povinný v rámci záručnej doby tieto vady odstrániť bezplatne a v lehote určenej objednávatelom.

7.5. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré predmet má v čase jeho odovzdania objednávatelovi. Za vady, ktoré sa prejavili po odovzdaní diela zodpovedá zhotoviteľ iba vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinností.

7.6. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ktoré boli spôsobené porušením povinností zo strany objednávatela, zlou údržbou diela, mechanickým poškodením alebo poškodením treťou osobou. Tiež nenesie zodpovednosť za vady, ktoré vznikli na diele v dôsledku porúch na konštrukciách zhotoviteľom nerealizovaných.

VIII. Podmienky vykonania diela

8.1. Zhotoviteľ vykoná dielo na svoje náklady a na vlastné nebezpečenstvo.

8.2. Objednávatel sa zaväzuje odovzdať stavenisko pre vykonávanie stavebných prác zbavené práv tretích osôb v termíne do:.....

Zároveň odovzdá nasledovné doklady:

- stavebné povolenie a vyjadrenia dotknutých orgánov,
- vypratané stavenisko tak, aby zhotoviteľ mohol na ňom začať práce v súlade s podmienkami zmluvy. Zhotoviteľ bude realizovať práce v úzkej spolupráci so stavebným dozom objednávatela, bude sa riadiť jeho pokynmi uvedenými v stavebnom denníku a ten bude koordinovať stavebné práce tak, aby nedošlo u zhotoviteľa k ohrozeniu možnosti zrealizovať dielo v dojednanom termíne. V opačnom prípade dôjde k predĺženiu termínu ukončenia o počet dní o ktoré nebolo možné práce zrealizovať z dôvodu neuvoľnenia staveniska,
- zápisnica z odovzdania staveniska je neoddeliteľnou súčasťou ZoD.

8.3. Objednávatel poveruje funkciou stavebného dozora:

8.4. Zhotoviteľ poveruje splnením dodávky predmetných prác vo funkcii stavbyvedúci: Ing. Juraj Halmo

8.5. Zhotoviteľ je povinný viesť stavebný denník o vykonaných prácach a dávať k podpisu povereným osobám za účelom odsúhlasenia rozsahu vykonaných prác, ich kvality a množstva použitého materiálu.

8.6. Objednávatel je povinný k zápisom uvedeným v stavebnom denníku vyjadriť sa do troch dní od vykonania zápisu. Inak s obsahom zápisu súhlasí.

8.7. Stavebný dozor je oprávnený dať pokyny, ktoré sú potrebné na vykonanie prác podľa zmluvy zhotoviteľovi v stavebnom denníku alebo iným právne relevantným spôsobom.

8.8. Zhotoviteľ nevykoná žiadne zmeny prác bez súhlasu stavebného dozora. Za zmenu prác sa nepovažujú práce, ktorých množstvo sa nezhoduje s množstvom uvedeným v popise prác.

8.9. Ak zhotoviteľ považuje pokyny stavebného dozora za neoprávnené alebo neúčelné, musí uplatniť svoje výhrady zápisom v stavebnom denníku. Ďalej postupuje podľa Obchodného zákonníka.

8.10. Za škody, ktoré vzniknú porušením povinností ustanovení zmluvy, oneskorením a nekvalitným výkonom jednotlivých činností bude zodpovedať príslušná zmluvná strana podľa ustanovení Obchodného zákonníka.

8.11. Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť ochranu pracovníkov v zmysle zákona č. 330/96 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci, ktorí budú v zmysle zmluvy vykonávané a v plnom rozsahu zodpovedá za oblasť BOZP a PO. Zhotoviteľ je povinný plniť ohlasovaciu povinnosť v prípade vzniku

mimoriadnych okolností (úrazy, havárie, požiar a pod) príslušným štátnym orgánom a vznik takejto udalosti neodkladne oznámiť aj objednávateľovi s cieľom zabezpečiť objektívne vyšetrenie.

8.12. Zhotoviteľ nesmie vykonať práce, pokiaľ by ich realizáciou porušil právny predpis, úradné nariadenie, alebo by priamo ohrozil bezpečnosť života alebo zdravia. Tieto skutočnosti zapíše do stavebného denníka.

8.13. Zhotoviteľ zodpovedá za čistotu a poriadok na stavenisku. Zhotoviteľ odstráni na vlastné náklady odpady, ktoré sú výsledkom jeho činnosti.

8.14. Zhotoviteľ vykoná dielo v zmysle kvalitatívnych a technických podmienok určených v príslušných STN a predpisoch platných v čase uzavretia zmluvy o dielo. Nepodstatné materiály môže použiť aj iné, pri dodržaní kvality, životnosti a parametrov uvedených v technických podkladoch.

8.15. Dielo bude zhotoviteľom odovzdané a objednávateľom prevzaté aj v prípade, že v zápise o odovzdaní a prevzatí budú uvedené vady a nedorobky, ktoré samy osebe ani v spojení s inými nebránia plynulej a bezpečnej prevádzke (užívaniu). Tieto zjavné vady a nedorobky musia byť uvedené v zápise o odovzdaní a prevzatí diela so stanovením termínu ich odstránenia.

8.16. Vadou sa rozumie odchýlky v kvalite, rozsahu a parametroch diela stanovených projektovou dokumentáciou, touto zmluvou a obecnými záväznými technickými normami.

8.17. Nedorobkom sa rozumie nedokončená práca oproti zmluve o dielo.

IX. Zmluvné pokuty

9.1. V prípade neplnenia dodávok v zmluvne dohodnutej lehote, môže objednávateľ požadovať od zhotoviteľa zmluvnú pokutu vo výške 0,05% zo zmluvnej ceny diela za každý deň omeškania.

9.2. V prípade nedodržania termínu splatnosti faktúry /t.j. 14 dní od obdržania faktúry objednávateľom/, môže zhotoviteľ požadovať od objednávateľa zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z celkovej hodnoty faktúry za každý deň oneskorenej úhrady po lehote splatnosti.

X. Odovzdávanie diela a uvoľnenie staveniska

10.1. Predmetom odovzdania a prevzatia bude zmluvné dielo v celku, alebo po jednotlivých funkčných celkoch - objektoch, ak bude tieto možné, alebo potrebné samostatne odovzdať do užívania.

10.2. Za deň plnenia zmluvného záväzku zhotoviteľa podľa tejto zmluvy sa považuje deň odovzdania a prevzatia všetkých častí diela. Podmienkou odovzdania a prevzatia diela je úspešné vykonanie všetkých skúšok, prepísaných osobitnými predpismi, záväznými normami a PD.

10.3. Zhotoviteľ je povinný písomne oznámiť objednávateľovi najneskôr 2 dni vopred, kedy bude dielo pripravené k odovzdaniu.

10.4. K termínu odovzdania a prevzatia diela je zhotoviteľ povinný dať objednávateľovi všetky doklady pre riadne prevzatie diela a to predovšetkým:

- zápisnice, certifikáty a osvedčenia o skúškach použitých materiálov.

XI. Prípad „ Vyššej moci “

11.1. „ Vyššou mocou “ sa rozumie každá vonkajšia udalosť alebo okolnosť výnimočného a neodvratného charakteru, ktorú zmluvné strany nemohli rozumne predvídať pri podpísaní zmluvy a ktorá znemožňuje realizáciu časti alebo celku zmluvných záväzkov (živelné pohromy, štátne prevraty a pod.).

11.2. Zmluvná strana, u ktorej nastal prípad vyššej moci, o tom najneskôr do 5 dní odo dňa takejto udalosti a do 5 dní po jej skončení, písomne upovedomí druhú zmluvnú stranu.

11.3. V prípade, že by vyššia moc spôsobila odloženie zmluvných záväzkov o viac ako 1 mesiac, dohodnú sa zmluvné strany na ďalšom postupe realizácie zmluvy o dielo.

XII. Zodpovednosť za škodu

12.1. Zhotoviteľ zodpovedá za všetky škody, ktoré vzniknú objednávateľovi, alebo tretej osobe v dôsledku porušenia jeho povinností, vyplývajúcich z tejto zmluvy.

12.2. V prípade vzniku škody porušením povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy ktorejkoľvek zmluvnej strane, má druhá strana nárok na úhradu vzniknutej škody.

XIII. Ostatné dohody

13.1. Objednávateľ a zhotoviteľ sa zaväzujú, že obchodné a technické informácie, ktoré im boli zverené zmluvným partnerom nesprístupnia tretím osobám bez jeho písomného súhlasu, alebo tieto informácie nepoužijú pre iné účely, ako pre plnenie podmienok tejto zmluvy.

13.2. Zhotoviteľ pri plnení predmetu tejto zmluvy bude postupovať s odbornou starostlivosťou. Zaväzuje sa dodržiavať všeobecné záväzné predpisy, technické normy a podmienky tejto zmluvy.

13.3. V prípade dočasného prerušenia alebo definitívneho zastavenia prác na diele z dôvodov na strane objednávateľa, zaplatí objednávateľ zhotoviteľovi skutočne vynaložené náklady.

XIV. Odstúpenie od zmluvy

14.1. Ak sa porušenie zmluvnej povinnosti zmluvnou stranou považuje v zmysle tejto zmluvy, alebo v zmysle § 345 Obchodného zákonníka za podstatné porušenie zmluvy, môže oprávnená strana od zmluvy odstúpiť, pokiaľ to oznámi písomne druhej zmluvnej strane bez zbytočného odkladu, najneskôr však do 15 dní potom, ako sa o porušení dozvedela.

14.2. Pre určenie lehoty je rozhodujúci dátum poštovej pečiatky odoslania oznámenia.

14.3. Ak oprávnená strana oznámi druhej strane, že na splnení zmluvných povinností naďalej trvá, alebo nevyužije v lehote právo od zmluvy odstúpiť, môže od zmluvy odstúpiť len spôsobom pre nepodstatné porušenie zmluvy v zmysle § 346 Obchodného zákonníka.

14.4. Ak oprávnená strana v lehote na odstúpenie od zmluvy podľa bodu 14.1. stanoví na dodatočné plnenie dodatočnú lehotu, vzniká jej právo odstúpiť od zmluvy po uplynutí dodatočnej lehoty rovnakým spôsobom, ako je uvedený v bode 14.1.

14.5. Odstúpením od zmluvy zmluva zaniká dňom doručenia prejavu vôle oprávnenej strany, druhej zmluvnej strane.

14.6. Odstúpením od zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti strán zo zmluvy, okrem nárokov na náhradu škody, nárokov na dovtedy uplatnené zmluvné resp. zákonné sankcie a nárokov vyplývajúcich z ustanovení tejto zmluvy o poskytovaní záruky a zodpovednosti za vady za časť diela, ktoré bolo do odstúpenia zrealizované.

14.7 Vysporiadanie pohľadávok z titulu odstúpenia od zmluvy :

- a) časť diela zhotoveného do odstúpenia od zmluvy zostáva vlastníctvom objednávateľa, ktorý je povinný uhradiť primeranú časť odmeny zodpovedajúcej dielu, ktoré bolo do odstúpenia zrealizované.
- b) preddavky poskytnuté do odstúpenia od zmluvy vysporiada zhotoviteľ konečnou faktúrou, ktorá bude mať náležitosti daňového dokladu do 14 dní od odstúpenia od zmluvy. Pre fakturáciu platia ustanovenia čl. VI. tejto zmluvy.
- c) finančné rozdiely uhradia zmluvné strany po vzájomnom odsúhlasení do 14 dní od obdržania konečnej faktúry objednávateľom.

XV. Záverečné ustanovenia

15.1. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je zápisnica z odovzdania staveniska a ponuka zhotoviteľa.

15.2. Meniť alebo dopĺňať text tejto zmluvy je možné len formou dodatkov, podpísaných oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.

15.3. Zmluva je spracovaná v 4-och rovnopisoch, z ktorých zhotoviteľ obdrží 2 rovnopisy a objednávatel' 2 rovnopisy.

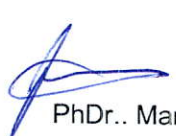
15.4. Zmluvné strany sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka.

15.5. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom podpísania zmluvnými stranami.

15.6. Zmluva bola zverejnená dňa 18.5.2018.

V Košolnej, dňa 18.5.2018

V Trnave, dňa 18.5.2018


PhDr.. Martin Halaksa - starosta

Objednávatel'



CS, s.r.o.
Slnárenska 5487, 917 02 Trnava
IČO: 361937 IČ DPH: SK2022578954
Zaúčtovací výkazní jednotka (14)


Ing. Igor Baďura - konateľ

Zhotoviteľ

Príloha zmluvy č.1:
ZMLUVNÝ ROZPOČET STAVBY

Zmluvný rozpočet

Stavba: Obecná splašková kanalizácia Košolná
Objekt: soka G1.2, a pretláčanie k G1.2-1- gravitačná kanalizácia
Časť:
JKSO:

Objednávateľ: Obec Košolná
Zhotoviteľ: CS, s.r.o., Strojárska 5487, Trnava
Dátum:

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9
D D1 PRÁCE A DODÁVKY HSV								
D 1 Zemné práce								
1	K	221	113107241	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	557,900	0,750	418,43
2	K	221	113107241	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	436,900	0,750	327,68
3	K	PK	11310-7231	Odstránenie podkladov alebo krytov z betónu prost. hr. do 15 cm, nad 200 m2	m2	436,900	3,260	1 424,29
4	K	221	113307213	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 200 do 300 mm, -0,50000t	m2	436,900	1,120	489,33
5	K	PK	11510-1201	Čerpanie vody do 10m do 500 l/min	hod	0,000	0,000	0,00
6	K	PK	11510-1301	Pohotovosť čerpacej súpravy do 10m do 500 l/min	deň	0,000	0,000	0,00
7	K	PK	11900-1411	Dočasné zaist. potrubia bet. želez. kam. azc. DN do 200 mm	m	13,000	8,420	109,46
8	K	PK	11900-1422	Dočasné zaistenie káblov do 6 káblov	m	1,000	5,620	5,62
9	K	001	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	80,595	6,980	562,55
10	K	001	131201109	Hĺbenie nezapaženej jamy a zárezov. Priplatok za lepivosť horniny 3	m3	80,595	0,720	58,03
11	K	001	132201201	Výkop rýhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	564,528	7,850	4 431,54
12	K	001	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaženej i nezapaženej, s urovnaním dna. Priplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	564,528	0,510	287,91
13	K	001	141701102	Pretlačanie rúry v hornina tr. 1-4 v hĺbky od 6 m dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru nad 200 do 500 mm	m	12,500	196,000	2 450,00
14	M	MAT	1423591000	Rúry hladké kruhové bežné ozn. STN 11 353.0, vonkajší priemer D 377 mm hrúbka 9,0 mm	m	13,750	95,000	1 306,25
15	K	001	151201102	Paženie rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 4 m	m2	676,200	0,450	304,29
16	K	001	151201112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 4 m	m2	676,200	0,160	108,19
17	K	001	162601101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 4000 m	m3	645,123	3,650	2 354,70
18	K	001	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	645,123	0,740	477,39
19	K	001	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	431,976	3,450	1 490,32
20	M	MAT	5834530700	Štrkodrava 0-63 n	t	777,560	8,850	6 881,41

21	K	001	175101202	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	174,384	16,510	2 879,08
22	M	MAT	5833366400	Kamenivo ťažené hrubé 11-22 b	t	287,734	11,630	3 346,35
	D	4		Vodorovné konštrukcie				1 700,58
23	K	271	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	44,568	33,450	1 490,80
24	K	PK	45231-1121	Podkladné dosky z betónu tr. B 10 v otv. výk. pod potrubie	m3	1,800	96,320	173,38
25	K	PK	45235-1101	Debenie podkl. dosák a sedl. lôžok pod potrubie v otv. výk.	m2	5,760	6,320	36,40
	D	5		Komunikácie				25 061,67
26	K	221	564241111	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením po zhutnení hr. 120 mm	m2	30,000	3,250	97,50
27	K	221	567145115	Podklad z prostého betónu tr. C 8/10 hr. 250 mm	m2	436,900	28,450	12 429,81
28	K	221	573111111	Postrek asfaltový infiltrálny s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,60 kg/m2	m2	436,900	0,650	283,99
29	K	221	577141112	Betón asfaltový po zhutnení l.tr. strednozrnný AC 11 (ABS) alebo hrubozrnný (ABH) hr. 50mm	m2	557,900	11,260	6 281,95
30	K	221	577141122	Betón asfaltový po zhutnení l.tr.lôžkový (ABL) hr. 50mm	m2	436,900	11,950	5 220,96
31	K	221	584121111	Osadenie cestných panelov zo železového betónu,	m2	36,000	8,450	304,20
32	M	MAT	5938121300	Cestný panel 15 IZD 120/100, dl.3000xš.2000xhr.150mm	ks	3,030	115,400	349,66
33	K	242	928126111	Odstárenie panelov	m2	36,000	2,600	93,60
	D	8		Rúrové vedenie				18 013,70
34	K	924	2400804704	Osadenie tesnenia	ks	22,000	3,240	71,28
35	M	MAT	2866111430	Šachtové tesnenie 1000mm	ks	22,000	5,160	113,52
36	K	PK	45211-2111	Osad. bet. prsten. rámov pod poklopy a mreže výška do 10 cm	kus	10,000	3,640	36,40
37	M	MAT	5922470200	Výrovňavací prstenec TBW 625/60 TECHNOL TIP	ks	5,000	12,400	62,00
38	M	MAT	5922470220	Výrovňavací prstenec TBW 625/100 TECHNOL TIP	ks	5,000	16,300	81,50
39	K	271	452112121	Osadenie prstenca pod poklopy a mreže, výšky nad 100 do 200 mm	ks	2,000	6,840	13,68
40	M	MAT	59224702201	Výrovňavací prstenec TBW 625/120 TECHNOL TIP	ks	2,000	18,400	36,80
41	K	271	8713531211	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v skl. do 20% DN 250	m	261,000	13,580	3 544,38
42	M	MAT	2861100008	Rúra kanalizačná (PP) vnútorný priemer 250mm. dl. 5m SN 10	ks	53,244	41,200	2 193,65
43	K	271	877353121	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC tesnených gumovým krúžkom, odbočná DN 200	ks	17,000	5,260	89,42
44	M	MAT	5524089500	Odbočka jednoduchá odpadová PP 250/150 mm	ks	17,000	53,210	904,57
45	K	PK	87737-3123	Montáž tvar. 1-osých na kanaliz. potr. z PVC otv. výk. DN300	kus	1,000	4,620	4,62
46	M	MAT	286 4201400	PVC-U prechodka šachtová kanalizačná 250	kus	1,000	18,450	18,45
47	M	MAT	28622977031	Záslepka 250mm pre potrubie kanalizačné rebrované	ks	1,000	12,450	12,45
48	K	271	892361000	Skuška tesnosti kanalizácie D 250	m	261,000	3,650	952,65
49	K	271	894401111	Osadenie betónového dielca pre šachty, rovná alebo prechodová skruž TBS	ks	14,000	15,420	215,88
50	M	MAT	5922470150	Skruž betónová rovná TBS 1000/250-S s poplastovanou stupačkou TECHNOL TIP	ks	6,000	58,420	350,52

51	M	MAT	5922470160	Skrúž betónová rovná TBS 1000/500-S s poplastovanou stupáčkou	TECHNO TIP	ks	7,000	64,520	451,64
52	M	MAT	5922470170	Skrúž betónová rovná TBS 1000/1000-S s poplastovanou stupáčkou	TECHNO TIP	ks	1,010	96,350	97,31
53	K	271	894403011	Osadenie betónového dleca pre šachty, stropný akéhokoľvek druhu		ks	8,000	8,850	70,80
54	M	MAT	5922470180	Skrúž betónová prechodová TBS 1000/625-S s poplastovanou stupáčkou	TECHNO TIP	ks	8,000	84,200	673,60
55	K	271	894421111	Zriadenie šachtiet prefabrikovaných do 1,5t		ks	8,000	45,200	361,60
56	M	MAT	5922470250	Šachtové kanalizačné dno DN 1000 s otvorom DN 250		ks	8,000	312,500	2 500,00
57	K	PK	89910-3111	Osadenie poklopov liatinových, ocel. s rámom do 150 kg		kus	8,000	38,540	308,32
58	M	MAT	552 4215100	Poklop vstupný-nosnosť 40T d60		kus	8,000	116,800	934,40
59	K	271	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope		t	1 134,567	3,450	3 914,26
60	D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie					11 217,80
61	K	221	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm		m	1 016,400	4,960	5 041,34
62	K	221	919735123	Rezanie betónového krytu alebo podkladu tr. nad C 12/15 hr. nad 100 do 150 mm		m	484,000	5,450	2 637,80
63	K	221	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km		t	332,894	8,120	2 703,10
64	D	M		Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny		t	332,894	2,510	835,56
65	K	921	1	Práce a dodávky M					3 415,09
66	K	921	2102513711	Montáže potrubia					3 415,09
67	K	923	230200122	Kamerové skúšky		kpl	1,000	500,000	500,00
68	M	MAT	59869146581698	Geodetické zameranie		m	261,000	0,850	221,85
69	K	271	899912134	Nasunutie potrubnej sekcie do ocelevej chráničky DN 250		m	12,500	42,407	530,09
70	M	MAT	2865230027	Manžetový spoj bežný		ks	4,000	9,700	38,80
71	K	924	hzs 1	Dilatačná manžeta s otvormi 250*350		ks	4,000	127,000	508,00
				Montáž klznej objímky RACI montovaná na potrubie DN 250		ks	16,000	7,569	121,10
				Objímka klzna RACI F 25, typ F, výška 25 mm, vonkajší priemer rúry 92 - 500 mm,		ks	56,000	20,808	1 165,25
				vytýčenie podz sietí		hod	6,000	55,000	330,00
				Celkom bez DPH					89 121,66

CS, s.r.o.
 Štefáreňská 5487, 917 02 Trnava
 IČO: 3601937 IČ DPH: SK2022578954
 02 2440132356/0200

