Reg. č. objednávateľa: ...84...../ 2021

Zmluva o dielo

uzatvorená podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov
(ďalej iba „zmluva")

Článok I.
Zmluvné strany

1. Objednávateľ: **Trnavská vodárenská spoločnosť, a.s.**
So sídlom: Priemyselná 10, 921 79 Piešťany
Štatutárny zástupca: Ing. Vladimír Púčik, predseda predstavenstva a.s.
Ivan Šiška, podpredseda predstavenstva a.s.
Osoba oprávnená konať v mene objednávateľa:
- vo veciach technických (technický dozor): Ing. Daniel Burdej (burdej@tavos.sk)
- vo veciach zmluvných: JUDr. Mgr. Michal Mrva, PhD., LL.M

IČO: 36 252 484
DIČ: 2020172264
IČ DPH: SK 2020172264
Bankové spojenie: VÚB, a.s.
Číslo účtu IBAN: SK71 0200 0000 2700 0300 2212
SWIFT (BIC): SUBASKBX
Telefón: 033/59 66 101
Zapísaný v Obch. reg. Okresného súdu Trnava, odd. Sa, vložka č. 10263/T.
(ďalej ako „objednávateľ")

a

2. Zhotoviteľ: **CS, s.r.o.**

So sídlom: Strojárenská 5487, 917 02 Trnava

Štatutárny zástupca: Ing. Igor Baďura - konateľ spoločnosti

Osoba oprávnená konať v mene zhotoviteľa:

- vo veciach technických: Ing. Igor Baďura - konateľ spoločnosti (cstt@cstt.sk)

IČO: 44 101 937

DIČ: 2022578954

IČ DPH: SK 2022578954

Bankové spojenie: VÚB, a.s./ UniCredit Bank Czech republic and Slovakia, a.s., pob. zahr. banky

Číslo účtu IBAN: SK15 0200 0000 0024 4013 2356 / SK39 1111 0000 0012 1227 3013

SWIFT (BIC): SUBASKBX/ UNCRSKBX

Číslo telefónu: 033/2933290

Zapísaný v Obch. reg. Okresného súdu Trnava, odd. Sro, vložka č. 21753/T

(ďalej ako „zhotoviteľ" a objednávateľ a zhotoviteľ spolu aj ako „zmluvné strany")

Článok II.
Predmet zmluvy

1. Zhotoviteľ sa zväzuje, že za podmienok dohodnutých v zmluve na svoje náklady a na svoje nebezpečenstvo pre objednávateľa zhotoví a dodá dielo: **„Rekonštrukcia liatinového vodovodného potrubia v obci Dolný Lopašov"** (ďalej len „dielo"). Realizácia diela pozostáva z rekonštrukcie liatinového vodovodu DN100 v dĺžke 512,54 m v rozsahu dohodnutom zmluvou, pričom v rámci diela sa zrekonštruuje vetva 1 (HDPE RC D110x6,6 v dĺžke 439,44 m) a vetva 1-1 (HDPE RC D110x6,6 v dĺžke 73,10 m).

   Vetva 1 sa začína napojením na jestvujúci liatinový vodovod DN100 na parcele č. 206/1 v k. ú. Dolný Lopašov. Za bodom napojenia sa križuje so zatrubneným potokom - jedná sa o betónový priepust z potrubia DN1000, pričom objednávateľ upozorňuje zhotoviteľa, že presná výšková kóta tohto potrubia nie je známa a zhotoviteľ je povinný ju pred začatím rekonštrukčných prác vykonávaných v rámci realizácie diela overiť (ustáliť) kopanou sondou. Križovanie bude realizované bezvýkopovo - pretláčaním oceľovej chráničky dĺžky 11,33 m. Rekonštruovaná trasa potrubia tejto vetvy je následne trasovaná do ulice *Za kostolom* v zelenom páse, v zámkovej dlažbe a v asfaltovej cestnej komunikácii a končí na parcele č. 431/5 pre k. ú. Dolný Lopašov. Na tejto trase je navrhnutých 5 ks uzáverov DN100, 6 ks podzemných hydrantov a prepojenie 30 ks existujúcich vodovodných prípojok.

   Vetva 1-1 sa začína napojením na navrhovanú vetvu 1 na parcele č. 431/2 v k. ú. Dolný Lopašov a toto potrubie je následne trasované do vyššie položenej ulice, v asfaltovej ceste a končí rovnako na parcele č. 431/2 v k.ú. Dolný Lopašov. Na tejto trase je navrhnutý jeden vodovodný uzáver a jeden hydrant a prepojenie spolu 6 ks existujúcich vodovodných prípojok. Realizácia diela sa uskutoční výkopovým spôsobom (až na pretláčanie oceľovej chráničky) v otvorenej stavebnej ryhe s kolmými stenami pod ochranou paženia.
2. Súčasťou diela je aj vytýčenie inžinierskych sietí a rovnako aj vybavenie a zabezpečenie všetkých potrebných súhlasov a povolení na realizáciu diela na miestne príslušnom správnom orgáne (povolenia na rozkopávky a dočasné dopravné značenie pri realizácii diela), zabezpečenie dočasného dopravného značenia na účely realizácie diela a ďalej tiež vykonanie tlakovej skúšky potrubia, vykonanie dezinfekcie potrubia, preplachu potrubia a zabezpečenie vykonania hygienického rozboru odobratej vzorky vody. Plnenie poskytované zhotoviteľom v rámci realizácie diela je špecifikované v Prílohe č. 1 zmluvy.
3. Objednávateľ sa zaväzuje, že riadne a včas vyhotovené dielo prevezme a zaplatí za jeho zhotovenie dohodnutú cenu v súlade s článkom IV. zmluvy.
4. Rozsah diela a špecifikácia prác sú uvedené v projektovej dokumentácii *„Dolný Lopašov, ulica Za kostolom - rekonštrukcia vodovodu DN100"* vyhotovenej spol. *PIPS SK, s.r.o., Mierová 30, 821 05 Bratislava* (ďalej len *„PD"*) a v cenovej ponuke zhotoviteľa (ďalej len *„cenová ponuka"*). Cenová ponuka tvorí neoddeliteľnú súčasť zmluvy ako jej Príloha č. 1. Zhotoviteľ vyhlasuje, že je s PD detailne oboznámený a že túto má na účely realizácie diela k dispozícii a nepožaduje jej opakované doručenie objednávateľom. V prípade, ak zhotoviteľ ponúkol v CP dodanie tovaru rovnocenného tomu, ktorý je špecifikovaný (napr. názvom, druhom materiálu, výrobcom a pod.) v PD, tak kvalita dodávaného tovaru a materiálov uvedená v CP má prednosť pred tou, ktorá je špecifikovaná v PD, nakoľko ju objednávateľ v rámci obstarania plnenia dohodnutého zmluvou posúdil za rovnocennú.
5. Zhotoviteľ vyhlasuje, že si je vedomý podmienok, za ktorých bude dielo realizované a s realizáciou diela za týchto podmienok výslovne súhlasí. Dielo je zhotoviteľ povinný vyhotoviť v súlade s PD a so záväznými pokynmi technického dozora objednávateľa. Pred začatím realizácie prác na zhotovovaní diela je zhotoviteľ povinný si nechať tieto pokyny technického dozora písomne odsúhlasiť, inak nesie zodpovednosť za vznik prípadnej škody v plnej výške, ako aj za to že dielo prepracuje podľa pokynov zhotoviteľa na vlastné náklady. Zmeny rozsahu realizovaného diela je nutné vykonať výlučne formou dodatku.
6. Zhotoviteľ sa zaväzuje vyhotoviť dielo v zmysle platných noriem, smerníc, predpisov pre výstavbu, technických noriem a v zmysle ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov platných na území SR.

Článok III.
Termín a miesto plnenia

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje zrealizovať dielo v rozsahu podľa článku II. zmluvy v termíne **do 3 mesiacov** odo dňa platnosti zmluvy, pričom začatie realizácie diela sa zhotoviteľ zaväzuje uskutočniť do 10 dní odo dňa platnosti zmluvy.
2. Miestom plnenia je k. ú. Dolný Lopašov (parcely sú špecifikované v PD).
3. V prípade, ak zhotoviteľ ukončí dielo pred termínom uvedeným v ods. 1 tohto článku zmluvy, objednávateľ sa zaväzuje riadne ukončené dielo od zhotoviteľa prevziať aj v tomto skoršom termíne.
4. Zhotoviteľ splní svoju povinnosť zrealizovať dielo jeho riadnym zhotovením a odovzdaním celého diela objednávateľovi - podpísaním Protokolu o odovzdaní a prevzatí riadne zhotoveného diela oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán. V protokole o odovzdaní a prevzatí zhotoveného diela sa uvedú prípadné vady alebo nedorobky, ktoré má odovzdávané dielo v čase jeho odovzdania objednávateľovi. Objednávateľ je však oprávnený odmietnuť prevzatie diela v prípade, ak má dielo vady alebo nedorobky, a to až do doby ich odstránenia.
5. Objednávateľ sa zhotoviteľovi zaväzuje poskytnúť súčinnosť nevyhnutne potrebnú na zrealizovanie diela.

Článok IV.
Cena diela a platobné podmienky

1. Zmluvné strany dohodli na rozsah diela uvedený v článku II. zmluvy, v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon Národnej rady Slovenskej republiky č. 18/1996 Z. z. o cenách, pevnú cenu zahŕňajúcu všetky náklady zhotoviteľa na zrealizovanie diela, na splnenie povinností zhotoviteľa vyplývajúcich zo zmluvy, vrátane dopravných nákladov, vo výške:

Cena celého diela spolu bez DPH:	**175.878,68**	**€**
DPH 20%	**35.175,74**	**€**
Cena celého diela spolu s DPH:	**211.054,42**	**€**

Slovom : dvestojedenásťtisícpäťdesiatštyri Eur, 42 centov

Prenesenie daňovej povinnosti - dodanie stavebných prác podľa § 69 ods. 12 písm. j) zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o DPH“).

2. Zmluvné strany sa dohodli, že cena celého diela podľa ods. 1 tohto článku zmluvy je konečná a nemenná, zahŕňajúca všetky náklady zhotoviteľa na realizáciu diela a splnenie povinností podľa čl. V ods. 1 zmluvy, vrátane dopravných nákladov.
3. Zmluvné strany berú na vedomie prenesenie daňovej povinnosti podľa § 69 ods. 12 písm. j) zákona o DPH. V prípade dodania tovarov alebo služieb v rámci realizácie diela, ktoré nepodliehajú preneseniu daňovej povinnosti, je zhotoviteľ oprávnený fakturovať objednávateľovi aj DPH.
4. V prípade zmeny sadzby DPH počas realizácie diela, bude táto účtovaná v zmysle právnych predpisov SR o dani z pridanej hodnoty platných a účinných v čase uskutočnenia zdaniteľného plnenia, pričom v prípade prenosu daňovej povinnosti podľa § 69 zákona o DPH, nie je zhotoviteľ oprávnený účtovať spolu s cenou diela aj DPH, ale ním vystavená faktúra musí obsahovať slovnú informáciu „prenesenie daňovej povinnosti“, pričom objednávateľ ako platiteľ, ktorý je príjemcom plnenia, je v takomto prípade osobou povinnou platiť DPH. V prípade zmeny právnej úpravy týkajúcej sa povinnosti platiť DPH, sú zmluvné strany povinné postupovať podľa právnych predpisov SR o dani z pridanej hodnoty platných v čase uskutočnenia zdaniteľného plnenia.
5. Zhotoviteľ vyhlasuje, že ku dňu podpisu zmluvy nie je dlžníkom správcu dane a neexistujú dôvody, na základe ktorých by sa objednávateľ mal stať ručiteľom za daň podľa § 69 ods. 14

v spojení s § 69b zákona o DPH v znení neskorších predpisov a nie je zaradený do zoznamu platiteľov DPH, u ktorých nastali dôvody na zrušenie registrácie pre DPH, vedenom Finančným riaditeľstvom SR a zverejnenom na portáli Finančnej správy Slovenskej republiky. Zhotoviteľ ďalej vyhlasuje, že bezodkladne po tom, ako bude mať vedomosť, že je zaradený do zoznamu platiteľov DPH, u ktorých nastali dôvody na zrušenie registrácie pre DPH, túto skutočnosť písomne oznámi objednávateľovi.

6. Ak sa naplnia podmienky podľa § 69 a 69b zákona o DPH, zhotoviteľ sa zaväzuje uhradiť objednávateľovi všetky finančné náklady, ktoré v tejto súvislosti objednávateľovi vzniknú.
7. Zmluvné strany sa dohodli, že preddavky sa nebudú poskytovať.
8. Z priebežne fakturovanej ceny celého diela spolu uvedenej v ods. 1 tohto článku zmluvy je objednávateľ oprávnený zadržať čiastku vo výške 10 % z fakturovanej sumy bez DPH. Polovica z celej zadržiavanej čiastky bude zhotoviteľovi vyplatená po prevzatí celého diela objednávateľom v súlade s čl. III ods. 4 zmluvy, pri splnení podmienky, že dielo bude prevzaté bez vád a nedorobkov. V prípade, že v Protokole o odovzdaní a prevzatí riadne zhotoveného diela budú uvedené drobné vady a nedorobky, ktoré nebránia prevzatiu diela, vyplatí sa táto polovica z celej zadržiavanej čiastky až po ich odstránení, pričom objednávateľ je povinný túto zadržanú čiastku uhradiť na účet zhotoviteľa do 15 dní po podpísaní zápisu o ich odstránení oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.
9. Zvyšná časť zo zadržiavanej čiastky (t.j. 5 % z ceny celého diela spolu bez DPH) sa zhotoviteľovi vyplatí až po uplynutí záručnej doby podľa čl. VII ods. 2 zmluvy, pokiaľ budú všetky v záručnej dobe objednávateľom reklamované vady zhotoviteľom riadne odstránené. Zadržiavanú sumu je objednávateľ oprávnený použiť na úhradu nákladov na realizáciu opráv diela v prípade, ak odstránenie vád diela nezabezpečí zhotoviteľ.
10. Platby budú realizované bezhotovostným spôsobom na základe faktúr priebežne vystavovaných zhotoviteľom na základe reálne vykonaného plnenia, pričom zhotoviteľ jej oprávnený vystaviť faktúru najviac raz za kalendárny mesiac.
11. Podkladom pre vystavenie faktúry bude zhotoviteľom vyhotovený a k faktúre priložený súpis vykonaných prác a dodávok schválených technickým dozorom objednávateľa a musí byť podpísaný oprávnenými zástupcami obidvoch zmluvných strán a tiež mesačná správa o postupe realizácie diela, obsahujúca popis zrealizovaných prác po stránke finančnej aj vecnej, prípadne aj fotodokumentáciu. Konečnú - zúčtovaciu faktúru sa zhotoviteľ zaväzuje vystaviť do 5 pracovných dní po písomnom (protokolárnom) prevzatí zhotoveného diela objednávateľom postupom podľa čl. III ods. 4 zmluvy. Prílohou faktúry je aj Protokol o odovzdaní a prevzatí riadne zhotoveného diela podpísaný oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán. Spolu s Protokolom sa objednávateľovi odovzdá aj celkový súpis vykonaných prác a dodávok schválených technickým dozorom objednávateľa, podpísaný oprávnenými zástupcami obidvoch zmluvných strán, a iné dokumenty, ktoré objednávateľ poskytol zhotoviteľovi na účely plnenia zmluvy alebo ktoré sú nevyhnutne potrebné na riadne užívanie zhotoveného diela alebo uplatnenie prípadnej reklamácie diela, prípadne potvrdenie o ich odovzdaní ku dňu podpisu protokolu podľa čl. III ods. 4 zmluvy.
12. Zhotoviteľ sa zaväzuje vystaviť faktúru v elektronickej forme a doručiť ju objednávateľovi na efaktury@tavos.sk.
13. Faktúra musí obsahovať všetky náležitosti faktúry podľa zákona o DPH a číslo zmluvy podľa evidencie objednávateľa ako aj ďalšie podklady – prílohy k faktúre ktoré sú uvedené v ods. 11 tohto článku zmluvy. Lehota splatnosti faktúry je 30 dní odo dňa jej vystavenia, pričom musí byť doručená objednávateľovi najneskôr 20 dní pred termínom jej splatnosti. Dňom doručenia faktúry je deň zaevidovania faktúry na podateľni objednávateľa (v súlade s jeho internými predpismi). V prípade, že vo faktúre budú uvedené nesprávne údaje, alebo nebude obsahovať všetky náležitosti a podmienky uvedené v zmluve, je to dôvod na odmietnutie faktúry a jej vrátenie na prepracovanie. Zhotoviteľ nemá za daných okolností právo fakturovať sankciu z omeškania úhrady faktúry. Nová lehota splatnosti v danom prípade začne plynúť až po doručení novej faktúry objednávateľovi.

14. V prípade vrátenia faktúry je objednávateľ povinný písomne informovať zhotoviteľa o dôvodoch jej vrátenia, pričom zhotoviteľ je povinný vystaviť novú opravenú faktúru s novou lehotou splatnosti a prípadne aj doplniť požadované chýbajúce prílohy.
15. V prípade, že pri realizácii diela nebude nutné zrealizovať všetky položky podľa Cenovej ponuky, alebo bude postačovať ich vykonanie v menšom rozsahu, zhotoviteľ bude fakturovať objednávateľovi iba skutočne realizované práce a dodávky. Súpis týchto nevykonaných prác (plnení), odsúhlasených technickým dozorom objednávateľa, predloží zhotoviteľ objednávateľovi do prílohy k zúčtovacej faktúre podľa ods. 11 tohto článku zmluvy.

Článok V.
Podmienky vykonania diela

1. Povinnosti zhotoviteľa:
   a) Zhotoviteľ sa zaväzuje vyhotoviť dielo riadne, s náležitou odbornou starostlivosťou, v rámci dohodnutého rozsahu a dohodnutých termínov, v súlade s platnými normami, smernicami, predpismi pre výstavbu a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými na území SR. Zhotoviteľ zodpovedá za primeranosť, stabilitu a bezpečnosť všetkých operácii na stavenisku (pri realizácii diela) a za voľbu všetkých metód realizácie diela a pracovných postupov, ktoré musia byť vybraté v súlade s požiadavkou odbornej starostlivosti.
   b) Za riadenie prác, ktoré súvisia s realizáciou diela zodpovedá osoba oprávnená konať v mene zhotoviteľa vo veciach technických podľa čl. I zmluvy, ktorá je oprávnená vykonávať zápisy do montážneho denníka, podpisovať a odovzdávať objednávateľovi dielo, ktorého realizácia je predmetom zmluvy, a s ním súvisiacu technickú a sprievodnú dokumentáciu.
   c) Stavebný denník založí zhotoviteľ diela.
   d) Zhotoviteľ je povinný zaslať oznámenie na príslušný inšpektorát práce v zmysle NV SR č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko, ak dielo podlieha tomuto oznámeniu v zmysle tohto nariadenia.
   e) Zhotoviteľ diela je povinný na pracovisku dodržiavať predpisy BOZP a PO v zmysle zákonov a vyhlášok platných na území SR, a to tak na úseku „Bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci“ ako aj na úseku „Požiarnej ochrany“. V rámci plnenia uvedených povinností zhotoviteľ zodpovedá u svojich zamestnancov, vrátane pracovníkov subdodávateľských prác a činností pre zhotoviteľa, v celom rozsahu za plnenie povinností na úseku BOZP, ktoré vyplývajú zo zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení a zo súvisiacich predpisov z danej oblasti (oboznamovanie - školenie, zdravotná starostlivosť, určenie rizík, odborná spôsobilosť, vybavenosť OOPP, kontrola dodržiavania zásad BP, pracovné úrazy, poskytovanie prvej pomoci, výstražné označenia, zábrany, zákazy fajčenia, požívania alkoholických nápojov a iné).
   f) Zhotoviteľ bude pri svojej činnosti v celom rozsahu dodržiavať a plniť ustanovenia zákona č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarmi v znení neskorších zmien a doplnení a ustanovenia vyhlášky č. 121/2002 Z. z. o požiarnej prevencii v znení neskorších zmien a doplnení vrátane ustanovení súvisiacich predpisov pre danú oblasť a zabezpečí školenie svojich pracovníkov a pracovníkov svojich subdodávateľov v rámci dotknutých predpisov.
   g) Zhotoviteľ sa zaväzuje po celú dobu realizácie diela udržiavať v mieste výkonu diela čistotu a poriadok a zabezpečiť bezpečnosť chodcov a motorových vozidiel, ako aj pravidelné čistenie znečistených komunikácií v dôsledku vykonávania prác na realizácii diela. V prípade nedodržania tohto ustanovenia sa zhotoviteľ zaväzuje vyplatiť náhradu škody poškodeným.
   h) Zhotoviteľ je povinný počas realizácie diela likvidovať ostatný aj nebezpečný odpad v zmysle zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ako aj v zmysle príslušných vykonávacích predpisov a doložiť pri odovzdávacom a preberacom konaní predpísaný doklad o jeho likvidácii na

predpísanej skládke TKO, prípadne inej skládke, ktorá zodpovedá príslušným predpisom.

i) Zhotoviteľ sa zaväzuje vybaviť si na vlastné náklady všetky súhlasy, povolenia vrátane povolenia na zvláštne užívanie ciest, vstupy na pozemky ako aj dočasné dopravné značenie potrebné k vykonávaniu diela.

j) Zhotoviteľ sa zaväzuje, že pri zhotovení diela použije len materiály, ktoré spĺňajú podmienky a požiadavky v zmysle zákona č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení.

k) Zhotoviteľ zodpovedá za škody, ktoré spôsobí objednávateľovi porušením povinností pri realizovaní diela. Zhotoviteľ zodpovedá aj za škodu, ktorú pri vykonávaní diela pre objednávateľa podľa ustanovení zmluvy spôsobí svojim konaním tretím osobám.

l) Zhotoviteľ sa zaväzuje nespevnené ako aj spevnené plochy, do ktorých zasiahne v rámci realizácie diela, uviesť do pôvodného stavu.

m) Zhotoviteľ sa zaväzuje vypracovať projekt prenosného dopravného značenia, a zabezpečiť jeho schválenie na príslušnom správnom orgáne. Zhotoviteľ je povinný minimalizovať obmedzenie cestnej premávky len na nevyhnutnú mieru.

n) Spolu so zhotoveným dielom je zhotoviteľ povinný objednávateľovi odovzdať aj projektovú dokumentáciu skutočného vyhotovenia, geodetické zameranie skutočného vyhotovenia stavby aj v digitálnej forme v systéme MICROSTATION s koncovkou * DGN v systéme JTSK + CD, zápis o odovzdaní a prevzatí stavby, potvrdenia, rozhodnutia a iné doklady vydané počas realizácie diela (rozkopávkové povolenie, záznam o odovzdaní rozkopávky, stavebný denník, fotodokumentáciu na CD a pod.) certifikáty a atesty od zabudovaných materiálov, prehlásenie o zhode na dodávaný materiál, protokoly o zvaroch plastového potrubia, osvedčenie zvárača, kontrolný protokol zváračky, protokol o tlakovej skúške, protokol o skúške signalizačného vodiča, funkčné skúšky armatúr, doklad o vykonanom dezinfekčnom preplachu potrubia, hygienický rozbor odobratej vzorky vody, kladné porealizačné vyjadrenia dotknutých orgánov a organizácií, príp. iné doklady týkajúce sa diela a tiež aj vyhotovený prevádzkový poriadok (v súlade s vyhláškou MŽP SR č. 55/2004 Z.z.), všetko v 4 vyhotoveniach. Zhotoviteľ je povinný vykonať skúšku vodovodu v súlade s STN EN 805, súvisiaca norma STN 755911 *Tlakové skúšky vodovodného a závlahového potrubia* a vykonať dezinfekciu potrubia vodovodu podľa STN 736611.

o) Objednávateľ je oprávnený kedykoľvek počas účinnosti zmluvy preverovať požadovanú kvalitu použitých materiálov na realizáciu diela, vrátane tých, ktorých použitie na realizáciu diela sa plánuje, najmä z hľadiska dodržania požiadaviek na kvalitu použitých materiálov. Úspešný uchádzač je povinný dodržanie stanovených požiadaviek na kvalitu použitých materiálov kedykoľvek hodnoverne preukázať a musí poskytnúť súčinnosť v súvislosti s overením týchto skutočností priamo u príslušného výrobcu daných materiálov - a to jednak pred uzatvorením zmluvného vzťahu, ale aj kedykoľvek v priebehu realizácie diela (podľa dispozície objednávateľa). Toto overenie môže byť vykonané autorizovanou osobou, ktorú na daný účel vyberie výlučne objednávateľ.

p) Drobné zmeny a doplnky vyplývajúce z operatívnych potrieb pri zabezpečovaní realizácie diela, ktoré sú v súlade s vymedzením právomoci zástupcov oboch zmluvných strán oprávnených konať vo veciach technických, budú realizované formou zápisov do stavebného denníka.

q) Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržiavať právne predpisy na úseku ochrany pred nelegálnym zamestnávaním a nelegálnou prácou – najmä zákon č. 82/2005 Z. z. o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov a zákon č. 5/2004 Z. z. o službách zamestnanosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

r) Zhotoviteľ sa zaväzuje, že pokiaľ bude na účely realizácie diela zamestnávať štátneho príslušníka tretej krajiny, tak vo vzťahu k tejto osobe budú splnené podmienky ustanovené v §§ 21 a 23a ods. 1 a 2 zákona č. 5/2004 Z. z. o službách zamestnanosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Zhotoviteľ zodpovedá objednávateľovi za dodržanie týchto podmienok aj u svojich subdodávateľov a je povinný priebežne

kontrolovať dodržiavanie týchto predpisov vo vzťahu k nelegálnej práci a nelegálnemu zamestnávaniu aj u svojich subdodávateľov. V prípade porušenia uvádzaných povinností zhotoviteľom alebo jeho subdodávateľom nesie zhotoviteľ zodpovednosť za akúkoľvek škodu (najmä za sankcie a iné obdobné plnenia), ktorú nesplnením povinností podľa tohto písmena tohto odseku tohto článku zmluvy objednávateľovi spôsobí.

s) Zhotoviteľ je povinný najneskôr pri odovzdávacom a preberacom konaní staveniska odovzdať objednávateľovi zoznam zamestnancov (zhotoviteľa aj subdodávateľov), ktorí sa budú podieľať na realizácii diela. Zhotoviteľ je tiež povinný za seba a svojich subdodávateľov riadne preukázať, že u osôb, s ktorými majú založený pracovnoprávny vzťah na účely realizácie diela, boli splnené povinnosti zamestnávateľa na úseku prihlasovania zamestnancov do registra poistencov a sporiteľov starobného dôchodkového sporenia v lehotách podľa § 231 ods. 1 písm. b) zákona č. 461/2003 Z. z. o sociálnom poistení v znení neskorších predpisov (ďalej len „registračná povinnosť"). V prípade nesplnenia tejto povinnosti voči objednávateľovi je objednávateľ oprávnený odmietnuť odovzdanie staveniska. Ak zhotoviteľ riadne nepreukáže tieto skutočnosti ani v dodatočnej lehote 5 pracovných dní odo dňa neodovzdania staveniska, objednávateľ je oprávnený od zmluvy odstúpiť a postupovať podľa čl. IX zmluvy. V prípade vzniku registračnej povinnosti zhotoviteľa alebo jeho subdodávateľov v priebehu realizácie diela, je zhotoviteľ povinný preukázať jej splnenie najneskôr v deň, kedy sa dotknutý zamestnanec začne podieľať na realizácii diela.

2. Práva a povinnosti objednávateľa:

a) Objednávateľ sa zaväzuje odovzdať zhotoviteľovi miesto realizácie diela v termíne do 10 dní od uzatvorenia zmluvy. K prevzatiu staveniska vyzve objednávateľ zhotoviteľa (e-mailom na adresu osoby oprávnenej konať v mene zhotoviteľa vo veciach technických) minimálne 3 pracovné dni pred plánovaným termínom odovzdania.

b) Objednávateľ poveruje výkonom technického dozoru počas prác na diele Ing. Daniela Burdeja (burdej@tavos.sk), ktorý je oprávnený vykonávať zápisy do stavebného denníka, podpisovať, prerušiť práce – v prípade ohrozenia bezpečnosti práce, životov alebo zdravia pracovníkov alebo ak hrozia vážne škody a je oprávnený za objednávateľa preberať práce ako i dielo, ktorého realizácia je predmetom zmluvy.

c) Kontrolou dodržiavania povinností zhotoviteľa podľa čl. V ods. 1 písm. q), r), s) zmluvy (za seba a svojich subdodávateľov) je poverený Bc. Roman Pokopec (pokopec@tavos.sk).

d) Objednávateľ je oprávnený priebežne kontrolovať realizáciu diela. Ak pri kontrole zistí, že zhotoviteľ vykonáva dielo v rozpore so svojimi povinnosťami podľa zmluvy, nevykonáva dielo podľa platných noriem alebo smerníc, prípadne realizuje dielo v rozpore s predpismi BOZP alebo predpismi pre výstavbu a inými všeobecne záväznými právnym predpismi platnými na území SR alebo v rozpore s pokynmi technického dozora, má právo žiadať, aby zhotoviteľ odstránil tieto nezrovnalosti vzniknuté pri zhotovovaní diela a ďalej dielo zhotovoval riadne v súlade s podmienkami stanovenými v zmluve. V prípade, že zhotoviteľ bez zbytočného odkladu, najneskôr do 7 dní odo dňa, keď mu objednávateľ oznámil svoju požiadavku, nevyhovie uvedeným požiadavkám objednávateľa, považuje sa jeho konanie za podstatné porušenie zmluvy (§ 345 Obchodného zákonníka) a objednávateľ je oprávnený od zmluvy odstúpiť.

e) K predĺženiu termínu realizácie diela môže, okrem neposkytnutia súčinnosti objednávateľom, dôjsť len na základe pôsobenia vyššej moci, pričom za okolnosti vylučujúce zodpovednosť (vyššiu moc) sa považuje najmä:

a. vojna
b. epidémia
c. povodeň
d. štrajk
e. kroky vládnej administratívy (radikálna zmena legislatívy, zákaz výstavby v danom území...)

f) V prípade pôsobenia vyššej moci, ktorá má vplyv na predĺženie termínu realizácie diela, je zhotoviteľ povinný oznámiť objednávateľovi vzniknutú prekážku a jej dôsledky na plnenie zmluvných povinností. Musí tak urobiť v primeranej lehote po tom, čo sa o vzniku prekážky dozvedel alebo mal dozvedieť, v opačnom prípade zodpovednosť zhotoviteľa za náhradu škody nezaniká a objednávateľ si môže voči zhotoviteľovi náhradu škody nárokovať.

Článok VI.
Vlastnícke právo

1. Materiál a zariadenia potrebné na zhotovenie diela zabezpečuje zhotoviteľ. Kúpna cena týchto vecí, ako aj cena za ich použitie je súčasťou dohodnutej ceny celého diela spolu podľa čl. IV ods. 1 zmluvy. Zhotoviteľ zostáva vlastníkom týchto vecí až do ich pevného zabudovania do vodovodného potrubia, ktorého rekonštrukcia je predmetom zmluvy.

Článok VII.
Záručné podmienky

1. Zmluvné strany sa dohodli pre prípad vady diela, že počas záručnej doby má objednávateľ právo požadovať a zhotoviteľ má povinnosť bezplatného odstránenia vady.
2. Zhotoviteľ poskytuje na dielo záruku **5 rokov (60 mesiacov)**. Záručná doba začína plynúť dňom protokolárneho prevzatia diela podľa čl. III ods. 4 zmluvy.
3. Vykonané dielo má vady, ak nezodpovedá výsledku, ktorý je požadovaný zmluvou alebo neplní účel, pre ktorý bolo dielo zhotovené, prípadne svojím rozsahom nezodpovedá rozsahu stanovenému zmluvou.
4. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má dielo v čase odovzdania objednávateľovi ako aj za vady, ktoré sa prejavia v záručnej dobe.
5. Prípadné vady diela, ktoré sa vyskytnú v záručnej dobe, musí objednávateľ uplatniť u zhotoviteľa písomne (listom na adresu miesta podnikania zhotoviteľa) alebo emailom, s opisom vady a prípadne aj fotodokumentáciou, najneskôr do 15 dní odo dňa zistenia vád odovzdaného. Zhotoviteľ sa zaväzuje písomne (listom na adresu sídla objednávateľa alebo e-mailom na e-mailovú adresu osoby oprávnenej konať v mene objednávateľa vo veciach technických: burdej@tavos.sk) zareagovať na reklamáciu objednávateľa bez zbytočného odkladu, najneskôr však do 3 pracovných dní po tom, čo sa o vade diela dozvedel.
6. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním vád diela bez zbytočného odkladu po uplatnení oprávnenej reklamácie objednávateľa a odstrániť ich v čo technicky najkratšom možnom čase, najneskôr však do 10 dní od uplatnenia oprávnenej reklamácie objednávateľa v súlade s ods. 5 tohto článku zmluvy. V prípade, že odstránenie reklamovanej vady nie je v uvedenom termíne z objektívnych dôvodov možné, vykoná sa odstránenie vady v termíne určenom písomnou dohodou (aj e-mailom) zmluvných strán.
7. V prípade, ak zhotoviteľ nezareaguje na reklamáciu objednávateľa v dohodnutej lehote alebo nezačne odstraňovať reklamovanú vadu bez zbytočného odkladu po jej uplatnení, prípadne neodstráni reklamovanú vadu najneskôr v lehote uvedenej v ods. 6 tohto článku zmluvy alebo v lehote určenej dohodou zmluvných strán, je objednávateľ oprávnený reklamovanú vadu odstrániť sám, resp. prostredníctvom iného zhotoviteľa a náklady na opravu a odstránenie vady sa zhotoviteľ zaväzuje zaplatiť, resp. súhlasí s tým, aby úhrada bola realizovaná zo zadržanej sumy podľa čl. IV ods. 8 zmluvy.

Článok VIII.
Sankcie

1. V prípade omeškania objednávateľa s úhradou faktúry, je zhotoviteľ oprávnený fakturovať objednávateľovi úrok z omeškania vo výške 0,05% z fakturovanej sumy bez DPH za každý začatý deň omeškania.

2. Ak zhotoviteľ nedodrží termín realizácie diela podľa článku III. ods. 1 zmluvy (je v omeškaní) z iného dôvodu než pôsobenie vyššej moci, je povinný uhradiť objednávateľovi úrok z omeškania vo výške 0,05 % z ceny celého diela spolu bez DPH za každý začatý deň omeškania.
3. Ak zhotoviteľ nezareaguje na reklamáciu objednávateľa alebo neodstráni reklamovanú vadu v lehotách podľa čl. VII ods. 5 alebo 6 zmluvy, je povinný uhradiť objednávateľovi úrok z omeškania vo výške 270,-€ za každý začatý deň omeškania.
4. Ak zhotoviteľ bez zákonného alebo zmluvne dohodnutého dôvodu zanechá zhotovovanie diela (nezačne s poskytovaním plnenia smerujúceho k realizácii diela alebo s poskytovaním tohto plnenia prestane), je povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 15% z ceny celého diela spolu bez DPH.
5. Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknuté právo objednávateľa na náhradu škody spôsobenej konaním alebo nekonaním zhotoviteľa.
6. Pre prípad omeškania zhotoviteľa s realizáciou diela si zmluvné strany dohodli paušálnu náhradu interných administratívnych monitorovacích nákladov objednávateľa vo výške 2000 Eur, ktorú je povinný uhradiť zhotoviteľ na základe faktúry vystavenej objednávateľom.

Článok IX.
Odstúpenie od zmluvy

1. Ak zhotoviteľ neplní niektorú zo zmluvných povinností, objednávateľ je oprávnený písomným oznámením (aj e-mailom) vyzvať zhotoviteľa, aby svoje povinnosti riadne plnil a zanedbania dal do poriadku v primeranej lehote, prípadne v lehote určenej zmluvou.
2. Objednávateľ je oprávnený od zmluvy odstúpiť:
   2.1. v prípade, ak zhotoviteľ hoci aj z nedbanlivosti poruší zmluvu podstatným spôsobom, pričom za podstatné porušenie zmluvy zo strany zhotoviteľa sa považuje najmä:
      2.1.1. zhotoviteľ zanechá realizáciu diela a prejavuje úmysel v diele nepokračovať,
      2.1.2. ak zhotoviteľ bez zbytočného odkladu, najneskôr do 7 dní odo dňa, keď mu objednávateľ oznámil svoju požiadavku, nevyhovie požiadavkám objednávateľa na odstránenie nezrovnalostí vzniknutých pri zhotovovaní diela.
      2.1.3. ak u zhotoviteľa dôjde k úpadku, alebo platobnej neschopnosti, zhotoviteľ vstúpi do likvidácie, alebo bude vydané rozhodnutie o začatí konkurzu alebo reštrukturalizácie voči zhotoviteľovi, alebo ak voči nemu bude vedené exekučné konanie alebo ak nastane podobná skutočnosť, ktorá by mohla ovplyvniť ďalšie plnenie zmluvy;
      2.1.4. v prípade, ak zhotoviteľ porušil zmluvu nepodstatným spôsobom a nesplnil svoju povinnosť ani v dodatočnej primeranej lehote, ktorá mu bola poskytnutá a v prípadoch, ak to ustanovuje Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov.
3. Zhotoviteľ je oprávnený od zmluvy odstúpiť len:
   3.1. v prípade, ak objednávateľ hoci aj z nedbanlivosti poruší zmluvu podstatným spôsobom, pričom za podstatné porušenie zmluvy zo strany objednávateľa sa považuje:
      3.1.1. ak objednávateľ neuhradí faktúru ani do dvoch kalendárnych mesiacov po uplynutí lehoty splatnosti,
      3.1.2. ak objednávateľ napriek písomnej výzve neposkytne zhotoviteľovi potrebnú súčinnosť nevyhnutnú k realizácii diela,
      3.1.3. ak objednávateľ bezdôvodne odmietne prevziať dielo;
   3.2. v prípade, ak objednávateľ porušil zmluvu nepodstatným spôsobom a nesplnil svoju povinnosť ani v dodatočnej primeranej lehote, ktorá mu bola poskytnutá a v prípadoch, ak to ustanovuje Obchodný zákonník v účinnom znení.
4. Ak sa porušenie zmluvnej povinnosti zmluvnou stranou považuje v zmysle zmluvy za podstatné porušenie zmluvy, môže oprávnená strana od zmluvy odstúpiť, pokiaľ to oznámi písomne druhej strane bez zbytočného odkladu, najneskôr však do 30 pracovných dní po tom, ako sa o porušení dozvedela. Pre určenie lehoty je rozhodujúci dátum poštovej pečiatky odoslania oznámenia o odstúpení od zmluvy.
5. Potom čo oznámenie o odstúpení nadobudne platnosť, zhotoviteľ urýchlene :

5.1. zastaví všetky ďalšie práce s výnimkou takých, ku ktorým dal technický dozor pokyn na dokončenie z dôvodu ochrany života, majetku, bezpečnosti na diele a pod.;
5.2. odovzdá všetku dokumentáciu zhotoviteľa;
5.3. odstráni zo miest realizácie diela celé vybavenie a materiály, okrem tých, ktoré sú potrebné k zaisteniu bezpečnosti.

6. Odstúpením od zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti strán vyplývajúce zo zmluvy, okrem povinnosti zhotoviteľa pri zániku a odstúpení od zmluvy, nárokov objednávateľa uvedených v zmluve, na náhradu spôsobenej škody, na zmluvné pokuty, sankcie, resp. zákonné sankcie a úroky.
7. Po zániku zmluvy odovzdá zhotoviteľ objednávateľovi rozostavané dielo v stave, v akom sa ku dňu odstúpenia nachádza. Zhotoviteľ odovzdá objednávateľovi spolu s rozostavaným dielom všetky prevzaté listiny a materiály od objednávateľa.
8. O odovzdaní a prevzatí rozostavaného diela pri odstúpení od zmluvy spíšu poverení zástupcovia strán protokol, ktorý obsahuje rozsah odovzdávanej časti diela, súpis odovzdávaných dokladov a ocenenie vykonaných prác a dodávok, z toho sa uvedie osobitne zaplatená čiastka a čiastka zostávajúca k úhrade, dátumy a podpisy poverených zástupcov.

Článok X.
Záverečné ustanovenia

1. Vzájomné vzťahy zmluvných strán, pokiaľ nie sú upravené v zmluve sa riadia príslušnými ustanoveniami zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými na území SR. Pre prípad sporov alebo nezrovnalostí ohľadom záväzkov vyplývajúcich zo zmluvy sa stanovuje nasledovné poradie dôležitosti dokumentov:
   i. Zmluva,
   ii. Obchodný zákonník a ostatné všeobecne záväzné právne predpisy,
   iii. Cenová ponuka a ostatné súťažné podklady.
2. Zmluvu možno meniť a dopĺňať len formou písomných dodatkov podpísaných oprávnenými zástupcami obidvoch zmluvných strán. Návrhy dodatkov sú oprávnené podávať obidve zmluvné strany.
3. Zmenu obchodného mena, sídla (miesta podnikania), DIČ, právnej formy, adresy pre poštový styk, čísla účtu, telefónnych čísiel, e–mailovej adresy a mien kontaktných osôb (vrátane technického dozora) nie je potrebné vykonať dodatkom, postačuje jednostranné písomné oznámenie týchto skutočností doručené druhej zmluvnej strane, ktoré bude podpísané oprávnenými zástupcami konajúcej zmluvnej strany. Zmluvné strany sa zaväzujú, že každú zmenu údajov uvedených v predchádzajúcej vete oznámia druhej zmluvnej strane do 10 dní, odkedy ku zmene došlo.
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že technické informácie, ktoré mu boli zverené objednávateľom, nesprístupní tretím osobám alebo tieto informácie nepoužije pre iné účely než pre plnenie podmienok zmluvy. Zmluvné strany sa zaväzujú zachovávať obchodné tajomstvo podľa § 17a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov platných na území SR.
5. Zmluvné strany sa zaväzujú, že prípadné spory vyplývajúce zo zmluvy budú riešiť dobromyseľne vzájomným rokovaním. Ak sa nedosiahne dohoda v sporných otázkach, spor bude predložený k rozhodnutiu príslušnému všeobecnému súdu podľa zákona č. 160/2015 Z. z. Civilný sporový poriadok.
6. Do plynutia lehôt počítaných na dni sa nezaratúva deň rozhodujúcej udalosti. Listiny zasielané medzi zmluvnými stranami prostredníctvom poštového podniku sa považujú za doručené aj v prípade, že sa zásielka vráti odosielateľovi s reláciou poštového podniku „*Adresát neznámy*" alebo „*Neprevzaté v odbernej lehote*", alebo ak ju adresát odmietol prevziať, a to dňom, keď sa zásielka vrátila odosielajúcej zmluvnej strane.
7. Zhotoviteľ berie na vedomie a akceptuje, že zmluva (vrátane jej príloh) podlieha režimu zákona č. 211/2000 Z. z. *o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov*

(zákon o slobode informácií) ako povinne zverejňovaná zmluva a nemá námietky voči zverejneniu akéhokoľvek údaju obsiahnutého v zmluve.

8. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oprávnenými zástupcami obidvoch zmluvných strán, účinnosť v súlade s § 47a zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník a je vyhotovená v 3 rovnopisoch, pričom objednávateľ obdrží 2 rovnopisy zmluvy a zhotoviteľ 1 rovnopis zmluvy.
9. Zmluvné strany potvrdzujú, že si zmluvu prečítali, s jej obsahom súhlasia, nakoľko je prejavom ich slobodnej a vážnej vôle zbavenej akýchkoľvek omylov, na znak čoho ju vlastnoručne podpísali.

Príloha č. 1. Cenová ponuka

V Piešťanoch, dňa ....26.05.....2021

za objednávateľa:

Trnavská vodárenská spoločnosť a.s.

.....

Ing. Vladi

predseda p

.....

Ivan Šiška

podpredseda predstavenstva a.s.

V TRNAVE, dňa.....14.5.....2021

za zhotoviteľa:

CS. s.r.o.

.....

In

ko

Príloha č. 1

Návrh na plnenie kritéria

Predmet zákazky:
„Rekonštrukcia vodovodu DN100 v obci Dolný Lopašov"

Verejný obstarávateľ:
Trnavská vodárenská spoločnosť, a.s.

„Rekonštrukcia vodovodu DN100 v obci Dolný Lopašov"	
Cena bez DPH	175 878,68
DPH	35 175,74
Cena celkom s DPH	**211 054,42**

Názov vedúceho člena:	CS, s.r.o.
Sídlo:	Strojárenská 5487, 917 02 Trnava
IČO:	44101937
Štatutárny zástupca vedúceho člena, kontaktné údaje:	Ing. Igor Baďura, konateľ
Pečiatka a podpis štatutárneho zástupcu vedúceho člena:	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

SO-01 - Ulica Za kostolom, rekonštrukcia vodovodu DN 100

26. 2. 2021

Trnavská vodárenská spoločnosť, a.s.

44101937

CS, s.r.o., Strojárenská 5487, Trnava

SK2022578954

Cena bez DPH			**175 878,68**
Cena s DPH	**v**	**EUR**	**211 054,42**

Projektant

Spracovateľ

Objednávateľ

Zho

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba

DOLNÝ LOPAŠOV

Objekt

SO-01 - Ulica Za kostolom, rekonštrukcia vodovodu DN 100

Miesto

Dátum 26. 2. 2021

Objednávateľ Trnavská vodárenská spoločnosť, a.s.

Projektant

Zhotoviteľ CS, s.r.o., Strojárenská 5487, Trnava

Spracoval

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu	**175 878,68**
HSV - Práce a dodávky HSV	175 878,68
1 - Zemné práce	52 936,92
4 - Vodorovné konštrukcie	3 776,55
5 - Komunikácie	38 243,52
8 - Rúrové vedenie	55 204,71
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	22 668,69
99 - Presun hmôt HSV	3 048,29

ROZPOČET

Stavba

DOLNÝ LOPAŠOV

Objekt

SO-01 - Ulica Za kostolom, rekonštrukcia vodovodu DN 100

Miesto

Dátum 26. 2. 2021

Objednávateľ Trnavská vodárenská spoločnosť, a.s.

Projektant

Zhotoviteľ CS, s.r.o., Strojárenská 5487, Trnava

Spracoval

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	Cenová sústava
Náklady z rozpočtu							**175 878,68**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				**175 878,68**	
	D	1	Zemné práce				**52 936,92**	
1	K	113106611.S	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche do 20 m2, -0,2600 t	m2	18,276	3,95	72,19	
2	K	113107241.S	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t, asfaltový kryt ACO 11	m2	852,708	0,88	750,38	
3	K	113307223.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, -0,40000t, podklad zo ŠD	m2	852,708	2,40	2 046,50	
4	K	113307242.S	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche nad 200 m2, hr nad 50 do 100 mm, -0,18100t, asfaltový podklad ACL 22	m2	852,708	0,75	639,53	
5	K	113307243.S	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche nad 200 m2, hr.nad 100 do 150 mm, -0,31600t, asfaltový podklad ACP 22	m2	852,708	1,06	903,87	
6	K	119001411.S	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	27,500	8,45	232,38	
7	K	119001422.S	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov	m	15,400	7,12	109,65	
8	K	121101111.S	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	0,557	3,60	2,01	
9	K	132201202.S	Výkop rýhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	715,283	15,24	10 900,91	
10	K	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	214,585	0,01	2,15	
11	K	151201101.S	Paženie rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 2 m	m2	1 770,288	1,20	2 124,35	
12	K	151201102.S	Paženie rýh pre podzemné vedenie, zaťažné hĺbky do 4 m	m2	60,772	1,90	115,47	

13	K	151201111.S	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 2 m	m2	1 770,288	0,30	531,09
14	K	151201112.S	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 4 m	m2	60,772	0,70	42,54
15	K	175101101.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	231,616	12,30	2 848,88
16	M	583310002900.S	Štrkopiesok frakcia 0-16 mm	t	386,799	11,50	4 448,19
17	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3, spätný zásyp prehodenou zeminou	m3	1,938	3,62	7,02
18	K	174101002.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	373,556	3,18	1 187,91
19	M	583410004300.S	Štrkodrva frakcia 16-32 mm	t	635,045	10,30	6 540,96
20	K	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	713,345	3,63	2 589,44
21	K	162501123.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	8 560,140	0,55	4 708,08
22	K	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	713,345	0,64	456,54
23	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1 070,018	6,75	7 222,62
24	K	167101101.S	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	0,557	3,55	1,98
25	K	162301101.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 500 m	m3	0,557	1,68	0,94
26	K	181301106.S	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr. do 400 mm	m2	1,392	8,45	11,76
27	K	183405211.S	Výsev trávnika hydroosevom na ornicu	m2	1,392	0,84	1,17
28	M	005720001300.S	Osivá tráv - trávové semeno	kg	0,043	8,10	0,35
29	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3, štartovacia a cieľová jama pretláčania	m3	46,613	8,91	415,32
30	K	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	13,984	0,46	6,43
31	K	151301202.S	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, hnané hĺbky do 4 m	m2	115,000	2,56	294,40
32	K	151301212.S	Odstránenie paženia stien hnané hĺbky do 4	m2	115,000	1,52	174,80
33	K	151301302.S	Rozopretie zapažených stien s prepažovaním, hnané hĺbky do 4 m	m3	46,613	3,16	147,30
34	K	151301312.S	Odstránenie rozopretia stien paženia hnaného hĺbky do 4 m	m3	46,613	0,51	23,77
35	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3, spätný zásyp prehodenou zeminou	m3	46,613	3,62	168,74
36	K	141701101.S	Pretláčanie rúry v hornina tr. 1-4 v hĺbky od 6 m dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru do 200 mm	m	11,330	142,00	1 608,86
37	M	142110003400.S	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 219 mm, hr. steny 8 mm ozn 11 353.0	m	11,330	39,58	448,44
38	K	131211101.S	Overenie polohy podzemných vedení kopanými sondami	ks	10,000	115,00	1 150,00
	D	4	Vodorovné konštrukcie				**3 776,55**
39	K	451573111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	57,707	34,62	1 997,82
40	K	452311141.S	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	11,500	118,74	1 365,51
41	K	452351101.S	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie,stoky a drobné objekty	m2	24,393	16,94	413,22
	D	5	Komunikácie				**38 243,52**
42	K	564851111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	852,708	4,95	4 220,90
42	K	567132113.S	Podklad z kameniva spevneného cementom CBGM C8/10 hr.180 mm	m2	852,708	12,60	10 744,12
43	K	565171213.S	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 70 mm	m2	852,708	14,86	12 671,24
44	K	573211108.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2	m2	1 705,416	0,45	767,44
45	K	577134211.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	852,708	10,94	9 328,63
46	K	577164411.S	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. do 3 m z nemodifik asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 0,00 mm	m2	0,000	0,00	0,00
47	K	596911141.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácii pre pešich hr. 60 mm pre pešich do 50 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	m2	18,276	11,56	211,27
48	M	592460007500.S	Dlažba betónová bezškárová, rozmer 200x165x60 mm, prírodná	m2	1,828	7,59	13,87
49	K	584121111.S	Osadenie cestných panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. ťaženého do hr. 40 mm	m2	9,000	8,45	76,05
50	M	593810000400.S	Cestný panel IZD 200/150/15 JP 6 ton, lxšxv 2000x1500x150 mm	ks	3,000	70,00	210,00
	D	8	Rúrové vedenie				**55 204,71**
51	K	850265121.S	Výrez alebo sek na potrubí z rúr liatinových tlakových DN 100 dĺžky 500 mm	ks	1,000	126,08	126,08
52	K	857242121.S	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 80	ks	15,000	22,91	343,65
53	M	552520024200.S	Tvarovka FF z tvárnej liatiny, prírubová DN 80, dĺ. 500 mm, PN 10	ks	5,000	72,15	360,75
54	M	552520024500.S	Tvarovka FF z tvárnej liatiny, prírubová DN 80, dĺ. 700 mm, PN 10	ks	1,000	101,25	101,25
55	M	552520024600.S	Tvarovka FF z tvárnej liatiny, prírubová DN 80, dĺ. 800 mm, PN 10	ks	1,000	114,26	114,26

56	M	552520024800 S	Tvarovka FF z tvárnej liatiny, prírubová DN 80, dĺ. 1000 mm, PN 10	ks	1,000	114,78	114,78
57	M	552520088300 S	Koleno liatinové prírubové s patkou DN 80	ks	7,000	57,26	400,82
58	K	857244121.S	Montáž liatinovej tvarovky odbočnej na potrubí z rúr prírubových DN 80	ks	1,000	21,62	21,62
59	M	552520059800 S	T-kus prírubový liatinový, DN 80/80, PN 10 s epoxidovou ochrannou vrstvou, na vodu	ks	1,000	74,15	74,15
60	K	857262121.S	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 100	ks	9,000	19,56	176,04
61	M	552520041200	Prechod FFR z tvárnej liatiny, prírubový DN 100/80, PN 10	ks	2,000	59,26	118,52
62	M	552520090800 S	Príruba liatinová zasiepovacia DN 100	ks	2,000	21,45	42,90
63	M	5525200331R0 S	Tvarovka E FLEX z tvárnej liatiny, prírubový adaptér s istením proti posunu DN 100, PN 10	ks	2,000	58,93	117,86
64	M	5525200332R0 S	Tvarovka U FLEX z tvárnej liatiny, hrdlový adaptér s istením proti posunu DN 100, PN 10	ks	2,000	67,15	134,30
65	M	552520033200 S	Tvarovka z tvárnej liatiny, prírubový adaptér s hrdlom DN 100, PN 10	ks	1,000	49,99	49,99
66	K	857264121.S	Montáž liatinovej tvarovky odbočnej na potrubí z rúr prírubových DN 100	ks	4,000	29,63	118,52
67	M	552520060100 S	T-kus prírubový liatinový, DN 100/80, PN 10 s epoxidovou ochrannou vrstvou, na vodu	ks	2,000	87,15	174,30
68	M	552520064400 S	Kríž prírubový liatinový (TT-kus), DN 100/100, dĺ. 400 mm, PN 10 s epoxidovou ochrannou vrstvou, na vodu	ks	2,000	274,56	549,12
69	K	871171218.S	Montáž vodovodného RC potrubia z PE 100 RC SDR17 zváraného elektrotvarovkami D 32x2,0 mm	m	144,660	3,10	448,45
70	M	286130016800 S	Rúra na pitnú vodu SDR17, 32x2,0x6 m, materiál PE 100 RC	m	144,660	1,69	244,48
71	K	877171056.S	Montáž elektrotvarovky pre vodovodné potrubia z PE 100 D 32 mm	ks	72,000	5,12	368,64
72	M	286530227100 S	Elektrospojka PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 17, D 32 mm	ks	72,000	4,70	338,40
73	K	871251228.S	Montáž vodovodného RC potrubia z PE 100 RC SDR17 zváraného elektrotvarovkami D 90x5,4 mm	m	520,000	6,52	3 390,40
74	M	286130018300 S	Rúra na pitnú vodu SDR17, 90x5,4x12 m, materiál PE 100 RC	m	520,000	6,23	3 239,60
75	K	877251066.S	Montáž elektrotvarovky pre vodovodné potrubia z PE 100 D 90 mm	ks	27,000	6,78	183,06
76	M	286530227600 S	Elektrospojka PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 17, D 90 mm	ks	18,000	12,45	224,10
77	M	286530153900	Lemový nákružok s integrovanou prírubou EFL PE 100 SDR 17 D/DN 90/80	ks	7,000	127,45	892,15
78	M	286530240000 S	Elektrozáslepka KIT PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 17, D 90 mm	ks	2,000	29,63	59,26
79	K	871271230.S	Montáž vodovodného RC potrubia z PE 100 RC SDR17 zváraného elektrotvarovkami D 110x6,6 mm	m	512,540	10,25	5 253,54
80	M	286130007800 S	Rúra na pitnú vodu SDR17, 110x6,6x12 m, materiál PE 100 RC	m	512,540	7,52	3 854,30
81	K	877271068.S	Montáž elektrotvarovky pre vodovodné potrubia z PE 100 D 110 mm	ks	116,000	6,84	793,44
82	M	286530001400	Oblúk 11° s dlhými ramenami BB 11° PE 100 SDR 17 D 110 mm	ks	15,000	91,26	1 368,90
83	M	286530002600	Oblúk 22° s dlhými ramenami BB 22° PE 100 SDR 11 D 110 mm	ks	2,000	118,45	236,90
84	M	286530005000	Oblúk 30° s dlhými ramenami BB 30° PE 100 SDR 11 D 110 mm	ks	1,000	118,26	118,26
85	M	286530007400	Oblúk 45° s dlhými ramenami BB 45° PE 100 SDR 11 D 110 mm	ks	2,000	117,48	234,96
86	M	286530178100	Presuvná objímka, elektrospojka UB PE 100 SDR 17 D 110 mm	ks	86,000	12,33	1 060,38
87	M	286530154000	Lemový nákružok s integrovanou prírubou EFL PE 100 SDR 17 D/DN 110/100	ks	6,000	167,45	1 004,70
88	M	286530238500 S	Elektroredukcia PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 17, D 110-90 mm	ks	4,000	26,32	105,28
89	K	891241111.S	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	ks	11,000	19,84	218,24
90	M	422210001000 S	Mäkkotesniaci prírubový posúvadlový uzáver 558 rady 14 DN 80, liatinový, PN 10	ks	11,000	112,25	1 234,75
91	M	422710000300	Teleskopická zemná súprava pre DN 65-80 mm tyč z pozinkovanej ocele, výška 1,2-1,8 m	ks	11,000	63,20	695,20
92	K	891247111.S	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, hydrant podzemný (bez osadenia poklopov) DN 80	ks	7,000	9,98	69,86
93	M	449160000700 S	Podzemný hydrant DN 80 s dvojitým uzatváraním, krytie potrubia 1 m, PN 16, materiál liatina, na vodu	ks	7,000	398,56	2 789,92
94	K	891249111.S	Montáž navrtávacieho pásu s ventilom menovitého tlaku 1 MPa na potrubí z rúr liat., oceľ.,plast. DN 80	ks	36,000	51,26	1 845,36
95	M	551180001100	Navrtávací pás Hacom uzáverový DN 80 - 1" na vodu, z tvárnej liatiny s koncovkou pre PE	ks	36,000	34,56	1 244,16
96	K	891261111.S	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 100	ks	6,000	31,47	188,82
97	M	422210001100 S	Mäkkotesniaci prírubový posúvadlový uzáver 558 rady 14 DN 100 liatinový, PN 10	ks	6,000	128,87	773,22
98	M	422710000700	Teleskopická zemná súprava pre pre DN 100-150 mm tyč z ušľachtilej ocele výška 1,2-1,8 m	ks	6,000	56,39	338,34
99	K	891269111.S	Montáž navrtávacieho pásu s ventilom menovitého tlaku 1 MPa na potr. z rúr liat., oceľ., plast., DN 100	ks	36,000	52,45	1 888,20
100	M	551180001400 S	Navrtávací pás uzáverový DN 100 - 1" na vodu, z tvárnej liatiny pre liatinové a oceľové potrubie s koncovkou pre PE	ks	36,000	58,75	2 115,00
101	M	422710000200	Teleskopická zemná súprava pre DN 32-50 mm tyč z pozinkovanej ocele, výška 1,2-1,8 m	ks	36,000	61,20	2 203,20
102	K	899401111.S	Osadenie poklopu liatinového ventilového pre prípojky	ks	36,000	21,45	772,20

103	M	552410000400.S	Poklop uličný tuhý pre armatúry domovej prípojky ťažký šedá liatina GG 200 bitúmenovaná	ks	36,000	21,47	772,92
104	K	899401112.S	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	13,000	19,54	254,02
105	M	552410000100.S	Poklop posúvačový Y 4504	ks	13,000	27,89	362,57
106	K	899401113.S	Osadenie poklopu liatinového hydrantového	ks	7,000	41,26	288,82
107	M	552410000700.S	Poklop uličný tuhý pre podzemné hydranty šedá liatina GG 200 bitúmenovaná	ks	7,000	48,62	340,34
108	K	899713111.S	Orientačná tabuľka na vodovodných a kanalizačných radoch na stĺpiku oceľovom alebo betónovom	ks	7,000	9,15	64,05
109	K	899721111.S	Vyhľadávací vodič na potrubí z plastov DN do 150	m	550,000	0,98	539,00
110	K	899721131.S	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	515,000	0,74	381,10
111	K	892241111.S	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	664,660	0,56	372,21
112	K	892271111.S	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 100 alebo 125	m	512,540	0,56	287,02
113	K	892372111.S	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300	ks	6,000	145,00	870,00
114	K	892233111.S	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 40 do 70	m	144,660	2,84	410,83
115	K	892273111.S	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	1 032,540	3,26	3 366,08
116	K	899912132.S	Montáž kĺznej dištančnej objímky montovanej na potrubie DN do 150 mm	ks	11,000	9,18	100,98
117	M	286710001000.S	Objímka kĺzna dištančná "RACI" 100 HDPE typ A výška 36 mm GAWAPLAST	ks	11,000	3,29	36,19
118	K	Predb cena 1	Tesniaca gumová manžeta na koncoch chráničky D 219/110 mm	ks	2,000	58,00	116,00
119	K	871379011.S	Zrušenie jestvujúceho potrubia (odstránenie starých povrchových znakov, v prípade výskytu potrubia vo výkope - demontáž, odvoz a likvidácia)	kompl	1,000	2 950,00	2 950,00
120	K	Predb cena 2	Zrušenie a likvidácia s odvozom provizórneho potrubia pre dočasné zásobovanie pitnou vodou	kompl	1,000	758,00	758,00
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				22 668,69
121	K	919735111.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	1 045,260	2,30	2 404,10
122	K	919735114.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	1 045,260	3,26	3 407,55
123	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	853,196	3,12	2 661,97
124	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	11 944,744	0,35	4 180,66
125	K	979089212.S	Poplatok za skládovanie - bitúmenové zmesi, uhoľný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	507,361	3,50	1 775,76
126	K	979089012.S	Poplatok za skládovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	853,196	5,50	4 692,58
127	K	171209002.S	Poplatok za skládovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	341,083	6,60	2 251,15
128	K	Predb cena 1.1	Fyzické zábrany okolo výkopov	m	2 354,400	0,55	1 294,92
	D	99	Presun hmôt HSV				3 048,29
129	K	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	999,568	0,25	249,89
130	K	998276101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	151,265	18,50	2 798,40