

Reg. č. objednávateľa: 77/2021

Reg. č. zhotoviteľa:

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

- 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: Strojárska 5487, 917 02 Trnava

Štatutárny zástupca: Ing. Igor Baďura - konateľ spoločnosti

Osoba oprávnená konať v mene zhotoviteľa:

- vo veciach technických: Ľuboš Benovič (benovic@cstt.sk)

- vo veciach zmluvných: Ing. Igor Baďura - konateľ spoločnosti

IČO: 44 101 937

DIČ: 2022578954; IČ DPH: SK 2022578954

Bankové spojenie: VÚB, a.s.

Číslo účtu IBAN: SK15 0200 0000 0024 4013 2356

Číslo telefónu: +421 33 29 33 290

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: „**Špačince - kanalizácia Čerešňová ulica, predĺženie výtlaku Dolná Krupá - Špačince**“ (ďalej tiež len „dielo“). Realizácia diela pozostáva z realizácie predĺženia jestvujúceho výtláčného potrubia PVC DN150 z obce *Dolná Krupá* do kanalizačnej siete obce *Špačince*. Predmetný výtlak, ktorého predĺženie je predmetom zmluvy (ďalej aj ako „výtlak DKŠ“), je v súčasnosti zaústený do koncovej šachty Š9 jestvujúcej stoky A PVC DN300 na *Čerešňovej ulici*, pričom tesne pred zaústením je na výtláčnom potrubí situovaná tlmiaca šachta TŠ a odpadové vody následne odtekajú stokou A gravitačne *Čerešňovou ulicou* JV smerom ku križovatke *Hlavnej a Športovej* ulice, kde sú pri areáli základnej školy zaústené do čerpacej stanice ČS1. Do gravitačnej stoky A je tesne pred ČS1 ešte zaústená jestvujúca stoka AA zo *Športovej ulice* a ďalší výtlak V3 PEHD DN150 privedený

Hlavnou ulicou z miestnej čerpacej stanice ČS3. Z ČS1 sa odpadové vody jestvujúcim výtlakom V1 PVC DN200 dopravujú pozdĺž cesty II/560 (*Hlavná ulica*) až do verejnej kanalizácie mesta Trnava. Výtlak DKŠ bude v rámci realizácie diela predĺžený od tlmiacej šachty TŠ JV smerom v súbehu s gravitačnou stokou A až po križovatku *Čerešňovej a Hlavnej ulice*, kde bude v zelenom páse pri ceste zaústený do jestvujúceho výtlaku V1 PVC DN200 z ČS1. Celý navrhovaný úsek v dĺžke predĺženia výtlaku DKŠ 388,73 m bude zrealizovaný z PEHD potrubia DN150. V počiatočnom úseku predĺženia výtlaku DKŠ, pred miestom napojenia na výtlak V1, sa v rámci realizácie diela zrealizuje uzáver UZ1 so zemnou súpravou, v koncovom úseku, pred napojením na potrubie výtlaku DKŠ sa zrealizuje ďalší uzáver UZ2 a tretí uzáver UZ3 sa osadí medzi miestom napojenia nového potrubia predĺženia výtlaku DKŠ na jestvujúce potrubie výtlaku DKŠ a jestvujúcou tlmiacou šachtou TŠ - priamo na jestvujúcom potrubí výtlaku DKŠ (PVC DN150). Dielo je zhotoviteľ povinný zrealizovať tak, aby bol objednávateľ manipuláciou s navrhovanými uzávermi UZ 1 - UZ3 schopný striedavo prepájať výtláčne potrubie DKŠ buď do gravitačnej stoky A (a následne do ČS1) alebo priamo do výtlaku V1 bez ďalšieho prečerpávania v ČS1. Plnenie zhotoviteľa, ktoré je povinný v rámci realizácie diela poskytnúť, je vymedzené v Prílohe č. 1 zmluvy.

2. Objednávateľ sa zaväzuje, že riadne a včas vyhotovené dielo prevezme a zaplatí za jeho zhotovenie dohodnutú cenu v súlade s článkom IV. zmluvy.
3. Rozsah diela a špecifikácia prác a dodávaného materiálu sú uvedené v projektovej dokumentácii „*Špačince - kanalizácia Čerešňová ulica, predĺženie výtlaku Dolná Krupá - Špačince*“ vyhotovenej spoločnosťou *DEPONIA SYSTEM, s.r.o. Holíčska 13, 851 01 Bratislava* (ďalej len „PD“) a v cenovej ponuke zhotoviteľa zo dňa 27. augusta 2020 (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 v tom dôsledku nepožaduje jej opakované doručenie objednávateľom.
4. 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 tiež v súlade s PD a tiež 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.
5. 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 2 mesiacov odo dňa platnosti zmluvy**. Zhotoviteľ je povinný začať realizáciu diela do 10 dní odo dňa platnosti zmluvy, pričom objednávateľ sa zaväzuje poskytnúť súčinnosť v súvislosti s odovzdaním miesta realizácie diela. Termín odovzdania staveniska si zmluvné strany dohodnú emailom.
2. Miestom realizácie diela je obec Špačince - katastrálne územie Špačince (bližšia špecifikácia miesta realizácie diela je obsiahnutá v PD).
3. V prípade, ak zhotoviteľ ukončí dielo pred termínom uvedeným v ods. 1 tohto článku, objednávateľ sa zaväzuje riadne ukončené dielo 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. Zhotoviteľ vyhlasuje, že spĺňa podmienky odbornej spôsobilosti na realizáciu diela, že s príslušnou dokumentáciou (najmä PD) vzťahujúcou sa k realizácii diela sa riadne oboznámil pred uzatvorením zmluvy a 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, vrátane dopravných nákladov, vo výške:

Cena celého diela spolu bez DPH: 51.621,99 €

DPH 20% 10.324,40 €

Cena celého diela spolu s DPH: 61.946,39 €

Slovom : šesťdesiatjedentisícdeväťstoštyridsaťšesť Eur, 39 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. Navýšenie zmluvnej ceny zhotovenia diela je možné iba na základe písomne uzatvoreného dodatku k zmluve z dôvodu preukázateľne vykonaných navyše prác nad rámec cenovej ponuky, odsúhlasených objednávateľom v takto uzatvorenom dodatku.
3. Zmluvné strany berú na vedomie prenesenie daňovej povinnosti - dodanie stavebných prác 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. Z ceny celého diela spolu bez DPH (priebežne fakturovanej) uvedenej v ods. 1 tohto článku zmluvy je objednávateľ oprávnený zadržať čiastku vo výške 10 %, a to z každej zhotoviteľom vystavenej faktúry v súlade so zmluvou. Polovica z celej zadrživanej čiastky (vo výške 5 % ceny celého diela spolu bez DPH) bude zhotoviteľovi vyplatená po prevzatí celého diela objednávateľom v súlade s čl. III ods. 4 zmluvy, pri splnení podmienky, že dielo bude prevzaté bez väd a nedorobkov. V prípade, že v Protokole o odovzdaní a prevzatí riadne zhotoveného diela budú uvedené drobné vady a nedorobky, ktoré nebránia prevzatíu diela, vypláti sa táto

- polovica z celej zadržavanej 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.
7. Zvyšná časť zadržavanej čiastky (vo výške 5 % ceny celého diela spolu bez DPH) sa zhotoviteľovi vypláti až po uplynutí záručnej doby podľa čl. VII ods. 2 zmluvy, pokiaľ budú všetky v záručnej dobe objednávateľom reklamované vady zhotoviteľom riadne odstránené. Zadržávanú sumu je objednávateľ oprávnený použiť na úhradu nákladov na realizáciu opráv diela v prípade, ak odstránenie väd diela nezabezpečí zhotoviteľ.
 8. Zmluvné strany sa dohodli, že preddavky sa nebudú poskytovať.
 9. 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.
 10. Podkladom pre vystavenie faktúry bude zhotoviteľom vyhotovený a k faktúre priložený súpis vykonaných prác a dodávok schválených stavebným dozorom, 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 podľa čl. III ods. 4 zmluvy. Prílohou konečnej faktúry je aj Protokol o odovzdaní a prevzatí riadne zhotoveného diela podpísaný oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán. Spolu s Protokolom sa objednávateľovi odovzdá aj stavebný denník, certifikáty a atesty od zabudovaných materiálov, prehlásenie o zhode na dodávaný materiál, 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.
 11. Zhotoviteľ sa zaväzuje vystaviť objednávateľovi faktúru v elektronickej forme, pričom je povinný elektronickú faktúru doručiť na emailovú adresu efaktury@tavos.sk.
 12. 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. 10 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.
 13. 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.
 14. 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. 10 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.
- b) Za riadenie prác, ktoré súvisia s realizáciou diela, zodpovedá **Ľuboš Benovič** (benovic@cstt.sk), ktorý je oprávnený podpisovať a odovzdávať objednávateľovi práce ako i dielo, ktorého realizácia je predmetom zmluvy.
- c) Stavebný denník je povinný založiť zhotoviteľ.
- 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 realizácia diela podlieha tejto oznamovacej povinnosti.
- 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 zabezpečí plnenie Vyhlášky MPSVaR č. 508/2009 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci s technickými zariadeniami tlakovými, zdvíhacími, elektrickými a plynovými a ktorou sa ustanovujú technické zariadenia, ktoré sa považujú za vyhradené technické zariadenia. Zhotoviteľ pri svojej činnosti, bude v celom rozsahu dodržiavať a plniť ustanovenia zákona č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarom v znení neskorších zmien a doplnení a ustanovenia vyhlášky MV SR 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 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 odovzdávaní a preberaní konaní predpísaný doklad o jeho likvidácii na predpísanej skládke TKO, prípadne inej skládke, ktorá zodpovedá príslušným predpisom.
- h) 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.
- i) Zhotoviteľ je povinný si zabezpečiť vytýčenie inžinierskych sietí a rovnako aj všetky súhlasy a povolenia potrebné na realizáciu diela.
- j) Zhotoviteľ zodpovedá za primeranosť, stabilitu a bezpečnosť všetkých operácií na stavenisku a za voľbu všetkých metód výstavby a stavebných postupov.
- k) Zhotoviteľ je povinný pred protokolárnym odovzdaním diela vykonať tlakové skúšky na zrealizovanom diele (predĺženom potrubí výtlaču DKŠ) v súlade s platnou STN.
- l) Spolu so zhotoveným dielom je zhotoviteľ povinný objednávateľovi odovzdať aj zápis o odovzdaní a prevzatí stavby, projektovú dokumentáciu skutočného vyhotovenia, geodetické zameranie skutočného vyhotovenia aj v digitálnej forme v systéme MICROSTATION s koncovkou * DGN v systéme JTSK + CD, 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, tlakové skúšky potrubia, kladné porealizačné vyjadrenia alebo rozhodnutia dotknutých orgánov, príp. iné doklady, všetko v 4 vyhotoveniach a prevádzkový poriadok kanalizácie,

prípadne potvrdenie o ich odovzdaní v rámci protokolárneho prevzatia diela podľa čl. III ods. 4 zmluvy.

- m) Zhotoviteľ je povinný zbytočne alebo nevhodne neobmedzovať pohodlie verejnosti, prístup a používanie ciest a chodníkov bez ohľadu na vlastnícke právo k nim. Zhotoviteľ je povinný realizovať dielo tak, aby sa zabránilo poškodeniu ciest a chodníkov v dôsledku činnosti zhotoviteľa. Zhotoviteľ zodpovedá za údržbu ním používaných prístupových ciest a chodníkov. V prípade akéhokoľvek poškodenia ciest, chodníkov alebo dopravného značenia spôsobeného v dôsledku realizácie diela je zhotoviteľ povinný tieto na vlastné náklady uviesť do pôvodného stavu, príp. nahradiť takto spôsobenú škodu. Zhotoviteľ je povinný vykonať všetky primerané kroky na ochranu životného prostredia (ako na stavenisku aj mimo neho) a na zamedzenie vzniku akýchkoľvek škôd a ohrozenia života a zdravia ľudí a majetku spôsobeného znečistením, hlukom alebo samotnými činnosťami zhotoviteľa na realizácii diela.
- n) 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. Zhotoviteľ sa zaväzuje nespevnené ako aj spevnené plochy, do ktorých zasiahne v rámci realizácie diela, uviesť do pôvodného stavu.
- o) 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 vzájomnej písomnej (aj emailovej) dohody.
- p) 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.
- q) 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.
- r) Zhotoviteľ je povinný najneskôr v deň začatia prác na realizácii diela 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 miesta realizácie diela. Ak zhotoviteľ riadne nepreukáže tieto skutočnosti ani v dodatočnej lehote 5 pracovných dní, 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 umožniť zhotoviteľovi začatie realizácie diela do 10 dní od platnosti zmluvy. V prípade objektívnej nemožnosti objednávateľa vyhovieť žiadosti zhotoviteľa v tomto termíne, bude termín odovzdania staveniska určený po vzájomnej dohode zmluvných strán.
- b) Objednávateľ poveruje výkonom technického dozoru počas prác na diele **Ing. Daniela Burdeja** (burdej@tavo.sk), ktorý je oprávnený podpisovať, prerušiť práce – v prípade ohrozenia bezpečnosti práce, životov alebo zdravia pracovníkov alebo ak hrozia škody na majetku a je oprávnený za objednávateľa prebrať dielo, ktorého realizácia je predmetom zmluvy.
- c) Kontrolou dodržiavania povinností zhotoviteľa podľa čl. V ods. 1 písm. p), q), r) zmluvy (za seba a svojich subdodávateľov) je poverený Bc. Roman Pokopec (pokopec@tavo.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 PO a inými všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými na území SR alebo v rozpore s pokynmi technického dozoru, 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 celého diela môže, okrem neposkytnutia súčinnosti objednávateľom, dôjsť len na základe pôsobenia vyššej moci, pričom za okolnosti vylučujúce zodpovednosť (vyššiu moc) sa považuje najmä:
- vojna
 - epidémia
 - povodeň
 - štrajk
 - 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 diela v čl. IV ods. 1 zmluvy. Zhotoviteľ zostáva vlastníkom týchto vecí až do ich pevného zabudovania do potrubia, ktorého predĺženie 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 podpísania Protokolu o odovzdaní a prevzatí riadne vykonaného diela oprávnenými zástupcami obidvoch zmluvných strán, v súlade s 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. Vykonané dielo má vady aj v prípade nevyhovujúceho výsledku tlakovej skúšky potrubia (čl. V ods. 1 písm. k) zmluvy).
4. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má dielo v čase odovzdania objednávateľovi, ako aj za vady, ktoré sa prejavujú v záručnej dobe.
5. Prípadné vady diela, ktoré sa vyskytnú v záručnej dobe, musí objednávateľ uplatniť u zhotoviteľa písomne (listom na adresu sídla zhotoviteľa) alebo emailom, s opisom vady a prípadne aj fotodokumentáciou, najneskôr do 15 dní odo dňa zistenia väd odovzdaného diela. 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) 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 väd 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. 6 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 celého 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 zmluvnú pokutu vo výške 100,-€ za každý začatý deň omeškania.
4. Ak zhotoviteľ bez zákonného alebo zmluvne dohodnutého dôvodu zanechá zhotovovanie diela, je povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 15% z ceny celého diela spolu bez DPH. Zanechaním zhotovovania diela sa rozumie stav, keď zhotoviteľ prestane poskytovať plnenie smerujúce k realizácii diela alebo ak dohodnuté plnenie nezačne poskytovať vôbec.
5. Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknuté právo objednávateľa na náhradu škody spôsobenej konaním alebo nekonaním zhotoviteľa.

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 staveniska celé vybavenie a materiály, okrem tých, ktoré sú potrebné k zaistieniu bezpečnosti a opustí stavenisko.
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.
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, 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 objednávatelom, nesprístupní tretím osobám alebo tieto informácie nepoužije pre iné účely než pre plnenie podmienok zmluvy. Zmluvné strany sa zaväzujú zachovávať obchodné tajomstvo podľa § 17 a 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 dohodou 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 údaje 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 objednávatel 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 21.04.2021

za objednávateľa:

Trnavská vodárenská spoločnosť a.s.

.....
Ing. Vlad
predseda

.....
Ivan Šiška
podpredseda predstavenstva a.s.

V TRNAVE, dňa 12.4.2021

za zhotoviteľa:

CS, s.r.o.

.....
Ing.
kon:

Príloha č. 1

Návrh na plnenie kritéria

Predmet zákazky:

„Špačince - kanalizácia Čerešňová ulica, predĺženie výtlaku Dolná Krupá – Špačince“

Verejný obstarávateľ:

Trnavská vodárenská spoločnosť, a.s.

Špačince - kanalizácia Čerešňová ulica, predĺženie výtlaku Dolná Krupá - Špačince	
Cena bez DPH	51 621,99 €
DPH	10 324,40 €
Cena celkom s DPH	61 946,39 €

Názov uchádzača:	CS, s.r.o.
Sídlo uchádzača:	Strojárskejšká 5487, 917 02 Trnava
IČO:	44101937
Štatutárny zástupca uchádzača, kontaktné údaje:	Ing. Igor Baďura, konateľ
Pečiatka a podpis štatutárneho zástupcu uchádzača:	CS, s.r.o. Strojárskejšká IČO 44101937 A.J. 34402

ŠPAČINCE - KANALIZÁCIA

ČEREŠŇOVÁ ULICA

PREDĽŽENIE VÝTLAKU DOLNÁ KRUPÁ - ŠPAČINCE

Zhotoviteľ : CS, s.r.o.,

Strojárska 5487, Trnava

ČP	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo	J. cena	Celková cena	Hmotnosť celkom	Suť celkom
HSV	Práce a dodávky HSV					51 621,99	987,753	309,813
1	Zemné práce					16 452,57	490,002	309,813
1	113107212	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 100 do 200 mm, -0,24000t	m2	661,680	1,100	727,85	0,000	158,803
2	113107243	Odstránenie krytu asfaltového v ploche nad 200 m2, hr. nad 100 do 150 mm, -0,31600t	m2	477,880	2,180	1 041,78	0,000	151,010
3	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	2,591	3,200	8,29	0,000	0,000
4	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr 1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 2000 m	m3	2,591	2,400	6,22	0,000	0,000
5	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	479,158	5,250	2 515,58	0,000	0,000
6	132201209	Priplatok k cenám za lepiivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	143,747	0,010	1,44	0,000	0,000
7	162401102a	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr 1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 2000 m - obsyp	m3	152,358	1,240	188,92	0,000	0,000
8	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr 1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m (L+Z)	m3	326,730	1,950	637,12	0,000	0,000
9	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr 1-4, nad 100 do 1000 m3, priplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m (L+Z)	m3	5 554,410	0,350	1 944,04	0,000	0,000
10	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	326,730	0,400	130,69	0,000	0,000
11	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	409,095	6,600	2 700,03	0,000	0,000
12	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	m2	1 317,408	0,050	65,87	1,278	0,000
13	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 2 m	m2	1 317,408	0,020	26,35	0,000	0,000
14	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodovania sypaniny	m3	152,358	4,850	738,94	0,000	0,000
15	583310002800	Štrkopiesok frakcia 0-8 mm, STN EN 13242 + A1 (bezobsypové potrubie)	t	0,000	19,620	0,00	0,000	0,000
16	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr 1-4 do 100 m3	m3	152,358	2,600	396,13	0,000	0,000
17	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr 1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 2000 m	m3	152,358	1,240	188,92	0,000	0,000
18	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	291,919	3,150	919,54	0,000	0,000
18b	5834419700	Štrkodrva 0-63 a (zásyp v komunikácii)	t	487,505	7,250	3 534,41	487,505	0,000
19	181301102	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 150 mm	m2	17,271	1,260	21,76	0,000	0,000
20	183405211	Výsev trávniku hydroosevom na orniciu	m2	17,271	1,400	24,18	0,011	0,000
21	005720001300	Osivá tráv - trávové semeno	kg	0,534	6,000	3,20	0,001	0,000
22	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	2,700	52,100	140,67	0,029	0,000
23	119001422	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov	m	19,800	24,780	490,64	1,179	0,000
4	Vodorovné konštrukcie					1 086,10	65,819	0,000
24	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	34,811	31,200	1 086,10	65,819	0,000
5	Komunikácie					12 516,78	426,964	0,000
25	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 200 mm	m2	367,600	5,200	1 911,52	141,986	0,000
26	564661111	Podklad z kameniva hrubého drveného veľ. 63-125 mm s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	367,600	5,400	1 985,04	141,989	0,000
27	577144311	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr I, po zhutnení hr. 50 mm - celkovej hrúbky 100 mm - 2 x 367,60 m2	m2	735,200	6,350	4 668,52	95,326	0,000
28	577144211	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	367,600	10,750	3 951,70	47,663	0,000
6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie					610,50	0,412	0,000
29	612462431	Vnútorňá sanačná omietka stien BAUMIT Sanova omietka S, hr. 20 mm	m2	12,000	27,500	330,00	0,403	0,000
30	711113225	Zhotovenie náteru kryštalicou izoláciou Xypex na ploche zvislej	m2	12,000	14,900	178,80	0,000	0,000
31	245640000300	Náter izolačný XYPEX CONCENTRATE XC5, kryštalicá izolácia, HYDROSTOP	kg	9,000	11,300	101,70	0,009	0,000
8	Rúrové vedenie					15 789,00	4,555	0,000
32	871335016	Montáž kanalizačného RC potrubia z PE 100 RC SDR11 zváraného natupo D 160x14,6 mm	m	384,600	9,960	3 830,62	0,000	0,000
33	286130023400	Rúra dvojvrstvová SafeTech RC na tlakovú kanalizáciu SDR11, 160x14,6x12 m, materiál: PE 100 RC, WAVIN	m	420,368	16,300	6 852,00	3,401	0,000
34	286530151500	Lemový nákrúžok E PE 100 SDR 11 D 160 mm, FRIALEN	ks	2,186	20,100	43,94	0,003	0,000
35	319440000800	Príruba s oceľovým jadrom polypropylénová DN 150, PN16, D 160 mm, FRIALEN	ks	2,186	38,590	84,36	0,004	0,000
36	286530015000	Koleno 45° s dlhými ramenami BW 45° PE 100 SDR 11 D 160 mm, FRIALEN	ks	1,093	49,500	54,10	0,002	0,000
37	286530064600	Koleno 11° s dlhými ramenami BW 11° PE 100 SDR 11 D 160 mm, FRIALEN	ks	3,279	162,000	531,20	0,002	0,000
38	286530228000	Elektrospojka PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11, D 160 mm, WAVIN	ks	10,930	28,000	306,04	0,015	0,000
39	PC 1	ENPL Prírubová prechodka na PVC D 160 mm	ks	2,000	81,230	162,46	0,017	0,000
40	PC 2	ENPL Prírubová prechodka na PVC D 225 mm	ks	2,000	142,000	284,00	0,025	0,000
41	891311111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 150	ks	1,000	0,000	0,00	0,008	0,000
42	422210000500	Makkotesniaci posúvadlový uzáver typ F4, podzemný DN 150, liatinový, PN 10	ks	1,000	0,000	0,00	0,034	0,000

43	422710000499	Teleskopická zemná súprava šupátková pre DN 100 - 150 mm, výška 1.2-1.8 m	ks	3,000	18,300	54,90	0,013	0,000
44	857312121	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 150	ks	2,000	36,690	73,38	0,017	0,000
45	552520088100	Koleno liatinové prírubové DN 150	ks	1,010	65,000	65,65	0,031	0,000
46	552520028500	Tvarovka FF z tvárnej liatiny, prírubová DN 150, dĺžka 500 mm, PN 16, DUKTUS	ks	1,010	98,000	98,98	0,035	0,000
47	857314121	Montáž liatinovej tvarovky odbočnej na potrubí z rúr prírubových DN 150	ks	1,000	36,690	36,69	0,009	0,000
48	552520061000	T-kus prírubový liatinový, DN 150/150, PN 16 s epoxidovou ochrannou vrstvou, na vodu, HAWLE	ks	1,010	91,000	91,91	0,032	0,000
49	857354121	Montáž liatinovej tvarovky odbočnej na potrubí z rúr prírubových DN 200	ks	1,000	43,980	43,98	0,009	0,000
50	552520061700	T-kus prírubový liatinový, DN 200/200, PN 16 s epoxidovou ochrannou vrstvou, na vodu, HAWLE	ks	1,000	159,000	159,00	0,047	0,000
51	PC3	Liatinová prírubová redukcia RP 200/150	ks	1,000	91,000	91,00	0,035	0,000
52	PC4	Liatinové prírubové koleno DN150 v uhle 45 stupňov	ks	1,000	150,000	150,00	0,035	0,000
53	891314121	Montáž vodovodného kompenzátora upchávkového a gumového alebo montážnej vložky DN 150	ks	1,000	26,940	26,94	0,003	0,000
54	552520083400	Montážna vložka pevne nastaviteľná - medzikus DN 150, PN 16 epoxidová farba, skrutky pozinkované, na vodu, HAWLE	ks	1,000	327,000	327,00	0,035	0,000
55	891354121	Montáž vodovodného kompenzátora upchávkového a gumového alebo montážnej vložky DN 200	ks	1,000	32,990	32,99	0,003	0,000
56	552520083500	Montážna vložka pevne nastaviteľná - medzikus DN 200, PN 10 epoxidová farba, skrutky pozinkované, na vodu, HAWLE	ks	1,000	402,500	402,50	0,049	0,000
57	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	3,000	12,000	36,00	0,475	0,000
58	552410000100	Poklop posúvačový Y 4504	ks	3,000	21,000	63,00	0,064	0,000
59	892351111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky potrubia DN 150 alebo 200	m	390,000	1,260	491,40	0,000	0,000
60	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300 mm	ks	2,000	154,000	308,00	0,032	0,000
61	899721111	Vyhľadávaci vodič CY 1x4 mm2 na potrubí plastovom DN do 150 mm	m	390,000	0,600	234,00	0,031	0,000
62	899721132	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	390,000	0,900	351,00	0,039	0,000
9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				3 389,21	0,000	0,000
63	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	735,200	0,200	147,04	0,000	0,000
64	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	309,813	0,850	263,34	0,000	0,000
65	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	5 886,447	0,240	1 412,75	0,000	0,000
66	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	151,010	0,750	113,26	0,000	0,000
67	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	158,803	6,600	1 048,10	0,000	0,000
68	PC 5	Fyzické zábrany okolo výkopu	m	773,580	0,200	154,72	0,000	0,000
69	PC 6	Dočasné dopravné značenie počas výstavby	kpl	1,000	250,000	250,00	0,000	0,000
99		Presun hmôt HSV				1 777,83	0,000	0,000
70	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope (-p.č.15 + p.č.18b)	t	987,683	1,800	1 777,83	0,000	0,000

Náklad na stavebný objekt - celkom : bez DPH

51 621,99 €