

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: Aarsleff Hulín, s.r.o.

So sídlom: Micrová 23, 920 01 Hlohovec

Štatutárny zástupca: Peter Hulín, konateľ spoločnosti

Osoba oprávnená konať v mene zhotoviteľa:

- vo veciach technických: Ing. Peter Kvašňák (kvasnak@aarsleff.sk)

IČO : 31430473

DIČ : 2020396114

IČ DPH : SK2020396114

Bank. spojenie : VÚB, a.s.

Číslo účtu IBAN: SK73 0200 0000 0000 3780 0212

SWIFT (BIC): SUBASKBX

Tel.: 033/7369111

E mail : aarsleff@aarsleff.sk

Zapísaný v Obchodnom registri Okresného súdu Trnava oddiel Sro, vložka číslo 1619/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 diaľkovodu DN1000 pod potokom Trnávka**“ (ďalej iba „dielo“). V rámci realizácie diela zhotoviteľ vykoná prepojenie diaľkovodného oceľového vodovodného potrubia DN1000 v meste Trnava pod

potokom Trnávka, ktoré sa realizuje v nadväznosti na rekonštrukciu vykonanú v roku 2021 (II. a III. etapa rekonštrukcie oceleového diaľkovodu DN1000 z vodojemu Zvončín do vodojemu Trnava). V rámci tejto rekonštrukcie sa malo realizovať aj dielo, ktorého realizácia sa medzi zmluvnými stranami dohodla zmluvou, avšak z dôvodu technického hľadiska (nutnosť zložitejšej realizácie rekonštrukcie, než sa pôvodne predpokladalo) sa rekonštrukcia v rozsahu predpokladanom dielom z r. 2021 nevykonala, bola vypracovaná dodatočná projektová dokumentácia, ktorou sa na túto zvýšenú náročnosť rekonštrukcie v rozsahu diela reagovalo. V rámci realizácie diela sa tak navrhnuté riešenie podchodu (prepojenia) pod vodným tokom Trnávka zrealizuje vo forme zatahnutia HDPE potrubia menšej dimenzie DN630 mm do existujúceho oceleového potrubia DN1000, ktoré tvorí zhybku pod potokom. Potrubie bude zhotoviteľom zatahnuté do zhybky metódou „Relining“. Realizácia pozostáva z troch relatívne samostatných častí: 1. časť: zatahnutie HDPE potrubia DN630 mm do oceleovej zhybky a jeho prepojenie s už zrealizovaným zrekonštruovaným HDPE potrubím DN900, 2. časť: zabezpečenie odkalenia potrubia v jeho najnižšom mieste - prepojenie na jestvujúcu kalníkovú šachtu, 3. časť: zabezpečenie odvzdušnenia potrubia v jeho najvyššom mieste - prepojenie na jestvujúcu vzdušníkovú šachtu.

Po realizácii samotných rekonštrukčných prác v rámci realizácie diela je zhotoviteľ povinný vykonať prepláchnutie a dezinfekciu zrekonštruovaného úseku potrubia (pred jeho napojením na stavebne nadväzujúci objekt verejného vodovodu). Po ukončení montážnych (rekonštrukčných) prác je zhotoviteľ povinný v súlade s pokynmi technického dozora objednávateľa podľa ods. 4 tohto článku zmluvy dopojiť nové PEHD potrubie na jestvujúci rozvod. Plnenie poskytované zhotoviteľom v rámci realizácie diela je špecifikované v Prílohe č. 1 zmluvy.

- Objednávateľ sa zaväzuje, že riadne a včas vyhotovené dielo prevezme a zaplatí za jeho zhotovenie dohodnutú cenu v súlade s článkom IV. zmluvy.
- Rozsah diela a špecifikácia prác a plnení poskytovaných zhotoviteľom sú uvedené v projektovej dokumentácii vyhotovenej spoločnosťou *EKOSTA 2000, s.r.o., č. 65, 919 02 Dolné Orešany* (ďalej len „PD“) a v Cenovej ponuke zhotoviteľa zo dňa 19.4.2022 (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.
- 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.
- 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

- Zhotoviteľ sa zaväzuje zrealizovať dielo v rozsahu podľa čl. II zmluvy v termíne **do 1 mesiaca odo dňa platnosti zmluvy** a začať s realizáciou diela do 10 dní odo dňa platnosti zmluvy.
- Miesto plnenia je k. ú. Trnava (parcely dotknuté realizáciou diela sú špecifikované v PD).
- V prípade, ak zhotoviteľ ukončí dielo pred termínom uvedeným v ods. 1 tohto článku, objednávateľ sa zaväzuje riadne ukončené dielo od zhotoviteľa prevziať aj v tomto skoršom termíne.
- 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 oprávnený odmietnuť prevzatie diela v prípade, ak má vady alebo nedorobky, a to až do doby ich odstránenia.

5. Zhotoviteľ vyhlasuje, že s príslušnou dokumentáciou (najmä PD) vzťahujúcou sa k realizácii diela sa riadne oboznámi 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. Predmet plnenia, 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 nákladov podľa zákona č. 582/2004 Z.z. a vrátane dopravných nákladov, vo výške:

Cena celého diela spolu bez DPH: 149.849,21 €

DPH 20% 29.969,84 €

Cena celého diela spolu s DPH: 179.819,05 €

Slovom : stosedemdesiatdeväťtisícosemstodevätnásť Eur, 5 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 spolu podľa ods. 1 tohto článku zmluvy je konečná a nemenná, zahŕňajúca všetky náklady zhotoviteľa na realizáciu diela a splnenie povinností vyplývajúcich zo zmluvy (najmä 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 ceny celého diela spolu bez DPH uvedenej v ods. 1 tohto článku zmluvy je objednávateľ oprávnený zadržať čiastku vo výške 10 %, a to zo 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, t.j. v prípade, že v Protokole o odovzdaní a prevzatí riadne zhotoveného diela budú uvedené drobné vady a nedorobky, ktoré nebránia prevzatiu diela, vypláti sa táto polovica z celej zadrživanej 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. V prípade, ak sa dielo prevezme bez väd a nedorobkov, táto časť zádržného práva (vo výške 5 % ceny celého diela spolu bez DPH) sa neuplatní
9. Zvyšná časť zadrživanej 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. Zadrživanú sumu je objednávateľ oprávnený použiť na úhradu nákladov na realizáciu opráv diela v prípade, ak odstránenie väd diela nezabezpečí zhotoviteľ.
 10. Zmluvné strany sa dohodli, že preddavky sa nebudú poskytovať.
 11. Platba bude realizovaná bezhotovostným spôsobom na základe faktúry vystavenej zhotoviteľom po ukončení diela v súlade s čl. III ods. 4 zmluvy. Faktúru sa zhotoviteľ zaväzuje vystaviť do 5 pracovných dní po písomnom (protokolárnom) prevzatí diela objednávateľom. Prílohou faktúry je aj Protokol o odovzdaní a prevzatí riadne zhotoveného diela podpísaný oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán. 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 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.
 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 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 sa zaväzuje poskytnúť plnenie vymedzené v čl. II zmluvy, najmä dodržať požiadavky na kvalitu použitých materiálov uvedených v technickej správe PD.

- 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 stavebného 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 zabezpečí plnenie zákona č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarimi 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 realizácie 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 odovzdaní a preberaní 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 a povolenia 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. Zhotoviteľ sa zaväzuje v rámci realizácie diela dodať stavebné výrobky v kvalite špecifikovanej v PD alebo v cenovej ponuke, ak má táto prednosť pred špecifikáciou podľa PD.
- k) Zhotoviteľ je objednávateľovi na základe jeho žiadosti povinný preukázať požadovanú kvalitu použitých materiálov na realizáciu diela, vrátane tých, ktorých použitie na realizáciu diela sa plánuje. Zhotoviteľ je povinný poskytnúť objednávateľovi alebo tretím osobám súčinnosť v súvislosti s overením kvality dodávaného stavebného materiálu priamo u príslušného výrobcu, a to kedykoľvek v priebehu realizácie diela. Toto overenie môže byť vykonané autorizovanou osobou, ktorú na daný účel vyberie výlučne objednávateľ.

- l) 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.
- m) Zhotoviteľ sa zaväzuje nespevnené ako aj spevnené plochy, do ktorých zasiahne v rámci realizácie diela, uviesť do pôvodného stavu.
- n) Zhotoviteľ je povinný minimalizovať obmedzenie cestnej premávky v dôsledku prác potrebných na realizáciu diela len na nevyhnutnú mieru.
- o) Spolu so zhotoveným dielom je zhotoviteľ povinný objednávateľovi odovzdať aj potvrdenia, rozhodnutia a iné doklady vydané počas realizácie diela, stavebný denník, certifikáty a atesty od zabudovaných materiálov, prehlásenie o zhode na dodávaný materiál, protokol o dezinfekcii a preplachu potrubia, ako aj kladné porealizačné vyjadrenia dotknutých orgánov a organizácií, príp. iné doklady či listiny potrebné pre riadne užívanie diela alebo riadne uplatnenie zodpovednosti za vady zrealizovaného diela.
- 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 odovzdávanom 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.
- t) Zhotoviteľ je oprávnený vo forme subdodávky realizovať len stavebné práce – zemné práce, stavebné úpravy potrebné na realizáciu technologických prác metódou RELINING, spätné úpravy miesta realizácie diela do pôvodného stavu. Subdodávateľ nesmie v rámci realizácie diela vykonávať stavebné práce vykonávané metódou RELINING, tieto je povinný zrealizovať zhotoviteľ.

2. Práva a povinnosti objednávateľa:

- a) Objednávateľ sa zaväzuje odovzdať zhotoviteľovi miesto realizácie diela v termíne do 10 dní od uzatvorenia zmluvy. K prevzatíu 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 nárokovat'.

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 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. Zhotovené dielo má vady aj vtedy, pokiaľ hygienický rozbor odobratej vzorky vody počas realizácie diela nebude vyhovujúci (t.j. bude vykázané prekročenie príslušných limitov v odobratej vzorke vody) a objednávateľ ho nie je povinný prevziať až do času vyhovujúceho rozboru odobratej vzorky z diela (rekonštruovaného potrubia).
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 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: 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 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. 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 220,-€ 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. Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknuté právo objednávateľa na náhradu škody spôsobenej konaním alebo nekonaním zhotoviteľa.
5. Zmluvné strany si pre prípad omeškania zhotoviteľa s realizáciou diela dohodli jednorazovú paušalizovanú náhradu interných administratívnych monitorovacích nákladov vo výške 1000 Eur bez DPH, ktorú je povinný uhradiť zhotoviteľ.

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, nevyhoví 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 z miesta 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.z.n.p. a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými na území SR. Pre prípad sporov alebo nezrovnalostí ohľadom záväzkov vyplývajúcich zo zmluvy sa stanovuje nasl. 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 podať obe 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 § 17a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v.z.n.p. 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 všeobecnému súdu podľa zákona č. 160/2015 Z. z.
 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. Zhotoviteľ vyhlasuje, že si splnil oznamovaciu povinnosť mu vyplývajúcu z § 6 zákona o DPH a že v prípade účtu vedeného v peňažnom ústave, ktorý je špecifikovaný v čl. I zmluvy sa jedná o účet vedený u poskytovateľa platobných služieb alebo u zahraničného poskytovateľa platobných služieb používaný na výkon podnikateľskej činnosti, ktorý bol predpísaným spôsobom oznámený Finančnému riaditeľstvu Slovenskej republiky.
 9. 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.
 10. 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 16.06.2022

za objednávateľa:

Trnavská vodárenská spoločnosť a.s.

Ing. Vladimír Púčík /
predseda predstavenstva a.s.

Ivan Šiška
podpredseda predstavenstva a.s.

V Hlohovci, dňa 03.06.2022

za zhotoviteľa:

Aarsleff Hulín, s.r.o.

Peter Hulín
konateľ



ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER, CP č. 163 330

Stavba: Rekonštrukcia oceľového diaľkovodu DN1000 z VDJ v obci Zvončín do VDJ mesta Trnava

Objekt: SO 01 Prechod pod potokom Trnávka

Časť: 01.2 Hydrant DN80

JKSO: 827 11



Dátum: 19.4.2022

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV

Práce a dodávky HSV

2

Zakladanie

83,16

1	011	275313521	Betón základových pätiiek, prostý tr.C 12/15 - X0	m3	0,284	136,30	38,71
			"Hydr.B2" 0,03*2		0,060		
			"Hydr.B3" 0,04*2		0,080		
			"Hydr.B4" 0,144*1		0,144		
			Súčet		0,284		
2	011	275351215	Debnenie základových pätiiek, zhotovenie-dielce	m2	2,540	14,70	37,34
			"Hydr.B2" 0,26*2		0,520		
			"Hydr.B3" 0,35*2		0,700		
			"Hydr.B4" 1,32*1		1,320		
			Súčet		2,540		
3	011	275351216	Debnenie základových pätiiek, odstránenie-dielce	m2	2,540	2,80	7,11

8.

Potrubiie - Hydrant DN80

4 009,44

4	R	8.222106.01	HDPE elektrotvarovka - hrdlová odbočka SA UNI DN900/90 mm, SDR11, PE100, PN16, typ 450-900/90	ks	1,000	663,13	663,13
5	R	8.222106.02	HDPE elektrotvarovka - koleno DN90 - 90°, SDR11, PE100, PN16, typ W90°	ks	1,000	9,60	9,60
6	R	8.222106.03	HDPE elektrotvarovka, koleno DN90-45°, SDR11, PE100, PN16, typ W45°	ks	1,000	9,60	9,60
7	R	8.222106.04	HDPE elektrotvarovka - spojka DN90, SDR11, PE100, PN16, typ UB	ks	2,000	4,50	9,00
8	R	8.222106.05	HDPE lemový nákrúžok s dlhým ramenom DN90 mm, SDR17, PE100, PN10, typ E	ks	1,000	4,23	4,23
9	R	8.222106.06	Príruba točivá k lemovému nákrúžku DN80, PN10, typ FL	ks	1,000	9,89	9,89
10	R	8.222106.08	HDPE tlaková rúra pre pitnú vodu čiera, D90x5,4x6000 mm, SDR17, PE100, PN10	m	6,000	4,00	24,00
11	R	8.222106.09	Liatinové šupátko s mäkkotesniacim klinom DN80, PN10, F4	ks	1,000	105,85	105,85
12	R	8.222106.10	Liatinová dvojprírubová tvarovka TP 80-200 mm	ks	1,000	37,08	37,08
13	R	8.222106.11	Liatinové koleno prírubové s pätkou K80 - 90°, typ PPN	ks	1,000	57,51	57,51
14	R	8.222106.12	LT hydrant plnoprietokový DN80, GGG400, PN16, RW=0, RD=1,25m, l=990mm, typ 5060	ks	1,000	882,64	882,64
15	R	8.222106.15	Zemná teleskopická súprava šupátková Rd=1,07 - 1,5m	ks	1,000	38,17	38,17
16	R	8.222106.16	Šupátkový poklop liatinový	ks	1,000	17,90	17,90
17	R	8.222106.17	Hydrantový poklop liatinový	ks	1,000	47,74	47,74
18	R	8.222106.18	Montáž odvzdušňovacej zostavy, s osadením poklopov a zemnej súpravy	ks	1,000	1 366,00	1 366,00
19	R	8.222106.20	Betónová ochranná skruž DN1200 mm, výška 1000 mm, TBS-Q 1, 120/100/13,5 cm	ks	1,000	279,90	279,90
20	R	8.222106.21	Osadenie skruže DN1200 mm, hmotnosť 1,35 t	ks	1,000	103,00	103,00
21	R	8.222106.22	Montáž prírubového spoja DN80	ks	5,000	12,20	61,00
22	R	8.222106.23	Prírubový spoj DN80 - PN10, včítane šrouby, matky, podložky a tesnenie	ks	5,000	34,70	173,50
23	R	8.222106.26	Osadenie orientačného stĺpika včítane bet.pátky a tabuľky	ks	1,000	35,20	35,20
24	R	8.222106.27	Orientačný stĺpik oceľový s PE ochrannou zátkou f1.48x2250 mm, modrobiely, včítane betónovej pátky	ks	1,000	74,50	74,50

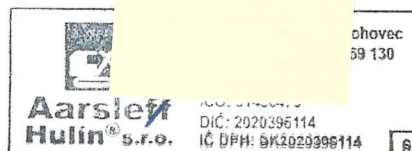
Celkom

4 092,60

Termín platnosti CP : do 27.04.2022

Vypracoval. Ing. Peter Kvašňák

V Hlohovci dňa: 19.4.2022



ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER, CP č. 163 330

Stavba: Rekonštrukcia oceľového diaľkovodu DN1000 z VDJ v obci Zvončín do VDJ mesta Trnava

Objekt: SO 01 Prechod pod potokom Trnávka

Časť: 01.1 Zhybka - potrubie DN900 - 630 mm

JKSO: 827 11



Dátum: 19.4.2022

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV Práce a dodávky HSV

1 Zemné práce 1 527,39

1	001	130201001	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne	m3	8,875	39,50	350,56
			"LB" 3,5*1,5*0,5*3,0		7,875		
			"PB" 2,0*0,4*0,5*2,5		1,000		
			Súčet		8,875		
2	001	174101098	Urovanie dna pre potrubie a vytvorenie montážnych priehlbni s rozprestretím na dne výkopu	m3	5,500	59,40	326,70
3	001	174101099	Vyčistenie potrubia DN1000 odnánosu	m	13,600	39,60	538,56
4	001	174101100	Vyčistenie potrubia DN400 odnánosu	m	9,000	21,70	195,30
			5+3+1		9,000		
5	001	174101102	Zásyp sypaninou v uzavretých priestoroch s urovaním povrchu zásypu	m3	8,875	13,10	116,26

2 Zakladanie 267,52

6	011	275313521	Betón základových pátiok, prostý tr.C 12/15 - X0	m3	1,340	136,30	182,64
			"P.B." 0,4*0,5*1,0		0,200		
			"P.B." 0,6*0,5*0,8		0,240		
			"L.B." 0,6*1,5*1,0		0,900		
			Súčet		1,340		
7	011	275351215	Debnebnie základových pátiok, zhotovenie-dielce	m2	4,850	14,70	71,30
			"P.B." (0,5+1,0)*2*0,35		1,050		
			"P.B." (0,5+0,8)*2*0,5		1,300		
			"L.B." (1,5+1,0)*2*0,5		2,500		
			Súčet		4,850		
8	011	275351216	Debnebnie základových pátiok, odstránenie-dielce	m2	4,850	2,80	13,58

8 Rúrové vedenie 134 998,16

9	R	801080016	Montáž - zatiahnutie HDPE potrubia DN630 metódou RELINING do oceľovej chráničky DN1000	m	20,000	711,40	14 228,00
10	R	801080017	Montáž a kompletáž HDPE potrubia a tvaroviek DN900	m	23,300	1 296,20	30 201,46
			10,7+12,6		23,300		
11	R	801080018	Montáž a kompletáž HDPE potrubia a tvaroviek DN400	m	4,000	749,30	2 997,20
12	R	801080019	Montáž a kompletáž HDPE potrubia a tvaroviek DN200	m	3,000	953,30	2 859,90
13	R	801080020	HDPE tlaková rúra pre pitnú vodu, čierna s modrým pásikom D900x53,3x6000 mm, SDR17, PE100, PN10	m	6,000	1 009,50	6 057,00
			1*6,0		6,000		
14	R	801080021	HDPE tlaková rúra pre pitnú vodu, čierna s modrým pásikom D630x37,4x6000 mm, SDR17, PE100, PN10	m	24,000	495,60	11 894,40
			4*6,0		24,000		
15	R	801080022	HDPE tlaková rúra pre pitnú vodu, čierna s modrým pásikom D400x23,7x6000 mm, SDR17, PE100, PN10	m	6,000	199,80	1 198,80
			1*6,0		6,000		
16	R	801080023	HDPE tlaková rúra pre pitnú vodu, čierna s modrým pásikom D225x13,4x6000 mm, SDR17, PE100, PN10	m	6,000	63,70	382,20
			1*6,0		6,000		
17	R	801080024	HDPE redukcia excentrická na tupo DN900/800 mm, dlhá, SDR17, PE100, PN10	ks	1,000	7 307,00	7 307,00
18	R	801080025	HDPE redukcia excentrická na tupo DN800/630 mm, dlhá, SDR17, PE100, PN10	ks	1,000	5 805,00	5 805,00

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER, CP č. 163 330

Stavba: Rekonštrukcia oceľového diaľkovodu DN1000 z VDJ v obci Zvončín do VDJ mesta Trnava

Objekt: SO 01 Prechod pod potokom Trnávka

Časť: 01.1 Zhybka - potrubie DN900 - 630 mm

JKSO: 827 11



Dátum: 19.4.2022

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8
19	R	801080026	HDPE elektrospojka DN900, SDR17, PE100, PN10, typ UB	ks	4,000	3 415,00	13 660,00
20	R	801080027	HDPE elektrospojka DN630, SDR17, PE100, PN10, typ UB	ks	3,000	959,00	2 877,00
21	R	801080028	HDPE elektrospojka DN400, SDR17, PE100, PN10, typ UB	ks	5,000	258,00	1 290,00
22	R	801080029	HDPE elektrospojka DN225, SDR17, PE100, PN10, typ UB	ks	2,000	48,50	97,00
23	R	801080030	HDPE koleno segmentové na tupo DN630 - 11°, SDR11, PE100, PN16, R=1,5D, typ K-S	ks	1,000	2 231,00	2 231,00
24	R	801080031	HDPE koleno segmentové na tupo DN630 - 14°, SDR11, PE100, PN16, R=1,5D, typ K-S atyp	ks	1,000	2 231,00	2 231,00
25	R	801080032	HDPE koleno hladké na tupo s dlhými ramenami DN400 - 45°, SDR17, PE100, PN10, R=1,5D, typ BW45°	ks	2,000	667,00	1 334,00
26	R	801080033	HDPE elektrotvarovka - redukcia centrická krátka DN900/630, SDR17, PE100, PN10, typ EF	ks	1,000	9 080,00	9 080,00
27	R	801080034	HDPE elektrotvarovka T - kus so spodným vývodom DN630/400, SDR17, PE100, PN10, typ EXEL	ks	1,000	12 579,00	12 579,00
28	R	801080035	HDPE elektrotvarovka - hrdlová odbočka XL DN900/225, SDR11, PE100, PN16, typ "SA XL"	ks	1,000	2 365,00	2 365,00
29	R	801080036	HDPE elektrotvarovka - koleno DN225 - 45°, SDR11, PE100, PN16, typ W45°	ks	1,000	413,00	413,00
30	R	801080037	HDPE elektrotvarovka - koleno DN225 - 90°, SDR11, PE100, PN16, typ W90°	ks	1,000	413,00	413,00
31	R	801080038	HDPE lemový nákrúžok s dlhým ramenom DN225, SDR17, PE100, PN10, typ E	ks	1,000	22,60	22,60
32	R	801080039	Polypropylénová príruha s oceľovým jadrom točivá DN225, PN10, typ FL	ks	1,000	35,80	35,80
33	R	801080040	HDPE lemový nákrúžok s dlhým ramenom DN400, SDR17, PE100, PN10, typ E	ks	1,000	4,00	4,00
34	R	801080041	Polypropylénová príruha s oceľovým jadrom točivá DN400, PN10, typ FL	ks	1,000	439,00	439,00
35	R	801080042	LT dvojprírubová tvarovka TP400 - 200 mm, GGG400, PN16, typ TP	ks	1,000	1 425,00	1 425,00
36	R	801080046	Prepláchnutie a dezinfekcia potrubia DN200 až DN900 mm	m	44,000	35,70	1 570,80

8.8 Uzavretie chráničky

1 692,62

37	R	8.8.052	Lepené koncové tesnenie z neoprenu hr.2 až 3 mm, typ KG/KO - 3 - 013 - 03456, veľkosť 600 - 1050/580 - 1174x620 mm	ks	2,000	377,81	755,62
38	R	8.8.053	Stahovacia SK páska BW4 nerezová fi 630 mm (2mx2)	ks	2,000	35,00	70,00
39	R	8.8.054	Stahovacia SK páska BW4 nerezová fi 1020 mm (3,2mx2)	ks	2,000	42,00	84,00
40	R	8.8.057	Montáž prírubového spoja DN200	ks	1,000	59,00	59,00
41	R	8.8.058	Prírubový spoj DN200 - PN10, včítane šrouby, matky, podložky a tesnenie	ks	1,000	107,40	107,40
42	R	8.8.059	Montáž prírubového spoja DN400	ks	2,000	112,60	225,20
43	R	8.8.060	Prírubový spoj DN400 - PN10, včítane šrouby, matky, podložky a tesnenie	ks	2,000	195,70	391,40

96e Demontáž

7 270,93

44	R	96e.001	Odpálenie oceľovej rúry DN1000 na dĺžku 0,5 m	m	6,282	66,40	417,12
			3,141*1,0*2		6,282		
45	R	96e.002	Začistenie, zabrusenie rezných plôch	m	6,282	63,50	398,91

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER, CP č. 163 330

Stavba: Rekonštrukcia oceleového diaľkovodu DN1000 z VDJ v obci Zvončín do VDJ mesta Trnava

Objekt: SO 01 Prechod pod potokom Trnávka

Časť: 01.1 Zhybka - potrubie DN900 - 630 mm

JKSO: 827 11



Aarsleff
Hulín s.r.o.

Dátum: 19.4.2022

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8
46	R	96e.003	Rozobraie mechanickej spojky DN900, včítane jeho likvidácie	ks	1,000	243,80	243,80
47	R	96e.005	Delenie /rezanie/ HDPE rúry DN900 priamym rezom so začistením stykových plôch	ks	4,000	794,00	3 176,00
48	R	96e.006	Vyzdvihnutie potrubnej sekcie DN900 z výkopu /23,6m, 3,33t/ s uložením vedľa výkopu do vzdialenosti 10 m	ks	2,000	1 172,80	2 345,60
49	R	96e.007	Rozobratie sekcie od vzdušňovacieho potrubia DN225 mm, včítane prírubového spoja a odrezanie HDPE potrubia	m	3,000	110,90	332,70
50	R	96e.008	Odrezanie ocel. potrubia DN400 a demontáž do šrotu /107,1 kg/m/	m	4,000	37,70	150,80
51	R	96e.009	Zaslepenie konca oceleového potrubia DN400 včítane materiálu hmotnosti 32,5 kg	ks	1,000	206,00	206,00

Celkom

145 756,61

Termín platnosti CP : do 27.04.2022

Vypracoval. Ing. Peter Kvašňák

V Hlohovci dňa: 19.4.2022

