

Reg. č. objednávateľa:6/2022.....

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 Púčík, predseda predstavenstva a.s.

Ivan Šiška, podpredseda predstavenstva a.s.

Osoba oprávnená konať v mene objednávateľa:

- vo veciach technických (technický dozor): Ing. Daniel Burdej (burdej@tavos.sk)

- vo veciach zmluvných: JUDr. Mgr. Michal Mrva, PhD., LL.M

IČO: 36 252 484

DIČ: 2020172264

IČ DPH: SK 2020172264

Bankové spojenie: VÚB, a.s.

Číslo účtu IBAN: SK71 0200 0000 2700 0300 2212

SWIFT (BIC): SUBASKBX

Telefón: 033/59 66 101

Zapísaný v Obch. reg. Okresného súdu Trnava, odd. Sa, vložka č. 10263/T.

(ďalej ako „objednávateľ“)

a

2. Zhotoviteľ: VODOHOSPODÁRSKE STAVBY, a.s.

So sídlom/

miestom podnikania: Röntgenova 26, 851 01 Bratislava

Štatutárny zástupca: Ing. Karol Urban - predseda predstavenstva, a.s.

Štefan Kobes - predseda predstavenstva, a.s.

Osoba oprávnená konať v mene zhotoviteľa:

- vo veciach technických: Ing. Pavel Dubaj (dubaj@vsba.sk)

IČO : 31 322 301

DIČ : 2020313427

IČ DPH : SK2020313427

Bank. spojenie : UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s., pobočka zahr. banky

Číslo účtu IBAN: SK98 1111 0000 0014 2803 5065

SWIFT (BIC): UNCRSKBX

Tel.: 02/33333111

E mail : info@vsba.sk

Zapísaný v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I oddiel Sa, vložka číslo 398/B /*

Zapísaný v Živnostenskom registri vedenom OÚ, číslo živ. reg.

*(nehodiace sa prečiarknúť)

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

Duan

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: **„Realizácia automatickej tlakovej stanice pitnej vody v obci Cífer – lokalita Mlynská“** (ďalej iba „dielo“). Dôvodom, pre ktorý objednávateľ požaduje realizáciu diela je skutočnosť, že v obci Cífer, v lokalite Mlynská – Hájska bola realizovaná výstavba rodinných domov (s vplyvom na požiadavky na zabezpečenie stabilnej dodávky pitnej vody verejným vodovodom v tejto obci), pričom tlakové pomery vo verejnej vodovodnej sieti sú na hranici minimálneho prípustného tlaku a rozširovanie verejnej vodovodnej siete pokračuje (je plánované) ďalej do lokality Jarná, čo bude mať taktiež vplyv na tlakové pomery vo verejnej vodovodnej sieti. Cieľom realizácie diela je dosiahnutie vyhovujúcich tlakových pomerov vo verejnej vodovodnej sieti a kapacitných parametrov pre spoľahlivé zásobovanie odberateľov v novej zástavbe rodinných domov v uvádzanej lokalite. Samotná automatická tlaková stanica (realizovaná v rámci realizácie diela) sa osadí v nadzemnom prevádzkovom objekte a zdrojom vody bude vodovodný privádzač HDPE DN150 PN10 z obce Cífer do časti Jarná (pričom k realizácii diela bolo vydané stavebné povolenie, ktoré je zhotoviteľ povinný pri realizácii diela dodržať). Z hľadiska rozsahu navrhovanej stavby automatickej tlakovej stanice v mieste realizácie diela podľa čl. III ods. 2 zmluvy je tento vymedzený nasledovne:

Prevádzkové súbory

PS 01 Automatická tlaková stanica $Q = 22,5 \text{ m}^3/\text{hod}$, $H = 40 \text{ m}$

PS 01.1 MaR + ASRTP + DSP.

Stavebné objekty

SO 01 Prevádzkový objekt ATS $2,3 \times 2,8 \times 2,84 \text{ m}$:

- Pripojovacie potrubia PE DN150, 13,0 m,

- Spevnené plochy 12 m^2 ,

- Odvod dažďových vôd DN200; 8,0 m,

SO 01.1 El. prípojka NN; 45,0 m.

Plnenie spadajúce pod realizáciu diela zahŕňa aj vytýčenie inžinierskych sietí a zabezpečenie všetkých potrebných súhlasov a povolení potrebných na realizáciu diela (najmä povolenia na rozkopávky a na dočasné dopravné značenie, ako aj so vstupmi na realizáciu diela dotknuté pozemky), zabezpečenie dočasného dopravného značenia pri realizácii diela a ďalej aj vypracovanie projektovej dokumentácie skutočného vyhotovenia diela, geodetické zameranie skutočného vyhotovenia diela, vykonanie funkčných skúšok armatúr a automatickej tlakovej stanice a komplexných skúšok, vykonanie tlakových skúšok pripojovacieho potrubia, vykonanie dezinfekcie a preplachu potrubia, vykonanie hygienického rozboru vody, vyhotovenie revíznej správy vyhládavacieho vodiča a elektročastí (vrátane elektrozariadení) diela a poskytnutie súvisiaceho plnenia vymedzeného zmluvou (bližšie viď Príloha 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 sú uvedené v projektovej dokumentácii vyhotovenej spol. Ing. Rudolf Hasička "EKOSTA 2000 - ekologické stavby", Orešanská 11, Trnava (ďalej len „PD“) a v Cenovej ponuke zhotoviteľa zo dňa 8. decembra 2021 (ďalej len „cenová ponuka“), ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť zmluvy ako jej príloha č. 1.
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 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 vyhlasuje, že má PD k dispozícii, nakoľko mu bola doručovaná v rámci súťažných podkladov k obstaraniu realizácie diela. V prípade, ak zhotoviteľ ponúkol v cenovej ponuke dodanie tovaru rovnocenného tomu, ktorý je špecifikovaný (napr. názvom, druhom materiálu, výrobcom a pod.) v PD, tak kvalita dodávaného tovaru a materiálov uvedená v cenovej ponuke má prednosť pred tou, ktorá je špecifikovaná v PD, nakoľko ju objednávatel' v rámci obstarania plnenia dohodnutého zmluvou posúdil za rovnocennú.

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 30. júna 2022**. Zhotoviteľ je povinný začať realizáciu diela do 10 dní odo dňa platnosti zmluvy.
2. Miestom plnenia je Obec Cífer, k. ú. Cífer, lokalita Mlynská (parcely dotknuté realizáciou diela sú špecifikované v PD).
3. V prípade, ak zhotoviteľ ukončí dielo pred termínom uvedeným v ods. 1 tohto článku, objednávatel' sa zaväzuje riadne ukončené dielo od zhotoviteľa prevziať aj v tomto skoršom termíne.
4. Zhotoviteľ splní svoju povinnosť zrealizovať dielo jeho riadnym zhotovením v súlade s PD a so záväznými pokynmi technického dozora a odovzdaním celého diela objednávatel'ovi - podpísaním Protokolu o odovzdaní a prevzatí riadne zhotoveného diela oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán v súlade s cenovou ponukou zhotoviteľa a pokynmi technického dozora objednávatel'a. V protokole o odovzdaní a prevzatí zhotoveného diela sa uvedú prípadné vady alebo nedorobky, ktoré má odovzdávané dielo v čase jeho odovzdania objednávatel'ovi. Objednávatel' je oprávnený odmietnuť prevzatie diela v prípade, ak má dielo vady alebo nedorobky, a to až do doby ich odstránenia.
5. Zhotoviteľ vyhlasuje, že s príslušnou dokumentáciou vzťahujúcou sa k realizácii diela sa riadne oboznámil pred uzatvorením zmluvy a objednávatel' 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:	76.609,95 €
DPH 20%	15.321,99 €
Cena celého diela spolu s DPH:	91.931,94 €
Slovom : deväťdesiatjedtisícdeväťstotridsaťjeden Eur, 94 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 uvedených v zmluve (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 priebežne fakturovanej ceny celého diela spolu uvedenej v ods. 1 tohto článku zmluvy je objednávateľ oprávnený zadržať čiastku vo výške 10 % z fakturovanej sumy bez DPH. Polovica z celej zadrživanej čiastky bude zhotoviteľovi vyplatená po prevzatí celého diela objednávateľom v súlade s čl. III ods. 4 zmluvy, pri splnení podmienky, že dielo bude prevzaté bez väd a nedorobkov. V prípade, že v Protokole o odovzdaní a prevzatí riadne zhotoveného diela budú uvedené drobné vady a nedorobky, ktoré nebránia prevzatiu diela, vyplatí sa táto polovica z celej 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.
9. Zvyšná časť zo zadrživanej čiastky (t.j. 5 % z ceny celého diela spolu bez DPH) sa zhotoviteľovi vyplatí až po uplynutí záručnej doby podľa čl. VII ods. 2 zmluvy, pokiaľ budú všetky v záručnej dobe objednávateľom reklamované vady zhotoviteľom riadne odstránené. Zadrživanú sumu je objednávateľ oprávnený použiť na úhradu nákladov na realizáciu opráv diela v prípade, ak odstránenie väd diela nezabezpečí zhotoviteľ.
10. Platby budú realizované bezhotovostným spôsobom na základe faktúr priebežne vystavovaných zhotoviteľom na základe reálne poskytnutého plnenia, pričom zhotoviteľ jej oprávnený vystaviť faktúru najviac raz za kalendárny mesiac.
11. Podkladom pre vystavenie faktúry bude zhotoviteľom vyhotovený a k faktúre priložený súpis vykonaných prác a dodávok schválených technickým dozorom objednávateľa a musí byť podpísaný oprávnenými zástupcami obidvoch zmluvných strán a tiež mesačná správa o postupe realizácie diela, obsahujúca popis zrealizovaných prác po stránke finančnej aj vecnej, prípadne aj fotodokumentáciu na USB. Konečnú - zúčtovaciu faktúru sa zhotoviteľ zaväzuje vystaviť do 5 pracovných dní po písomnom (protokolárnom) prevzatí zhotoveného diela objednávateľom postupom podľa čl. III ods. 4 zmluvy. Prílohou faktúry je aj Protokol o odovzdaní a prevzatí riadne zhotoveného diela podpísaný oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán. Spolu s Protokolom sa objednávateľovi odovzdá aj celkový súpis vykonaných prác a dodávok schválených technickým dozorom objednávateľa, podpísaný oprávnenými zástupcami obidvoch zmluvných strán, revíziu správu 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. Faktúry musia obsahovať všetky náležitosti faktúry podľa zákona o DPH a číslo zmluvy podľa evidencie objednávateľa ako aj ďalšie podklady – prílohy k faktúre ktoré sú uvedené v ods. 11 tohto článku zmluvy. Lehota splatnosti faktúry je 30 dní odo dňa jej vystavenia, pričom musí byť doručená objednávateľovi najneskôr 20 dní pred termínom jej splatnosti. Dňom doručenia faktúry je deň zaevidovania faktúry na podateľni objednávateľa (v súlade s jeho internými predpismi). V prípade, že vo faktúre budú uvedené nesprávne údaje, alebo nebude obsahovať všetky náležitosti a podmienky uvedené v zmluve, je to dôvod na odmietnutie faktúry a jej vrátenie na prepracovanie. Zhotoviteľ nemá za daných okolností právo fakturovať sankciu z omeškania úhrady faktúry. Nová lehota splatnosti v danom prípade začne plynúť až po doručení novej faktúry objednávateľovi.
14. V prípade vrátenia faktúry je objednávateľ povinný písomne informovať zhotoviteľa o dôvodoch jej vrátenia, pričom zhotoviteľ je povinný vystaviť novú opravenú faktúru s novou lehotou splatnosti a prípadne aj doplniť požadované chýbajúce prílohy.
15. V prípade, že pri realizácii diela nebude nutné zrealizovať všetky položky podľa Cenovej ponuky, alebo bude postačovať ich vykonanie v menšom rozsahu, zhotoviteľ bude fakturovať objednávateľovi iba skutočne realizované práce a dodávky. Súpis týchto nevykonaných prác (plnení), odsúhlasených technickým dozorom objednávateľa, predloží zhotoviteľ objednávateľovi do prílohy k zúčtovacej faktúre podľa ods. 11 tohto článku zmluvy.

Článok V.

Podmienky vykonania diela

1. Povinnosti zhotoviteľa:

- a) Zhotoviteľ sa zaväzuje vyhotoviť dielo riadne, s náležitou odbornou starostlivosťou, v rámci dohodnutého rozsahu a dohodnutých termínov, v súlade s platnými normami, smernicami a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými na území SR.
- 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 bude pri svojej činnosti v celom rozsahu dodržiavať a plniť ustanovenia 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 výkonu diela čistotu a poriadok a zabezpečiť bezpečnosť chodcov (zamestnancov a iných oprávnených osôb) a motorových vozidiel pohybujúcich sa v mieste realizácie diela, 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 sa zaväzuje po celú dobu realizácie diela udržiavať v mieste výkonu diela čistotu a poriadok a zabezpečiť bezpečnosť chodcov a motorových vozidiel, ako aj pravidelné čistenie znečistených komunikácií v dôsledku vykonávania prác na realizácii diela. V prípade nedodržania tohto ustanovenia sa zhotoviteľ zaväzuje vyplatiť náhradu škody poškodeným.
- i) 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 odovzdávanom a preberacom konaní predpísaný doklad o jeho likvidácii na predpísanej skládke TKO, prípadne inej skládke, ktorá zodpovedá príslušným predpisom.
- j) Zhotoviteľ sa zaväzuje vybaviť si na vlastné náklady všetky súhlasy, povolenia vrátane povolenia na zvláštne užívanie ciest, vstupy na pozemky ako aj dočasné dopravné značenie potrebné k vykonávaniu diela.
- k) 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.
- 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 sa zaväzuje vypracovať projekt prenosného dopravného značenia, a zabezpečiť jeho schválenie na príslušnom správnom orgáne. Zhotoviteľ je povinný minimalizovať obmedzenie cestnej premávky len na nevyhnutnú mieru.
- o) Spolu so zhotoveným dielom je zhotoviteľ povinný objednávateľovi odovzdať aj projektovú dokumentáciu skutočného vyhotovenia, geodetické zameranie skutočného vyhotovenia stavby aj v digitálnej forme v systéme MICROSTATION s koncovkou * DGN v systéme JTSK + CD, zápis o odovzdaní a prevzatí stavby, potvrdenia, rozhodnutia a iné doklady vydané počas realizácie diela (rozkopávkové povolenie, záznam o odovzdaní rozkopávky, stavebný denník, fotodokumentáciu na CD/USB a pod.) certifikáty a atesty od zabudovaných materiálov, prehlásenie o zhode na dodávaný materiál, protokol o tlakovej skúške, funkčných skúškach a komplexných skúškach, protokol o vykonaní dezinfekcie a preplachu potrubia, protokol o vykonaní hygienického rozboru odobratej vzorky vody, revíziu správu, kladné porealizačné vyjadrenia dotknutých orgánov a organizácií, príp. iné doklady týkajúce sa diela, všetko v 6 vyhotoveniach.
- p) Objednávateľ je oprávnený kedykoľvek počas účinnosti zmluvy preverovať požadovanú kvalitu použitých materiálov na realizáciu diela, vrátane tých, ktorých použitie na realizáciu diela sa plánuje, najmä z hľadiska dodržania požiadaviek na kvalitu použitých materiálov. Úspešný uchádzač je povinný dodržanie stanovených požiadaviek na kvalitu použitých materiálov kedykoľvek hodnoverne preukázať a musí poskytnúť súčinnosť v súvislosti s overením týchto skutočností priamo u príslušného výrobcu daných materiálov - a to jednak pred uzatvorením zmluvného vzťahu, ale aj kedykoľvek v priebehu realizácie diela (podľa dispozície objednávateľa). Toto overenie môže byť vykonané autorizovanou osobou, ktorú na daný účel vyberie výlučne objednávateľ.
- q) 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.

- r) 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.
- s) 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.
- t) 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.

2. Práva a povinnosti objednávateľa:

- a) Objednávateľ sa zaväzuje odovzdať zhotoviteľovi stavenisko (miesto realizácie diela) v termíne do 10 dní od uzatvorenia zmluvy.
- b) Objednávateľ poveruje výkonom technického dozoru počas prác na diele Ing. Daniela Burdeja (burdej@tavo.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. r), s), t) 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 inými všeobecne záväznými právnymi 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, nevyhoví uvedeným požiadavkám objednávateľa, považuje sa jeho konanie za podstatné porušenie zmluvy (§ 345 Obchodného zákonníka) a objednávateľ je oprávnený od zmluvy odstúpiť.

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

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

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

Článok VI.

Vlastnícke právo

1. Materiál a zariadenia potrebné na zhotovenie diela zabezpečuje zhotoviteľ. Kúpna cena týchto vecí, ako aj cena za ich použitie je súčasťou dohodnutej ceny celého diela spolu v čl. IV ods. 1 zmluvy. Zhotoviteľ zostáva vlastníkom týchto vecí až do ich pevného zabudovania v mieste realizácie diela (napojením automatickej tlakovej stanice ako súboru menovaných stavebných a prevádzkových objektov na verejnú vodovodnú sieť).

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 **2 roky (24 mesiacov)** na v rámci diela dodávané strojno-technologické zariadenia a poskytnuté služby a **5 rokov (60 mesiacov)** na stavebné práce. Záručná doba začína plynúť dňom protokolárneho prevzatia diela podľa čl. III ods. 4 zmluvy.
3. Vykonané dielo má vady, ak nezodpovedá výsledku, ktorý je požadovaný zmluvou alebo neplní účel, pre ktorý bolo dielo zhotovené, prípadne svojím rozsahom nezodpovedá rozsahu stanovenému zmluvou.
4. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má dielo v čase odovzdania objednávateľovi ako aj za vady, ktoré sa prejavia v záručnej dobe.
5. Prípadné vady diela, ktoré sa vyskytnú v záručnej dobe, musí objednávateľ uplatniť u zhotoviteľa písomne (listom na adresu 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 zaregovať 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.

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 120,-€ 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 nezačne poskytovať plnenie smerujúce k realizácii diela alebo ak toto plnenie prestane poskytovať.
5. Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknuté právo objednávateľa na náhradu škody spôsobenej konaním alebo nekonaním zhotoviteľa.
6. Pre prípad omeškania zhotoviteľa s realizáciou diela si zmluvné strany dohodli paušálnu náhradu interných administratívnych monitorovacích nákladov objednávateľa vo výške 500 Eur, ktorú je povinný uhradiť zhotoviteľ na základe faktúry vystavenej objednávateľom.

Článok IX.

Odstúpenie od zmluvy

1. Ak zhotoviteľ neplní niektorú zo zmluvných povinností, objednávateľ je oprávnený písomným oznámením (aj e-mailom) vyzvať zhotoviteľa, aby svoje povinnosti riadne plnil a zanedbania dal do poriadku v primeranej lehote, prípadne v lehote určenej zmluvou.
2. Objednávateľ je oprávnený od zmluvy odstúpiť:
 - 2.1. v prípade, ak zhotoviteľ hoci aj z nedbanlivosti poruší zmluvu podstatným spôsobom, pričom za podstatné porušenie zmluvy zo strany zhotoviteľa sa považuje najmä:
 - 2.1.1. zhotoviteľ zanechá realizáciu diela a prejavuje úmysel v diele nepokračovať,
 - 2.1.2. ak zhotoviteľ bez zbytočného odkladu, najneskôr do 7 dní odo dňa, keď mu objednávateľ oznámil svoju požiadavku, 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 znení neskorších predpisov a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými na území SR. Pre prípad sporov alebo nezrovnalostí ohľadom záväzkov vyplývajúcich zo zmluvy sa stanovuje nasledovné poradie dôležitosti dokumentov:
 - i. Zmluva,
 - ii. Obchodný zákonník a ostatné všeobecne záväzné právne predpisy,
 - iii. Cenová ponuka a ostatné súťažné podklady.
2. Zmluvu možno meniť a dopĺňať len formou písomných dodatkov podpísaných oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán. Návrhy dodatkov sú oprávnené podávať obidve zmluvné strany.
3. Zmenu obchodného mena, sídla (miesta podnikania), DIČ, právnej formy, adresy pre poštový styk, čísla účtu, telefónnych čísiel, e-mailovej adresy a mien kontaktných osôb (vrátane technického dozora) nie je potrebné vykonať dodatkom, postačuje jednostranné písomné oznámenie týchto skutočností doručené druhej zmluvnej strane, ktoré bude podpísané oprávnenými zástupcami konajúcej zmluvnej strany. Zmluvné strany sa zaväzujú, že každú zmenu údajov uvedených v predchádzajúcej vete oznámia druhej zmluvnej strane do 10 dní, odkedy ku zmene došlo.
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že technické informácie, ktoré mu boli zverené objednávateľom, nesprístupní tretím osobám alebo tieto informácie nepoužije pre iné účely než pre plnenie podmienok zmluvy. Zmluvné strany sa zaväzujú zachovávať obchodné tajomstvo podľa §

- 17a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov platných na území SR.
5. Zmluvné strany sa zaväzujú, že prípadné spory vyplývajúce zo zmluvy budú riešiť dobromyseľne vzájomným rokovaním. Ak sa nedosiahne dohoda v sporných otázkach, spor bude predložený k rozhodnutiu príslušnému všeobecnému súdu podľa zákona č. 160/2015 Z. z. Civilný sporový poriadok.
 6. Do plynutia lehôt počítaných na dni sa nezaratúva deň rozhodujúcej udalosti. Listiny zasielané medzi zmluvnými stranami prostredníctvom poštového podniku sa považujú za doručené aj v prípade, že sa zásielka vráti odosielateľovi s reláciou poštového podniku „Adresát neznámy“ alebo „Neprevzaté v odbernej lehote“, alebo ak ju adresát odmietol prevziať, a to dňom, keď sa zásielka vrátila odosielajúcej zmluvnej strane.
 7. Zhotoviteľ berie na vedomie a akceptuje, že zmluva (vrátane jej príloh) podlieha režimu zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) ako povinne zverejňovaná zmluva a nemá námietky voči zverejneniu akéhokoľvek údaju obsiahnutého v zmluve.
 8. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oprávnenými zástupcami obidvoch zmluvných strán, účinnosť v súlade s § 47a zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník a je vyhotovená v 3 rovnopisoch, pričom objednávateľ obdrží 2 rovnopisy zmluvy a zhotoviteľ 1 rovnopis zmluvy.
 9. Zmluvné strany potvrdzujú, že si zmluvu prečítali, s jej obsahom súhlasia, nakoľko je prejavom ich slobodnej a vážnej vôle zbavenej akýchkoľvek omylov, na znak čoho ju vlastnoručne podpísali.

Príloha č. 1. Cenová ponuka

V Piešťanoch, dňa 24.01.2021

za objednávateľa:

Trnavská vodárenská spoločnosť a.s.

.....
Ing. Vladimír Púčik
predseda predstavenstva a.s.

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

V Bratislave, dňa 8. decembra 2021

za zhotoviteľa:

VODOHOSPODÁRSKE STAVBY, a.s.

.....
Ing. Karol Urban
predseda predstavenstva a.s.

.....
Štefan Kobes
podpredseda predstavenstva a.s.

VODOHOSPODÁRSKE
STAVBY a. s.

Röntgenova 26
851 01 Bratislava
IČO: 31022001



**VODOHOSPODÁRSKE
STAVBY a. s.**



Uchádzač: VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s., Röntgenova 26, 851 01 Bratislava

Zákazka: „Automatická tlaková stanica pitnej vody Cífer – lokalita Mlynská“

NÁVRH NA PLNENIE KRITÉRIÍ

	Celková cena predmetu zákazky (v EUR)			
	Cena bez DPH	Sadzba DPH	Výška DPH	Cena s DPH
Celková cena za celý rozsah predmetu zákazky	76 609,95 €	20 %	15 321,99 €	91 931,94 €

V Bratislave, dňa 08 DEC. 2021

Ing. Michal Kitka
osoba splnomocnená na podpis ponuky

REKAPITULÁCIA

Stavba: Automatická tlaková stanica pitnej vody Cifer

VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.

JKSO:

Dátum: 8.12.2021

P.Č.	Stavebný objekt	Cena bez DPH	DPH 20 %	Cena s DPH
1	2	3	4	5

Prehľad objektov

PS 01	Objekt: Automatická tlaková stanica	22 585,38	4 517,08	27 102,46
PS 01.1	Objekt: MaR + ASRTP + DPS + Bleskozvod	14 917,65	2 983,53	17 901,18
SO 01	Objekt: Prevádzkový objekt ATS	22 509,90	4 501,98	27 011,88
SO 01.a	Objekt: Dažďové vody - odvodnenie	3 154,31	630,86	3 785,17
SO 01.b	Objekt: Trvalé dopravné značenie	3 400,70	680,14	4 080,84
SO 01.1	Objekt: El.pripojka NN	9 192,17	1 838,43	11 030,60
MGZS.1	Objekt: Dočasné dopravné značenie	399,84	79,97	479,81
MGZS.2	Objekt: Elektropripojka NN pre ZS	450,00	90,00	540,00

Celkom

76 609,95

15 321,99

91 931,94

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Automatická tlaková stanica pitnej vody Cífer - miestna časť Jarná

Objekt: Automatická tlaková stanica

JKSO

Dátum: 8.12.2021

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

M

M

22 585,38

a

ATS

16 003,68

1	R	a.01	Automatická tlaková stanica 15 SVH 05 F040T, Hydrovar HVL 4 040, Q=12,5 l/s, H=40m, P=3x4 kW, v rozsahu výpisu materiálu, poz.1"a" až "e"	kpl	1,000	16 003,68	16 003,68
---	---	------	---	-----	-------	-----------	-----------

b

Sacie a výtlačné potrubie - dodávka a montáž

2 271,65

2	R	b.02	Oceľová rúra fi.104x2,0 mm, mat.tr.17	m	2,750	34,43	94,69
3	R	b.03	Oceľová rúra fi.84x2,0 mm, mat.tr.17	m	0,400	29,92	11,97
4	R	b.04	Oceľová odbočka T fi.104/84x2,0 mm, mat.tr.17	ks	1,000	32,26	32,26
5	R	b.041	Oceľové koleno DN100-fi.104/84x2,0 mm, R=1.5xD, mat.tr.17	ks	3,000	21,20	63,61
6	R	b.05	Lemový nákrúžok fi.104 mm, PN10, mat.tr.17	ks	8,000	6,33	50,61
7	R	b.06	Prevlečná príruha rada 2, fi.104 mm, mat.tr.17	ks	8,000	18,83	150,68
8	R	b.07	Lemový nákrúžok fi.84 mm, PN10, mat.tr.17	ks	4,000	5,41	21,65
9	R	b.08	Prevlečná príruha rada 2, fi.84 mm, mat.tr.17	ks	4,000	18,42	73,67
10	R	b.09	Návarok s vonkajším závitom fi 1/2", mat.tr.17	ks	1,000	1,83	1,83
11	R	b.10	Koleno fi 1/2" - 90", mat.tr.17	ks	2,000	2,08	4,16
12	R	b.11	Guľový ventil, fi 1/2", mat.tr.17	ks	1,000	26,49	26,49
13	R	b.12	Hadičník, fi 1/2", mat.tr.17	ks	1,000	6,44	6,44
14	R	b.13	Uzatváracia bezprírubová klapka obojstranne tesniaca DN80, PN10, typ 300-L 102, mat.tr.17	ks	1,000	463,23	463,23
15	R	b.14	Tlaková hadica fi.1/2" 4-vrstvová, PN30	m	10,000	4,17	41,72
16	R	b.15	Spojovací a tesniaci materiál DN100, PN10	ks	6,000	149,27	895,61
17	R	b.16	Spojovací a tesniaci materiál DN80, PN10	ks	2,000	131,10	262,19
18	R	b.17	Podružný spojovací materiál, tr.17	kg	5,000	14,17	70,84

c

Oceľové konštrukcie

352,71

19	R	c.18	Oceľový profil L50x50x5 mm, l=4,31m x 3,77kg/m = 16,249 kg, mat.tr.17	t	0,163	1 416,80	230,94
20	R	c.19	Oceľový plech 50x5 mm, l=0,6m x 1,963kg/bm = 1178 kg, mat.tr.17	t	0,010	1 416,80	14,17
21	R	c.20	Kotviace hmoždinky fi.10 x 50 mm	ks	6,000	2,21	13,23
22	R	c.21	Kompletný skrutkový spoj, fi.12x50 mm	ks	4,000	2,34	9,36
23	R	c.22	Oceľová podpora pod potrubie DN80, výška 300 mm, vrátane kotviaceho materiálu, objímky a antivibračnej podložky, mat.tr.17, m=2,78kg/ks	ks	2,000	42,50	85,01

d

Ostatné

3 957,34

24	R	d.23	Doprava technológie /150 km/	km	150,000	2,50	375,00
25	R	d.24	Vykládka technológie	hod	1,000	30,00	30,00
26	R	d.25	Prenájom autožeriavu	hod	2,000	50,00	100,00
27	R	d.26	Montáž technológie	hod	32,000	30,00	960,00
28	R	d.27	Skúška vodotesnosti celej zostavy, včítane skúšobného média	komp l	1,000	147,84	147,84
29	R	d.28	Funkčné skúšky	hod	3,000	25,50	76,50
30	R	d.28a	Dezinfekcia a preplachpotrubí včítane hygienického rozboru vody	súb	1,000	308,00	308,00
31	R	d.29	Komplexná skúška	hod	24,000	15,00	360,00
32	R	d.30	Východisková revízná správa el.zariadenia a uzemnenia	ks	1,000	400,00	400,00
33	R	d.31	Zaškolenie obsluhy	hod	4,000	25,00	100,00
34	R	d.31a	Prevádzkový poriadok	ks	1,000	550,00	550,00
35	R	d.31b	Projekt skutočného stavu	súb	1,000	550,00	550,00

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Automatická tlaková stanica pitnej vody Cífer - miestna časť Jarná

Objekt: Automatická tlaková stanica

JKSO:

Dátum: 8.12.2021

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

Celkom

22 585,38

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Automatická tlaková stanica pitnej vody Cifer - miestna časť Jarná

Objekt: MaR + ASRTP + DPS + Bleskozvod

JKSO:

Dátum: 8.12.2021

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

M Práce a dodávky M

14 917,65

21-Ma Rozvádzač

4 208,06

1		21-Maa01	Elektrická výzbroj pre RMDT, podľa projektovej dokumentácie	súb	1,000	4 208,06	4 208,06
---	--	----------	---	-----	-------	----------	----------

21-Ma Periférne prístroje

715,83

2		21-Mad02	Ponorná sonda s prepínacím relé	ks	1,000	50,82	50,82
3		21-Mad03	Dverný polohový spínač	ks	2,000	31,75	63,50
4		21-Mad04	Rotujúci maják, červený, 24VDC	ks	1,000	34,78	34,78
5		21-Mad05	Central STOP hříbkové tlačítko	ks	1,000	36,29	36,29
6		21-Mad06	Snímač tlaku přírubový, 24V, DC, 0-6 bar, 4-20 mA	ks	1,000	265,22	265,22
7		21-Mad07	Snímač tlaku přírubový, 24V, DC, 0-10 bar, 4-20 mA	ks	1,000	265,22	265,22

21-Ma Riadiaci systém Rittmeyer

4 226,27

8		21-Mae08	Prázdný modul - rezerva	ks	1,000	28,67	28,67
9		21-Mae09	10" LCD TFT farebný displej, dotykový, ETH, 800 x 480	ks	1,000	582,40	582,40
10		21-Mae10	Modul analógových vstupov 4 x AI (4-20 mA)	ks	1,000	27,55	27,55
11		21-Mae11	Modul binárných výstupov a vstupov 16 x DI, 16 x DO 24V DC	ks	1,000	36,40	36,40
12		21-Mae12	Modul analógových výstupov 4 x AO (4-20 mA)	ks	1,000	44,35	44,35
13		21-Mae13	Procesor 24VDC	ks	1,000	1 366,40	1 366,40
14		21-Mae14	Základňa pre PLC počet pozícií 6	ks	1,000	63,06	63,06
15		21-Mae15	GSM modem, vr. antény a príslušenstva	ks	1,000	398,94	398,94
16		21-Mae16	Užívateľský software pre podcentrálu	súb	1,000	1 678,50	1 678,50

21-Ma Kabeláž

140,68

17		21-Maf17	JYTY-O 3x1	m	10,000	0,77	7,72
18		21-Maf18	CYKY-J 3x1,5	m	10,000	0,79	7,86
19		21-Maf19	JEFY-O 2x1	m	30,000	1,01	30,27
20		21-Maf20	JEFY-O 3x1	m	20,000	1,14	22,81
21		21-Maf21	JEFY-O 10x1	m	30,000	2,36	70,94
22		21-Maf22	FTP 4x2x0,5	m	2,000	0,54	1,08

21-Ma Montážny materiál a práce celkom

3 478,94

23	R	21-Mag23	Ohybná plastová chránička pre prechod káblov D25	m	40,000	0,36	14,56
24	R	21-Mag24	Ohybná plastová chránička pre prechod káblov D16	m	50,000	0,29	14,56
25	R	21-Mag25	Pomocný mont. materiál (kotvy, skrutky, spojky, prepojovacie krabice...)	súb	1,000	169,34	169,34
26	R	21-Mag26	Montážne práce	súb	1,000	752,64	752,64
27	R	21-Mag27	Softvérové práce na úrovni PLC	súb	1,000	504,00	504,00
28	R	21-Mag28	Softvérové práce na úrovni vizualizácie (dispečing)	súb	1,000	537,60	537,60
29	R	21-Mag29	Oživenie a uvedenie do prevádzky	súb	1,000	408,80	408,80
30	R	21-Mag30	Účasť na komplexných skúškach	súb	1,000	181,44	181,44
31	R	21-Mag31	Odborná prehliadka a odborná skúška el. zariadenia	súb	1,000	246,40	246,40
32	R	21-Mag32	Projekt skutočného stavu	súb	1,000	151,20	151,20
33	R	21-Mag33	Zaškolenie obsluhy, obslužná dokumentácia	súb	1,000	134,40	134,40
34	R	21-Mag34	Posúdenie konštrukčnej dokumentácie a vykonanie úradnej skúšky - TI (odborné stanovisko, inšpekčná správa a osvedčenie)	súb	1,000	364,00	364,00

21-Ma Kabeláž

83,00

35	R	21-Mah36	CYKY-J 3x2,5	m	10,000	0,87	8,74
36	R	21-Mah37	CYKY-J 3x1,5	m	25,000	0,87	21,84
37	R	21-Mah38	CYKY-J 5x4	m	30,000	1,75	52,42

21-Ma Montážny materiál a práce celkom

2 064,87

38	R	21-Mai39	Ohybná plastová chránička pre prechod káblov D40	m	30,000	0,47	13,98
39	R	21-Mai40	Ohybná plastová chránička pre prechod káblov D25	m	35,000	0,36	12,74
40	R	21-Mai41	HUS Ekvipotenc. svorkovnica plombovateľná, 7x25mm2, 1x50mm2, 1xFeZn 30x4mm alebo FeZn fi 8-10mm	ks	1,000	31,25	31,25

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Automatická tlaková stanica pitnej vody Cifer - miestna časť Jarná

Objekt: MaR + ASRTP + DPS + Bleskozvod

JKSO:

Dátum: 8.12.2021

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8
41	R	21-Mai42	Pomocný mont.materiál (kotvy, skrutky, spojky, prepojuvacie krabice...)	súb	1,000	117,94	117,94
42	R	21-Mai43	Vedenie FeZn 30/4	m	14,000	3,39	47,46
43	R	21-Mai44	Vedenie FeZn fí 8, 10mm	m	20 000	1,89	37,80
44	R	21-Mai45	Krabička pre skúšobné svorky	ks	2,000	3,63	7,26
45	R	21-Mai46	Skúšobná svorka vrátane ochranného uholníka s držiakmi a označovacieho štítka	kpl	2,000	5,75	11,49
46	R	21-Mai47	Zachytávacia tyč 1m vrátane kotevných držiakov	kpl	4 000	22,71	90,84
47	R	21-Mai48	Pospojovací vodič CY do 25 mm ² vrátane svoriek, príchytiek, uloženia	m	40 000	4,72	188,70
48	R	21-Mai49	Svorky (SO, SS, SK, SP1 ard)	kpl	4 000	4,60	18,39
49	R	21-Mai50	Pomocný mont.materiál (kotvy, skrutky, spojky, prepojuvacie krabice...)	súb	1,000	123,98	123,98
50	R	21-Mai51	Montážne práce	súb	1,000	501,76	501,76
51	R	21-Mai52	Oživenie a uvedenie do prevádzky	súb	1,000	241,92	241,92
52	R	21-Mai53	Účasť na komplexných skúškach	súb	1,000	120,96	120,96
53	R	21-Mai54	Odborná prehliadka a odborná skúška el zariadenia	súb	1,000	246,40	246,40
54	R	21-Mai55	Projekt skutkového stavu	súb	1,000	151,20	151,20
55	R	21-Mai56	Zaškolenie obsluhy, obslužná dokumentácia	súb	1,000	100,80	100,80

Celkom

14 917,65

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Automatická tlaková stanica pitnej vody Cifer - miestna časť Jarná

Objekt: Prevádzkový objekt ATS

JKSO: 812 32

Datum: 8.12.2021

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**

22 509,90

1 Zemné práce

1 695,75

								1 695,75
1	221	113107142	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	2,880	6,17	17,77	
2	221	113307122	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 100 do 200 mm, -0,23500t	m2	2,880	10,08	29,03	
3	221	113307131i	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 200 mm, -0,37500t	m2	2,880	10,80	31,10	
			0,9*2,5+0,45*1,4		2,880			
4	001	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	2,900	13,80	40,02	
5	001	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	7,200	1,75	12,60	
			3,0*12,0*0,2		7,200			
6	001	130001101	Priplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy	m3	3,509	16,80	58,95	
			1,1*1,1*2,9		3,509			
7	001	131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3. do 100 m3	m3	6,957	26,84	186,73	
			2,5*(5,1+3,65)*0,3		6,563			
			1,25*1,05*0,3		0,394			
			Súčet		6,957			
8	001	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	9,794	14,28	139,86	
			"potrubia"					
			2,5*0,9*(1,65-0,45)		2,700			
			1,4*0,45*(1,65-0,45)		0,756			
			1,4*1,0*(1,65-0,2-0,1)		1,890			
			2,9*1,0*(1,65-0,2-0,1)		3,915			
			"pätky"					
			0,4*0,4*0,5*6		0,480			
			"základ RE"					
			0,35*0,5*0,3		0,053			
			Súčet		9,794			
9	001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	m2	24,255	4,56	110,60	
			(2,9+2,5+1,1+1,5+3,35+3,35)*1,65		24,255			
10	001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 2 m	m2	24,255	2,76	66,94	
11	001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 10000 m	m3	16,751	3,20	53,60	
			9,794+6,957		16,751			
12	001	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné (Bemat)	t	31,827	8,40	267,35	
			16,751*1,9		31,827			
13	001	174101001v	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3, na 98% PS	m3	5,313	4,14	22,00	
			"MK" 2,5*0,9*0,65		1,463			
			"MK" 1,4*0,45*0,65		0,410			
			"potrubie" 1,4*1,0*0,8		1,120			
			"potrubie" 2,9*1,0*0,8		2,320			
			Súčet		5,313			
							</	

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Automatická tlaková stanica pitnej vody Cifer - miestna časť Jarná

Objekt: Prevádzkový objekt ATS

JKSO: 812 32

Dátum: 8.12.2021

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8
15	001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	3,231	14,81	47,85
16	583	5833716105	Štrkopiesok 0-20 mm	m3	3,231	35,88	115,93
17	001	181301303	Rozprestretie ornice na svahu do sklonu 1:5, plocha do 500 m3.hr. do 200 mm	m2	9,688	4,20	40,69
			3,0*12,0-2,5*10,0-1,05*1,25		9,688	0,00	
18	231	182911111	Vyplnenie otvorov spevňov. prefabrikátov, s hr. vrstvy cez 100 do 150 mm, na svahu nad 1:2 do 1:1	m2	11,760	17,76	208,86
			4,9*2,4		11,760		
19	R	1991621041	Dodávka a pokládka výstražnej PE fólie 330x0,07 mm, modrá, POZOR VODA	m	15,000	1,03	15,45
20	R	1991621042	Vyhľadávaci vodič na potrubí, dodávka a montáž včítane samozmrašťovacích spojok, CY 6 mm2	m	20,000	1,32	26,40

2 Zakladanie

428,04

21	011	275321411	Betón základových pátiiek, železový (bez výstuže), tr.C 25/30	m3	1,131	118,92	134,50
			"ATS" 0,4*0,4*1,05*6		1,008		
			"RE" 0,35*0,5*0,7		0,123		
			Súčet		1,131		
22	011	275362021	Výstuž základových pátiiek zo zvar. sietí KARI	t	0,071	2 160,00	153,36
			"KH 49 - 8/8, oká 100x100 mm"				
			1,52*0,98*6*0,0079		0,071		
23	286	2861112900	PVC-U rúry odpadové hrdlované 110x2,2x 750mm	ks	1,000	5,40	5,40
24	011	279351131	Debnenie základových múrov zabudované	m2	5,760	23,40	134,78
			0,4*4*0,6*6		5,760		

3 Zvislé a kompletne konstrukcie

1 074,96

25	R	311010501	Prevetrávacia zástena medzi základovými pátkami	m2	2,520	198,00	498,96
			0,3*1,3*4+0,3*1,6*2		2,520		
26	R	311010503	Kotviaci profil včítane spojovacieho materiálu	ks	12,000	48,00	576,00

3.1. Technologický kontajner

11 200,80

27	R	3.1.31	Technologický kontajner vnútorného rozmeru 2000x3300x2500 mm, rozsah v technickej správe	kpl	1,000	9 000,00	9 000,00
28	R	3.1.32	Doprava kontajnera	km	160,000	1,50	240,00
29	R	3.1.33	Prenájom autožeriavu včítane vykládky	kpl	1,000	300,00	300,00
30	R	3.1.34	Osadenie, montáž a kompletáž kontajnera	ks	1,000	480,00	480,00
31	R	3.1.35	Prepojenie odvodnenia	ks	4,000	120,00	480,00
32	R	3.1.36	Prepojenie bleskozvodu	ks	1,000	300,00	300,00
33	R	3.1.37	Východisková revízná správa el.zariadenia a bleskozvodu	ks	1,000	240,00	240,00
34	R	3.1.37.1	Nástenný hasiaci prístroj práškový	ks	1,000	54,00	54,00
35	R	3.1.37.2	Nástenný hasiaci prístroj snehový (CO2)	ks	1,000	106,80	106,80

4 Vodorovné konstrukcie

335,36

36	R	1991621044	Podkladová platňa pre šupátkový poklop	ks	3,000	10,44	31,32
37	271	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	0,718	46,56	33,43
			(2,9*1,0+1,45*1,4+2,5*0,9)*0,1		0,718		
38	271	452311121	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr C 8/10	m3	1,098	107,88	118,45
			"blok B1" 0,07*6		0,420		
			"blok B2" 0,03*9		0,270		
			"blok B3" 0,04*3		0,120		
			"blok B4" 0,144*2		0,288		
			Súčet		1,098		
39	271	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	10,050	15,14	152,16
			"blok B1" 0,67*6		4,020		
			"blok B2" 0,26*9		2,340		

Stavba: Automatická tlaková stanica pitnej vody Cifer - miestna časť Jarná
Objekt: Prevádzkový objekt ATS

JKSO: 812 32

Dátum: 8.12.2021

P. Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8
			"blok B3" 0.35*3		1.050		
			"blok B4" 1.32*2		2.640		
			Súčet		10.050		

[illegible]

8.1. Rúrové vedenia, dodávka a montáž							6 241,96
51	R	8 1.38	HDPE tlakové potrubie s čiernomodrým pásikom D160x9,5 mm, PE100, SDR17, PN10	m	13,000	25,80	335,40

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Automatická tlaková stanica pitnej vody Cífer - miestna časť Jarná

Objekt: Prevádzkový objekt ATS

JKSO: 812 32

Dátum: 8.12.2021

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8
52	R	8.1.39	HDPE elektrotvarovka - koleno W160 - 45°, PE100, SDR11, PN16	ks	8,000	71,16	569,28
53	R	8.1.40	HDPE elektrotvarovka - koleno W160 - 90°, PE100, SDR11, PN16	ks	2,000	75,12	150,24
54	R	8.1.41	HDPE elektrotvarovka - redukcia MR 160/110, PE100, SDR11, PN16	ks	2,000	69,72	139,44
55	R	8.1.42	HDPE lemový nákrúžok D110, PE100, SDR17, PN10, E	ks	2,000	40,86	81,72
56	R	8.1.43	Polypropylénová prírubu s ocelovým jadrom FL D110, PN10	ks	2,000	39,65	79,30
57	R	8.1.44	LT prírubový T-kus s integrovaným posúvačom DN150/150, PN16, GGG400, typ E2 Combi-T č.4340 E2	ks	2,000	498,00	996,00
58	R	8.1.45	LT mäkkotesniaci posúvač prírubový DN150, PN10, GGG400, F4-GR14, typ 4000 E3	ks	1,000	482,40	482,40
59	R	8.1.46	LT spojka s prírubou a hrdlom, istená proti posunu, s odchýlkou +/- 4°, včítane rozperného púzdra, DN150/150, PN10, GGG400, typ č.7994	ks	4,000	324,00	1 296,00
60	R	8.1.47	LT spojka hrdlová, istená proti posunu, s odchýlkou +/- 4°, včítane rozperného púzdra, DN150/150, PN16, GGG400, typ č.7974	ks	1,000	360,00	360,00
61	R	8.1.48	LT dvojprírubový kus DN100, l=800 mm, PN10, GGG400, typ č.8500 FF	ks	2,000	176,40	352,80
62	R	8.1.49	Zemná súprava teleskopická šupátková DN150, Rd=1,3-1,8m, typ č.9500 E2	ks	3,000	70,80	212,40
63	R	8.1.50	Šupátkový poklop liatinový, tuhý GG200 typ č.1750	ks	3,000	37,80	113,40
64	R	8.1.51	Identifikačné znaky vodovodu včítane kotviaceho materiálu	ks	3,000	17,94	53,82
65	R	8.1.52	Orientačný stĺpik ocelový s PE ochrannou zátkou, fi 48x2250 mm, modrobiely, včítane betónovej pätky	ks	1,000	49,44	49,44
66	R	8.1.53	Tlaková skúška na vodovodnom potrubí DN150, vrátane skúšania arnatúr, tvaroviek a zabezpečenia koncov	m	13,000	7,68	99,84
67	R	8.1.54	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN150, vrátane dodávky vody, dezinfekcie a rozboru	m	13,000	38,04	494,52
68	R	8.1.55	Revízná skúška a správa vyhľadávacieho vodiča	m	20,000	9,48	189,60
69	R	8.1.56	Prípojovanie privodných potrubí k jestvujúcemu vodovodu - výrezom	ks	1,000	114,84	114,84
70	R	8.1.57	PVC rúra kanalizačná DN300, 315x7,7x1000 mm, SN4, včítane tepelnej izolácie vodovodného potrubia	ks	2,000	35,76	71,52

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

202,00

71	221	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	10,000	7,30	73,00
72	221	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	2,638	2,34	6,17
73	221	979082219	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	31,656	0,38	12,03
74	221	979082298	Poplatok za uloženie na skládke odpadu	t	2,638	42,00	110,80

Celkom

22 509,90

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Automatická tlaková stanica pitnej vody Cifer - miestna časť Jarná

Objekt: Dažďové vody - odvodnenie

JKSO: 827 29

Dátum: 8.12.2021

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

3 154,31

1 Zemné práce

275,70

1	221	113107142	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	5,596	6,17	34,53
2	221	113307122	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	5,596	10,08	56,41
3	221	113307131i	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 200 mm, -0,37500t	m2	5,596	10,80	60,44
			0,55*4,6+0,6*5,11		5,596		
4	001	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	0,600	13,80	8,28
5	001	119001422	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratií do 6 káblov	m	1,000	15,50	15,50
6	001	130001101	Priplatok k cenám za staženie výkopu pre všetky triedy	m3	1,936	16,80	32,52
			1,1*1,1*0,6		0,726		
			1,1*1,1*1,0		1,210		
			Súčet		1,936		
7	001	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	2,086	15,48	32,29
			0,55*4,6*(0,72-0,45)		0,683		
			0,6*5,11*(0,63-0,45)		0,552		
			0,6*3,15*0,45		0,851		
			Súčet		2,086		
8	001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 10000 m	m3	1,803	3,20	5,77
			"výkopok" 2,086		2,086		
			-0,6*3,15*0,15		-0,283		
			Súčet		1,803		
9	001	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné (Bemat)	t	3,426	8,40	28,78
			1,803*1,9		3,426		
10	001	174101001v	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3, na 98% PS	m3	0,284	4,14	1,18

2 Zakladanie

82,34

11	011	273313611	Betón základových dosiek, prostý tr.C 16/20	m3	0,745	110,52	82,34
			0,55*4,6*0,1		0,253		
			0,6*8,2*0,1		0,492		
			Súčet		0,745		

4 Vodorovné konštrukcie

1 679,74

12	271	899623151	Obetónovanie potrubia, alebo muriva stôk bet. prostým v otvorenom výkope, betón tr. C 16/20	m3	1,022	111,43	113,88
			0,55*4,6*(0,72-0,1)		1,569		
			-0,34*0,35*4,6		-0,547		
			Súčet		1,022		
13	271	899623151	Obetónovanie potrubia, alebo muriva stôk bet. prostým v otvorenom výkope, betón tr. C 16/20	m3	1,465	111,43	163,24
			0,6*5,11*(0,63-0,1)		1,625		
			-0,1*0,1*3,14*5,11		-0,160		
			Súčet		1,465		
14	R	28410102	Geotextília na potrubie DN200, 400g/m2	m2	3,209	3,00	9,63
			2*3,14*0,1*5,11		3,209		
15	R	28410103	Dodávka a montáž odvodňovacieho žľabu štandardného NW200 mm včítane liatinovej mreže	m	3,500	294,36	1 030,26
16	R	28410104	Dodávka a montáž uličnej vpuste jednodielnej včítane liatinovej mreže NW200	ks	1,000	343,20	343,20
17	R	28410105	Debnenie čela žľabov	m2	1,440	13,56	19,53
			0,6*0,6*4		1,440		

5 Komunikácie

115,62

18	221	573111115	Postrek živичný infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 2,50 kg/m2	m2	2,499	2,09	5,22
----	-----	-----------	--	----	-------	------	------

Stavba: Automatická tlaková stanica pitnej vody Cifer - miestna časť Jarná
Objekt: Dažďové vody - odvodnenie

Dátum: 8.12.2021

8.5. Rúrové vedenie - dodávka a montáž

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

Celkom

3 154.31

Stavba: Automatická tlaková stanica pitnej vody Cifer - miestna časť Jarná
Objekt: Trvalé dopravné značenie

JKSO: 822 59

Dátum: 8.12.2021

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

HSV

HSV

3 400,70

9.4.

Dodávka a montáž TDZ

3 400,70

[illegible]

Celkom

3 400,70

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Automatická tlaková stanica pitnej vody Cifer - miestna časť Jarná

Objekt: El.pripojka NN

JKSO: 828 73

Dátum: 8.12.2021

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

M Práce a dodávky M 9 192,17

21-Ma Rozvádzač 284,26

1	R	2121210101	Elektromerový rozvádzač RE	súb	1,000	284,26	284,26
---	---	------------	----------------------------	-----	-------	--------	--------

21-Mb Kabeláž 618,24

2	R	2121210102	NAYY-j 4x25	m	160,000	3,86	618,24
---	---	------------	-------------	---	---------	------	--------

21-Mc Montážny materiál a práce celkom 2 701,22

3	R	2121210103	HDPE chránička 100mm, pevná	m	30,000	13,10	393,12
4	R	2121210104	HDPE chránička 100mm, ohýbná	m	12,000	6,19	74,26
5	R	2121210105	Drobný montážny materiál	súb	1,000	109,20	109,20
6	R	2121210106	Montážne práce	súb	1,000	1 039,36	1 039,36
7	R	2121210107	Oživenie a uvedenie do prevádzky	súb	1,000	117,60	117,60
8	R	2121210108	Účasť na komplexných skúškach	súb	1,000	179,20	179,20
9	R	2121210109	Odborná prehliadka a odborná skúška el.zariadenia	súb	1,000	268,80	268,80
10	R	2121210110	Projekt skutkového stavu	súb	1,000	184,80	184,80
11	R	2121210111	Posúdenie konštrukčnej dokumentácie a vykonanie úradnej skúšky - TI (odborné stanovisko, inšpekčná správa a osvedčenie)	súb	1,000	334,88	334,88

21-Md Zemné práce 5 588,45

12	R	2121210112	Hĺbenie jamy pre rozvádzač RE strojne zemina tr.3-4	m3	1,000	37,80	37,80
13	R	2121210113	Betónový základ pre rozvádzač RE podľa PD s príslušenstvom.3-4	súb	1,000	166,32	166,32
14	R	2121210114	Hĺbenie štartovacej jamy strojne zemina 3-4, vrátane paženia	m3	36,000	20,16	725,76
15	R	2121210115	Záhm štartovacej jamy strojne zemina 3-4, vrátane odstránenia paženia, dovozu zeminy a urovnania	m3	36,000	17,92	645,12
16	R	2121210116	Pretlačenie otvoru str.do 100mm pev. Steny	m	14,000	35,84	501,76
17	R	2121210117	Rezanie asfaltu zbíjanie betónu 2,25 m2	súb	1,000	42,56	42,56
18	R	2121210118	Asfaltovanie a úprava do pôvodného stavu 2,25 m2	súb	1,000	211,68	211,68
19	R	2121210119	Vytýčenie trasy káblového vedenia	m	100,000	0,23	22,68
20	R	2121210120	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 80 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	100,000	15,12	1 512,00
21	R	2121210121	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn.zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hĺbokej v zemine tr 4ine triedy 4	m	100,000	3,48	347,76
22	R	2121210122	Zriadenie káblového lôžka z preosiatej zeminy so zakrytím tehliami naprieč smeru kábla na šír.35 cm	m	100,000	2,12	211,68
23	R	2121210123	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy , šírka 22 cm	m	100,000	0,67	66,53
24	R	2121210124	Fólia výstražná - oranžová, šírka 22 cm	m	100,000	0,18	18,14
25	R	2121210125	Úprava terénu	m	100,000	2,49	249,48
26	R	2121210126	Vedenie FeZn 30/4	m	160,000	3,39	541,90
27	R	2121210127	Doprava	súb	1,000	120,96	120,96
28	R	2121210128	Ostatné vyššie nešpecifikované náklady	súb	1,000	166,32	166,32

Celkom 9 192,17

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Automatická tlaková stanica pitnej vody Cifer - miestna časť Jarná

Objekt: Dočasné dopravné značenie

JKSO: 822 59

Dátum: 8 12.2021

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

HSV

HSV

399,84

9.

Ostatné - dočasné dopravné značenie

399,84

1	R	9.6.01	Osadenie dočasného dopravného značenia	ks	7.000	6.60	46,20
2	R	9.6.02	Demontáž dočasného dopravného značenia	ks	7.000	4.80	33,60
3	R	9.6.03	Prenájom dopravného značenia na 60 dní	ks	7.000	45.72	320,04

Celkom

399,84

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Automatická tlaková stanica pitnej vody Cifer - miestna časť Jarná

Objekt: Elektropripojka NN pre ZS

JKSO: 828 73

Dátum: 8 12.2021

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

M Práce a dodávky M 450,00

21-M Elektromontáže 450,00

1	921	210290501	Zriadenie dočasnej el.pripojky z rozvodnej skrine pre zariadenie staveniska	kpl	1.000	450,00	450,00
---	-----	-----------	---	-----	-------	--------	--------

Celkom 450,00