

ZMLUVA O DIELO č.

na zhotovenie projektovej dokumentácie:

„Smolenice, vrt HJ-2- úpravňa vody“

uzavretá podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov
a podľa § 65 zákona č. 185/2015 Z. z. Autorský zákon v znení neskorších predpisov
ďalej len „zmluva“

Čl. 1 Zmluvné strany

- 1.1 Objednávateľ: Trnavská vodárenská spoločnosť, a.s.
Sídlo: Priemyselná 10, 921 79 Piešťany
Konajúci: Ing. Vladimír Púčik – predseda predstavenstva
Ivan Šiška – podpredseda predstavenstva
IČO: 36 252 484
IČ DPH: SK 2020172264
Zapísaný v Obchodnom registri: Obch. reg. Okresného súdu Trnava, odd. Sa., vložka č. 10236/T
IBAN: SK71 0200 0000 2700 0300 2212
BIC:
(ďalej len „objednávateľ“)
- a
- 1.2 Zhotoviteľ: HYCOPROJEKT, akciová spoločnosť
Sídlo: Prešovská 55, 821 02 Bratislava
Zastúpený: Ing. Rastislav Krčmárik, podpredseda predstavenstva
IČO: 35703377
IČ DPH: 2020311722
IBAN: SK89 0200 0000 0011 6043 4953
BIC: SUBASKBX
Zapísaný v Obchodnom alebo inom registri: Obchodný register Mestského súdu Bratislava III, oddiel: Sa, vložka č. 1203/B
(ďalej len „zhotoviteľ“)

Čl. 2 Predmet zmluvy

- 2.1 Predmetom zmluvy je záväzok zhotoviteľa vypracovať a odovzdať objednávateľovi v rozsahu a za podmienok dojednaných v tejto zmluve, projekt pre stavebný zámer a projekt stavby **„Smolenice, vrt HJ-2- úpravňa vody“**, (ďalej len „projektová dokumentácia“ alebo „dielo“) s vykonaním výstupnej kontroly a záväzok objednávateľa riadne dokončené dielo bez väd a nedorobkov prevziať, vykonať výstupnú kontrolu a zaplatiť za jeho zhotovenie cenu dohodnutú v čl. 5 zmluvy.
- 2.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje vypracovať dielo tak, aby:
- a) projektová dokumentácia v stupni stavebný zámer bola spôsobilá na použitie v konaní o stavebnom zámere,
 - b) projektová dokumentácia v stupni projekt stavby bola spôsobilá na účely overenia projektu stavby a na uskutočnenie stavebných prác,
 - c) dokumentácia bola vypracovaná v súlade s platnými právnymi predpismi, technickými normami a požiadavkami dotknutých orgánov a dotknutých právnických osôb,
 - d) dokumentácia bola použiteľná aj ako podklad pre verejné obstarávanie zhotoviteľa stavebných prác, ak to vyplýva z rozsahu diela.
- 2.3 Záväzok zhotoviteľa zo zmluvy je splnený riadnym vypracovaním a odovzdaním diela objednávateľovi. Odovzdaním diela sa rozumie podpísanie protokolu o odovzdaní a prevzatí diela bez väd a nedorobkov diela povereným pracovníkom objednávateľa. Protokol o odovzdaní a prevzatí diela bude tvoriť prílohu zaslanej faktúry za vykonané dielo.
- 2.4 Geodetický elaborát podľa bodu 3.3.5 tejto zmluvy, vypracovanie dokumentácie pre realizáciu stavby, resp. dopracovanie projektu stavby do podrobnosti vykonávacieho projektu (ďalej len „realizačná dokumentácia“), a výkon odborného autorského dohľadu projektanta podľa čl. 12 tejto zmluvy sú podmienenými časťami plnenia. Zhotoviteľ vykoná každú z týchto častí výlučne po zabezpečení finančných prostriedkov objednávateľa, najmä po schválení žiadosti o poskytnutie NFP alebo po zabezpečení iného zdroja financovania, a zároveň len na základe samostatnej

- písomnej objednávky objednávateľa doručenej zhotoviteľovi. Objednávateľ je oprávnený objednať jednu, viacero alebo všetky podmienené časti plnenia samostatne.
- 2.5 Objednávateľ je oprávnený objednať jednu, viacero alebo všetky podmienené časti plnenia najneskôr do 36 mesiacov od nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy. Splnením základného plnenia podľa bodov 5.2.1 a 5.2.2 táto zmluva nezaniká a vo vzťahu k podmieneným častiam plnenia zostáva v platnosti do uplynutia uvedenej lehoty. Ak objednávateľ podmienenú časť plnenia objedná v tejto lehote, zmluva zostáva v príslušnom rozsahu v platnosti až do jej riadneho splnenia.

Čl. 3 Rozsah a obsah diela

- 3.1 Dielo nebude spracované ako jednostupňový projekt, ale ako projektová dokumentácia vypracovaná v samostatných stupňoch podľa platnej právnej úpravy, a to najmenej v stupni:
- a) stavebný zámer,
 - b) projekt stavby.
- 3.2 Podrobný opis diela je uvedený v prílohe zmluvy – Opis predmetu obstarávania. Ak je v prílohe alebo v iných podkladoch použitá terminológia nezodpovedajúca aktuálne účinnnej právnej úprave, použije sa výklad zodpovedajúci právnej úprave účinnej v čase plnenia tejto zmluvy.
- 3.3 Dielo pozostáva z:
- 3.3.1 projektová dokumentácia pre stavebný zámer vo farebnom rozlíšení v *ôsmich tlačенých vyhotoveniach + jednom elektronickom vyhotovení na USB kľúči + troch tlačенých vyhotoveniach situácie na podklade katastrálnej mapy,*
 - 3.3.2 projektovej dokumentácie v stupni projekt stavby vo farebnom rozlíšení v *ôsmich tlačенých vyhotoveniach + jednom elektronickom vyhotovení na USB kľúči + troch tlačенých vyhotoveniach situácie na podklade katastrálnej mapy,*
 - 3.3.3 Položkového výkazu výmer pre verejné obstarávanie *v jednom tlačенom vyhotovení + jednom elektronickom vyhotovení na USB kľúči,*
 - 3.3.4 Položkového a celkového rozpočtu pre verejné obstarávanie *v jednom tlačенom vyhotovení + jednom elektronickom vyhotovení na USB kľúči,*
 - 3.3.5 Geodetického elaborátu, ktorý bude obsahovať kópiu z katastrálnej mapy, kópie listov vlastníctva dotknutých pozemkov a identifikáciu parciel v tabuľke *v troch tlačенých vyhotoveniach + jednom elektronickom vyhotovení na USB kľúči,*
 - 3.3.6 Plánu organizácie výstavby obsahujúceho bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci podľa § 5 nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko *v ôsmich tlačенých vyhotoveniach,*
 - 3.3.7 Projektu protipožiarneho zabezpečenia stavby, vypracovaného odborne spôsobilou osobou,
 - 3.3.8 Protokolu o určení vonkajších vplyvov *v ôsmich tlačенých vyhotoveniach,*
 - 3.3.9 Situácie stavby na podklade aktuálnej katastrálnej mapy s farebným rozlíšením *jestvujúceho stavu a navrhovaného stavu v ôsmich tlačенých vyhotoveniach.*
- 3.4 Obsah a rozsah jednotlivých stupňov projektovej dokumentácie musí byť vypracovaný v súlade s:
- a) zákonom č. 25/2025 Z. z. Stavebný zákon v účinnom znení,
 - b) vykonávacími predpismi k tomuto zákonu, najmä predpisom upravujúcim obsah a štruktúru projektovej dokumentácie,
 - c) ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi, technickými normami a požiadavkami príslušných orgánov.
- 3.5 Projektová dokumentácia v elektronickom vyhotovení bude vypracovaná v nasledovných formátoch:
- textová časť .docx,
 - tabuľková časť .xlsx,
 - grafická časť .dwg, dgn,
 - obrázkové časti .jpg,
 - rozpočty a výkaz výmer .xlsx a .KZ (zdrojové súbory programu CenKros)
- Všetky časti projektovej dokumentácie budú dodané aj vo formáte .pdf
- 3.6 Rozsah výkonov zhotoviteľa zodpovedá požadovanému rozsahu diela podľa tejto zmluvy a jej príloh. Cena za dielo je určená výlučne na základe ponuky zhotoviteľa uvedenej v Prílohe č. 2 – Spôsob určenia ceny a je konečná a nemenná, ak táto zmluva výslovne

- neustanovuje inak. Sadzobník UNIKA môže slúžiť výlučne ako orientačný metodický podklad pre rozsah výkonov, nie ako podklad na dodatočnú zmenu ceny.
- 3.7 Geodetický elaborát, realizačná dokumentácia a výkon odborného autorského dohľadu projektanta nie sú súčasťou základného plnenia podľa bodov 5.2.1 a 5.2.2. Ceny podmienených častí plnenia sú uvedené v Prílohe č. 2 – Spôsob určenia ceny. Zhotoviteľ vykoná jednotlivé podmienené časti plnenia iba na základe samostatnej písomnej objednávky objednávateľa. Objednávka určí objednávanú časť plnenia, termín jej začatia a odovzdania a ďalšie podmienky jej vykonania; cena sa určí podľa Prílohy č. 2. Ak objednávateľ samostatnú objednávku nevystaví alebo ju zhotoviteľovi nedoručí, zhotoviteľovi nevzniká povinnosť príslušnú časť plnenia vykonať ani nárok na odmenu, náhradu nákladov, náhradu škody, náhradu ušlého zisku alebo inú kompenzáciu.

Čl. 4 Čas a miesto dodania diela

- 4.1 Zhotoviteľ je povinný do 10 dní od podpisu zmluvy zvolať vstupný výrobný výbor v súčinnosti s objednávateľom, na ktorom zmluvné strany dohodnú harmonogram pracovných rokovaní, na ktorých bude zhotoviteľ informovať objednávateľa o stave rozpracovanosti prác na diele, technickom riešení diela a ďalších vzniknutých požiadavkách objednávateľa na vyhotovenie diela.
- 4.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že vypracuje a odovzdá dielo v nasledovných termínoch:
- 4.2.1 Projektovú dokumentáciu v stupni stavebný zámer a projekt stavby **do 4 mesiacov od nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy.**
- 4.2.2 Zhotoviteľ je povinný najmenej 14 dní pred uplynutím lehoty podľa bodu 4.2.1 predložiť objednávateľovi pracovný koncept dokumentácie na pripomienkovanie a odsúhlasenie.
- 4.2.3 Po obdržaní záväzných stanovísk, vyjadrení, doložiek súladu a podkladov potrebných pre konanie o stavebnom zámere a overenie projektu stavby, ktoré zabezpečí objednávateľ, je zhotoviteľ povinný doplniť a dať do súladu projektovú dokumentáciu s danými vyjadreniami **do 1 mesiaca** od poskytnutia vyjadrení zhotoviteľovi objednávateľom.
- 4.2.4 Ak bude potrebné doplniť alebo upraviť dokumentáciu z dôvodu jej vady, neúplnosti, nesúladu s právnymi predpismi, technickými normami alebo požiadavkami príslušných orgánov, zhotoviteľ je povinný vykonať takúto opravu alebo doplnenie bezodplatne a bez zbytočného odkladu.
- 4.3 Ak projektová dokumentácia alebo jej časť nebude spôsobilá na:
- použitie v konaní o stavebnom zámere,
 - získanie záväzných stanovísk, vyjadrení alebo doložiek súladu,
 - overenie projektu stavby,
 - alebo nebude v súlade s platnými právnymi predpismi, technickými normami alebo podkladmi odovzdanými objednávateľom,
- zhotoviteľ je povinný bezodplatne a bez zbytočného odkladu vykonať jej doplnenie, opravu alebo prepracovanie tak, aby bola plne použiteľná na vyššie uvedené účely
- 4.4 Vlastníctvo k zhotovenému dielu prechádza na objednávateľa dňom podpísania protokolu o odovzdaní a prevzatí diela bez vád a nedorobkov diela.
- 4.5 Miestom dodania diela je sídlo objednávateľa.
- 4.6 Lehoty na vypracovanie a odovzdanie geodetického elaborátu, realizačnej dokumentácie a lehoty, rozsah a spôsob výkonu autorského dohľadu projektanta začínajú plynúť najskôr dňom doručenia príslušnej samostatnej písomnej objednávky objednávateľa zhotoviteľovi. Ustanovenia o lehotách základného plnenia podľa bodu 4.2 tým nie sú dotknuté.

Čl. 5 Cena diela

- 5.1 Cena diela je stanovená dohodou zmluvných strán podľa zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a považuje sa za cenu konečnú a nemennú. V cene diela je zahrnutá aj odmena za udelenie licencie k dielu podľa čl. 11 zmluvy.

- 5.2 Cena diela vypracovaného v rozsahu podľa čl.3 zmluvy pozostáva z nasledovných položiek:
- | | |
|---|-------------|
| 5.2.1 Projektová dokumentácia pre stavebný zámer
v požadovanom počte vyhotovení | 12 500,00€ |
| 5.2.2 Projektová dokumentácia pre projekt stavby
v požadovanom počte vyhotovení | 15 900,00 € |
| 5.2.3 Geodetický elaborát v požadovanom počte vyhotovení | 2 800,00 € |
| 5.2.4 Autorský dohľad projektanta v rozsahu max. 32 hodín podľa jednotkovej hodinovej
sadzby uvedenej v Prílohe č. 2 – Spôsob určenia ceny | 1 440,00€ |
| 5.2.5 Realizačná dokumentácia | 14 500,00€ |

Cena diela bez DPH	47 140,00€
DPH	10 842,20€
Cena diela celkom s DPH	57 982,20€

- 5.3 Výška DPH bude fakturovaná podľa právnych predpisov SR platných v čase odovzdania diela.
- 5.4 Cena diela je konečná, k jej zmene počas doby trvania zmluvy môže dôjsť len v prípade zmeny DPH alebo v iných zákonne stanovených dôvodoch. V cene sú zahrnuté aj všetky potrebné náklady spojené s úplným vecným a odborným plnením, vrátane nákladov na všetky vedľajšie, pomocné a iné činnosti nevyhnutné pre vykonanie a dodanie diela, ako sú mimo iného najmä náklady na realizáciu, dopravné a cestovné náklady a náklady a poplatky na spojené a súvisiace služby nevyhnutné na plnenie diela zhotoviteľom.
- 5.5 Objednávateľ neposkytne zhotoviteľovi žiadny preddavok.
- 5.6 V dohodnutej cene sú zahrnuté všetky náklady zhotoviteľa spojené so splnením záväzkov podľa zmluvy, vrátane nákladov na doplnenie projektovej dokumentácie podľa čl. 4, bod 4.3 a čl. 6 bod 6.9 zmluvy.
- 5.7 Ak zhotoviteľ vykoná dielo chybné, cena za dielo mu nebude uhradená.
- 5.8 Za navyše práce s právom zhotoviteľa na ich zaplatenie sa nepovažujú také práce a výkony, ktoré zhotoviteľ pri spracovaní svojej ponuky mal s pohľadu svojej odbornosti kalkulovať do ceny diela v rozsahu celého predmetu zmluvy. Takéto práce a výkony je zhotoviteľ povinný vykonávať ako súčasť plnenia podľa zmluvy na vlastné náklady.
- 5.9 Každé vopred odsúhlasené navyše práce je zhotoviteľ povinný oceniť individuálnou kalkuláciou ekonomicky oprávnených nákladov v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- 5.10 Cena a odmena za geodetický elaborát, realizačnú dokumentáciu a za výkon odborného autorského dohľadu projektanta sú splatné len v rozsahu skutočne objednaného, riadne vykonaného a objednávatelom prevzatého plnenia na základe samostatnej písomnej objednávky. Nezabezpečenie finančných prostriedkov, neschválenie NFP alebo nevystavenie samostatnej objednávky objednávatelom nezakladá zhotoviteľovi nárok na úhradu ceny, odmeny, náhradu nákladov, náhradu škody, náhradu ušlého zisku ani inú kompenzáciu z dôvodu neobjednania alebo nerealizovania týchto podmienených častí plnenia. Cena za autorský dohľad uvedená v Prílohe č. 2 predstavuje maximálnu cenu tejto podmienenej časti plnenia v rozsahu najviac 32 hodín; zhotoviteľovi vzniká nárok na odmenu iba za skutočne objednané, vykonané a objednávatelom odsúhlasené hodiny.
- 5.11 Cena diela celkom uvedená v bode 5.2 predstavuje maximálnu celkovú cenu pre prípad objednania všetkých podmienených častí plnenia. Objednávateľ je povinný uhradiť cenu základného plnenia podľa bodov 5.2.1 a 5.2.2 a cenu iba tých podmienených častí plnenia, ktoré boli samostatne písomne objednané, riadne vykonané a prevzaté objednávatelom.

Čl. 6 Spôsob vypracovania diela

- 6.1 Pri vypracovaní diela je zhotoviteľ povinný dodržiavať podmienky zhotovenia diela, ktoré sa zaviazal zmluvne plniť, všeobecne záväzné právne predpisy, technické normy a vykonávacie predpisy a zúčastňovať sa schváleného harmonogramu pracovných rokovaní výrobného výboru. Zhotoviteľ je povinný postupovať podľa pokynov objednávateľa a riadiť sa záväznými podkladmi obdržanými od objednávateľa.
- 6.2 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby projektová dokumentácia v stupni stavebný zámer bola úplná, vecne správna a použiteľná na účely konania o stavebnom zámere.

- 6.3 Zhotoviteľ je povinný vykonať dielo na vlastné náklady a nebezpečenstvo v čase dohodnutom v zmluve. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť si kompletne podklady nevyhnutné k spracovaniu projektovej dokumentácie.
- 6.4 Zhotoviteľ bude objednávateľa informovať o stave rozpracovanosti diela na dohodnutých pracovných rokovaníach výrobného výboru. V prípade aktuálnej potreby riešenia čiastkových problémov sú zmluvné strany oprávnené zvolať mimoriadne pracovné rokovanie výrobného výboru aj mimo stanoveného harmonogramu. Zhotoviteľ je povinný pred začatím prác na projektovej dokumentácii aj pred ukončením prác zvolať výrobný výbor za účasti budúceho prevádzkovateľa stavby diela. Zhotoviteľ je povinný bezodkladne vyhotoviť zo zvolaných pracovných rokovaní zápisnicu, ktorú odsúhlasí a podpíše objednávateľ. V prípade pripomienok objednávateľa k zápisnici, budú tieto do zápisnice zapracované.
- 6.5 Zhotoviteľ nesmie dielo ako celok odovzdať na zhotovenie inej osobe. Zhotoviteľ zodpovedá objednávateľovi za celú činnosť pri plnení záväzkov podľa tejto zmluvy a za porušenie alebo zanedbanie povinností svojich subdodávateľov pri realizácii časti diela. Zhotoviteľ je v prípade svojho záujmu o využitie subdodávateľa na zhotovenie časti diela povinný oznámiť túto skutočnosť pred začatím prác objednávateľovi spolu s údajmi a referenciami prípadného subdodávateľa a predložiť na predbežné schválenie všetky navrhované zmluvy (objednávky), ktoré majú byť uzatvorené so subdodávateľom na vyhotovenie časti diela. Objednávateľ si vyhradzuje v odôvodnených prípadoch voči zhotoviteľovi právo odmietnutia zadania zhotovenia časti diela konkrétnemu subdodávateľovi. Nerešpektovanie tohto zákazu, respektíve neinformovanie o subdodávateľovi, je podstatným porušením tejto zmluvy.
- 6.6 Objednávateľ je oprávnený kontrolovať vykonávanie diela zhotoviteľom. Nevykonanie kontroly vykonávania diela zo strany objednávateľa nezbavuje zhotoviteľa zodpovednosti za vady diela.
- 6.7 Objednávateľ sa zaväzuje, že počas trvania zmluvy poskytne zhotoviteľovi v nevyhnutne potrebnom rozsahu súčinnosť spočívajúcu najmä v odovzdaní doplňujúcich údajov, upresnení dokladov, vyjadrení a stanovísk, ktorých potreba vznikne v priebehu trvania zmluvy. Poskytnutie súčinnosti objednávateľa bez zdržania nemá vplyv na termín odovzdania diela uvedený v čl. 4 zmluvy.
- 6.8 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že projektová dokumentácia bude pre potreby konania o stavebnom zámere úplná, na požadovanej kvalitatívnej úrovni, bude v súlade s platnou legislatívou a bude vypracovaná v kompletnom rozsahu.
- 6.9 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že projektová dokumentácia bude pre potreby overenia projektu stavby dostatočná. Povinnosť zhotoviteľa bezodplatne spresniť, upraviť, doplniť alebo prepracovať projektovú dokumentáciu sa vzťahuje výlučne na vady, neúplnosti alebo nesúlady projektovej dokumentácie spôsobené porušením povinností zhotoviteľa podľa tejto zmluvy alebo právnych predpisov. Zmeny vyvolané novými požiadavkami objednávateľa, zmenou rozsahu stavby, zmenou právnych predpisov alebo technických noriem po odovzdaní diela, ktoré nie sú následkom vady diela spôsobenej zhotoviteľom, budú riešené samostatne v súlade s právnymi predpismi upravujúcimi verejné obstarávanie.
- 6.10 Zhotoviteľ potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu oboznámil s rozsahom a povahou predmetu zmluvy, že sú mu známe technické a kvalitatívne podmienky k jeho realizácii a vyhlasuje, že má odbornú kvalifikáciu, ktorá sa viaže k plneniu predmetu zmluvy a že disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú k realizácii diela a plneniu zmluvy potrebné a nevyhnutné, a toto garantuje do času odovzdania diela objednávateľovi.
- 6.11 Zhotoviteľ nie je oprávnený postúpiť práva a záväzky zo zmluvy na tretiu osobu ako aj svoje pohľadávky voči objednávateľovi bez predchádzajúceho súhlasu objednávateľa.
- 6.12 Za bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci zodpovedá zhotoviteľ.
- 6.13 Zhotoviteľ je oprávnený začať s vypracovaním diela až po splnení nasledujúcich povinností a záväzkov:
Zhotoviteľ je povinný na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (ďalej len „BOZP“) a ochrany pred požiarmi (ďalej len „OPP“) pre riadne plnenie zmluvy zabezpečiť pre svojich zamestnancov osobné ochranné pracovné prostriedky, pracovné prostriedky a náradie, ktoré musia spĺňať všetky bezpečnostné kritériá v súlade s platnou legislatívou. Zhotoviteľ (jeho zamestnanci) sa zaväzuje preukázateľne oboznámiť so základnými zásadami BOZP a OPP, o rizikách, nebezpečenstvách a zásadách bezpečného správania sa na jednotlivých pracoviskách a v objektoch objednávateľa, do ktorých vstupuje. Zhotoviteľ zodpovedá za dodržiavanie BOZP a OPP jeho zamestnancami na pracoviskách a v objektoch objednávateľa. Oboznámenie zhotoviteľa so základnými zásadami BOZP a OPP, o rizikách, nebezpečenstvách a zásadách

bezpečného správania sa na jednotlivých pracoviskách a v objektoch objednávateľa zabezpečiť vedúci oddelenia BOZP a OPP na základe požiadavky zhotoviteľa doručenej na e-mailovú adresu oboril.technik11@gmail.com.

Čl. 7 Platobné podmienky

- 7.1 Podkladom pre úhradu ceny diela bude faktúra vystavená zhotoviteľom po podpísaní protokolu o odovzdaní a prevzatí diela bez väd a nedorobkov diela.
- 7.2 Faktúra bude splatná do 30 dní od jej preukázateľného doručenia objednávateľovi.
- 7.3 Právo čiastočnej fakturácie vzniká zhotoviteľovi odovzdaním a prevzatím príslušnej časti diela objednávateľom.
- Zhotoviteľ je oprávnený vystaviť čiastkovú faktúru:
- po vypracovaní a odovzdaní projektovej dokumentácie pre stavebný zámer v požadovanom počte vyhotovení podľa bodu 3.3.1 tejto zmluvy vo výške 70 % z ceny uvedenej v bode 5.2.1 zmluvy,
 - po zapracovaní pripomienok z interných vyjadrení objednávateľa a záverečnom prerokovaní projektovej dokumentácie a odovzdaní konečného znenia projektovej dokumentácie pre stavebný zámer v požadovanom počte vyhotovení podľa bodu 3.3.1 tejto zmluvy vo výške 30 % z ceny uvedenej v bode 5.2.1 zmluvy, zhotoviteľ je naďalej povinný zapracovať pripomienky dotknutých orgánov a organizácií,
 - po vypracovaní a odovzdaní projektovej dokumentácie pre projekt stavby v požadovanom počte vyhotovení podľa bodu 3.3.2 tejto zmluvy vo výške 70 % z ceny uvedenej v bode 5.2.2 zmluvy,
 - po zapracovaní pripomienok z interných vyjadrení objednávateľa a záverečnom prerokovaní projektovej dokumentácie a odovzdaní konečného znenia projektovej dokumentácie pre projekt stavby v požadovanom počte vyhotovení podľa bodu 3.3.2 tejto zmluvy vo výške 30 % z ceny uvedenej v bode 5.2.2 zmluvy, zhotoviteľ je naďalej povinný zapracovať pripomienky dotknutých orgánov a organizácií,
 - po odovzdaní realizačnej dokumentácie a podpísaní protokolu o jej odovzdaní a prevzatí bez väd a nedorobkov, za predpokladu jej predchádzajúceho objednania samostatnou písomnou objednávkou objednávateľa, vo výške 100 % z ceny uvedenej v bode 5.2.5 zmluvy,
 - po odovzdaní geodetického elaborátu v požadovanom počte vyhotovení podľa bodov 3.3.5 a 5.2.3 tejto zmluvy, za predpokladu jeho predchádzajúceho objednania samostatnou písomnou objednávkou objednávateľa, vo výške 100 % z ceny uvedenej v bode 5.2.3 zmluvy
 - za výkon odborného autorského dohľadu projektanta podľa bodu 5.2.4 a čl. 12 tejto zmluvy na základe samostatnej písomnej objednávky objednávateľa, podľa skutočne vykonaných a objednávateľom odsúhlasených hodín, najviac však do rozsahu 32 hodín podľa Prílohy č. 2 – Spôsob určenia ceny.
- 7.4 Faktúra v dvoch vyhotoveniach bude doručená objednávateľovi v písomnej podobe na adresu sídla objednávateľa a aj v elektronickej podobe na e-mail efaktury@tavos.sk, za deň doručenia sa považuje neskorší z predmetných spôsobov doručenia. Faktúra musí spĺňať všetky náležitosti uvedené v zák. č. 222/2004 Z. z. v platnom znení a tiež údaj týkajúci sa názvu a čísla tejto zmluvy. Prílohou faktúry je preberací/odovzdávací protokol.
- 7.5 V prípade, že faktúra nebude obsahovať dohodnuté a zákonné náležitosti alebo nebude zaslaná aj v elektronickej podobe, objednávateľ je oprávnený vrátiť faktúru pred uplynutím lehoty jej splatnosti bez zaplatenia zhotoviteľovi na doplnenie alebo ho vyzvať na zaslanie faktúry v elektronickej podobe. Objednávateľ musí uviesť dôvod vrátenia. V takom prípade sa zastaví plynutie lehoty splatnosti a nová lehota splatnosti začne plynúť doručením opravenej faktúry objednávateľovi a doručením faktúry v elektronickej podobe.
- 7.6 Prijatím faktúry objednávateľom sú vylúčené ďalšie dodatočne uplatňované cenové nároky zhotoviteľa.
- 7.7 Fakturácia geodetického elaborátu, realizačnej dokumentácie a odborného autorského dohľadu projektanta je prípustná iba na základe príslušnej samostatnej písomnej objednávky objednávateľa. Pri realizačnej dokumentácii je podkladom fakturácie protokol o jej odovzdaní a prevzatí bez väd a nedorobkov; pri odbornom autorskom dohľade projektanta je podkladom fakturácie súpis skutočne vykonaných úkonov odsúhlasený oprávneným zamestnancom objednávateľa, najviac však do rozsahu 32 hodín podľa Prílohy č. 2 – Spôsob určenia ceny.

Čl. 8 Zodpovednosť za vady, záruka

- 8.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo bude zhotovené podľa zmluvy a bude spĺňať požiadavky všeobecne záväzných právnych predpisov a platných technických noriem účinných v čase jeho odovzdania. Povinnosť zhotoviteľa bezodplatne aktualizovať, upraviť, doplniť alebo prepracovať projektovú dokumentáciu sa vzťahuje výlučne na vady, neúplnosti alebo nesúlady projektovej dokumentácie spôsobené porušením povinností zhotoviteľa podľa tejto zmluvy alebo právnych predpisov. Zmeny vyvolané novými požiadavkami objednávateľa, zmenou rozsahu stavby alebo zmenou právnych predpisov či technických noriem po odovzdaní diela, ktoré nie sú následkom vady diela spôsobenej zhotoviteľom, budú riešené samostatne v súlade s právnymi predpismi upravujúcimi verejné obstarávanie.
- 8.2 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že projektová dokumentácia bude počas záručnej doby vecne správna, úplná a bude spĺňať požiadavky podľa tejto zmluvy a platných právnych predpisov. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady stavby vzniknuté:
- nesprávnou realizáciou stavby,
 - použitím nevhodných materiálov alebo technológií zo strany zhotoviteľa stavby,
 - nedodržaním projektovej dokumentácie,
 - nesprávnou prevádzkou alebo údržbou stavby.
- 8.3 Zhotoviteľ zodpovedá za škodu spôsobenú vadou projektovej dokumentácie v rozsahu ustanovenom všeobecne záväznými právnymi predpismi. V prípade, že počas realizácie stavby podľa projektovej dokumentácie budú zistené iné vady, nedostatky, vady realizačnej projektovej dokumentácie alebo sa zistí, že chýbajú jej časti a v dôsledku uvedených skutočností vznikne objednávateľovi finančná alebo iná materiálna škoda, je objednávateľ oprávnený uplatňovať si náhradu tejto škody od zhotoviteľa v zmysle všeobecných ustanovení o náhrade škody podľa Obchodného zákonníka. Ustanovenie čl. 6 bod 6.9 zmluvy týmto nie je dotknuté.
- 8.4 Všetky stavebné výrobky a materiály navrhované v projektovej dokumentácii musia spĺňať vlastnosti stanovené príslušnými záväznými právnymi predpismi a technické požiadavky.
- 8.5 Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má dielo v čase odovzdania objednávateľovi. Objednávateľ neprevezme dielo, ktoré má vady. Za vady zistené po odovzdaní diela zodpovedá zhotoviteľ iba vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinnosti zo zmluvy alebo z platnej legislatívy bez časového obmedzenia.
- 8.6 Zhotoviteľ nezodpovedá za vady, ktoré boli spôsobené použitím podkladov prevzatých od objednávateľa a zhotoviteľ ani pri vynaložení celej starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť, prípadne na ňu upozornil objednávateľa a ten na ich použitie trval.
- 8.7 Vytknutie vady diela je objednávateľ povinný uplatniť u zhotoviteľa bezodkladne po zistení vady, a to v písomnej forme.
- 8.8 Pre prípad vady spôsobenej zhotoviteľom zmluvné strany dohodli právo objednávateľa požadovať a povinnosť zhotoviteľa poskytnúť bezplatné odstránenie vady. Zhotoviteľ sa zaväzuje prípadné vady diela odstrániť bez zbytočného odkladu po vytknutí vady objednávateľom, a to malú vadu (malou vadou sa rozumejú drobné písárske a počtárske chyby) do 3 dní od vytknutia a veľkú vadu do 15 dní od vytknutia vady objednávateľom, ak nebolo dohodnuté inak.

Čl. 9 Zmluvné pokuty, sankcie

- 9.1 Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade, ak sa zhotoviteľ dostane do omeškania s vypracovaním alebo odovzdaním diela, je povinný objednávateľovi zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z celkovej ceny diela celkom s DPH za každý deň omeškania. Zmluvnú pokutu je objednávateľ oprávnený jednostranne započítavať do ceny diela.
- 9.2 Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade, ak sa objednávateľ dostane do omeškania so zaplatením ceny za dielo, môže si u neho zhotoviteľ uplatniť zmluvný úrok z omeškania vo výške 0,03 % z dlžnej sumy za každý deň omeškania.
- 9.3 Zmluvné strany sa dohodli, že ak projektová dokumentácia bude mať také vady, ktoré si vyžadujú navyše náklady na realizáciu stavby podľa projektovej dokumentácie, je objednávateľ oprávnený vyúčtovať zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 50 % z týchto navyše nákladov vypočítaných podľa odporúčaného cenníka stavebných prác a dodávok firmou CENEKON, maximálne do výšky ceny diela celkom s DPH uvedených v čl. 5 bod 5.2 zmluvy.

- 9.4 Ak bude zhotoviteľ meškať s odstránením väd podľa čl. 8 bodu 8.8 v dohodnutom termíne, zaväzuje sa zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny diela celkom s DPH za každý deň omeškania s odstránením väd. Ak zhotoviteľ odmietne odstrániť vadu, je objednávateľ oprávnený toto odstránenie vady zadať inému odborne spôsobilému podnikateľskému subjektu na náklady zhotoviteľa. Tým nie je dotknuté právo objednávateľa na zmluvnú pokutu a na náhradu škody.
- 9.5 Ak bude zhotoviteľ meškať s aktualizáciou, úpravou a/alebo doplnením projektovej dokumentácie podľa čl. 8 bodu 8.1, čl. 6 bodu 6.9 a/alebo čl. 4 bodu 4.2.3, zaväzuje sa zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny diela celkom s DPH za každý deň omeškania s aktualizáciou projektovej dokumentácie. Ak zhotoviteľ odmietne vykonať aktualizáciu projektovej dokumentácie, je objednávateľ oprávnený toto aktualizovanie projektovej dokumentácie zadať inému odborne spôsobilému podnikateľskému subjektu na náklady zhotoviteľa, s čím zhotoviteľ súhlasí. Tým nie je dotknuté právo objednávateľa na zmluvnú pokutu a na náhradu škody.
- 9.6 Zhotoviteľ sa zaväzuje, pri porušení niektorého záväzku a/alebo povinnosti uvedenej v čl. 6 v bode 6.13 zmluvy, zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške určenej ako súčet sumy 2.000,- EUR (slovom dvetisíc EUR), nákladov objednávateľa spojených s riešením úrazu súvisiaceho s plnením zmluvy zhotoviteľom na základe tejto zmluvy a/alebo požiaru súvisiaceho s plnením zmluvy zhotoviteľom na základe tejto zmluvy, nákladov objednávateľa spojených s odstraňovaním následkov úrazu súvisiaceho s plnením zmluvy zhotoviteľom na základe tejto zmluvy a/alebo požiaru súvisiaceho s plnením zmluvy zhotoviteľom na základe tejto zmluvy, pokút a/alebo sankcií uložených objednávateľovi v súvislosti s plnením zmluvy zhotoviteľom na základe tejto zmluvy.
- 9.7 V prípade, ak zhotoviteľ poruší ktorékoľvek ustanovenie zmluvy, za ktoré nie je určená osobitná sadzba zmluvnej pokuty, má objednávateľ právo na uplatnenie si nároku na zmluvnú pokutu vo výške 3% z celkovej ceny za dielo s DPH, za každé porušenie, a to aj opakovane.
- 9.8 Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknuté právo zmluvných strán na náhradu škody.

Čl. 10 Zmena záväzku, ukončenie zmluvy

- 10.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že pristúpi na zmenu záväzku, v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, v prípadoch, kedy sa po uzavretí zmluvy zmenia východiskové podklady rozhodujúce pre uzavretie tejto zmluvy alebo vzniknú nové požiadavky objednávateľa.
- 10.2 Zmluvný vzťah založený touto zmluvou sa ukončí jedným z nasledovných spôsobov:
- 10.2.1 naplnením predmetu zmluvy;
 - 10.2.2 písomnou dohodou zmluvných strán;
 - 10.2.3 odstúpením od zmluvy z dôvodu menej závažného porušenia zmluvy po márnom uplynutí lehoty na odstránenie nedostatku porušujúcou zmluvnou stranou na základe písomnej výzvy oprávnenej zmluvnej strany na nápravu;
 - 10.2.4 okamžitým odstúpením od zmluvy z dôvodu podstatného porušenia zmluvy uvedeného v nasledujúcom odseku spôsobom uvedeným v § 344 a nasl. Obchodného zákonníka.
- 10.3 Podstatným porušením zmluvy zmluvnými stranami sa rozumie, okrem ďalších v zmluve uvedených, najmä:
- 10.3.1 Zhotoviteľ bude meškať s vypracovaním a odovzdaním diela o viac ako 15 dní od dohodnutého termínu odovzdania diela.
 - 10.3.2 Zhotoviteľ bude vykonávať dielo s vadami, v rozpore s dohodnutými alebo určenými podmienkami a všeobecne záväznými právnymi predpismi.
 - 10.3.3 Zhotoviteľ je v bankrote alebo je platobne neschopný, ide do likvidácie, bolo proti nemu vydané rozhodnutie o začatí konkurzného konania, alebo dôjde k akejkoľvek činnosti či udalosti, ktorá by mala podobný následok.
 - 10.3.4 Zhotoviteľ stratí odbornú spôsobilosť alebo oprávnenie zhotoviť dielo alebo vykonať dielo dohodnutým spôsobom ako po stránke kvalitatívnej, tak aj organizačnej a technickej alebo v dohodnutom termíne.
 - 10.3.5 Nastane chybné plnenie zhotoviteľa, na ktoré bol objednávateľom v priebehu vykonávania diela písomne upozornený a ktoré zhotoviteľ napriek tomuto upozorneniu neodstránil v primeranej lehote, ktorú mu na to objednávateľ v písomnom upozornení poskytol.

- 10.3.6 Zhotoviteľ poruší niektorú z povinností podľa čl. 6 bod 6.5 a 6.13 alebo čl.12 tejto zmluvy.
- 10.4 Doručením odstúpenia od zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti zmluvných strán vyplývajúce zo zmluvy, okrem tých, z ktorých vyplýva, že majú zostať v platnosti aj po ukončení zmluvy, a tých, ktoré sú stanovené v zmluve. Právo zmluvných strán na náhradu škody a zmluvnú pokutu ako aj úroky z omeškania nie je ukončením zmluvy dotknuté.
- 10.5 Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade ukončenia zmluvy zostávajú naďalej v platnosti ustanovenia čl. 8, čl. 9 a čl. 11 zmluvy.
- 10.6 V prípade ukončenia zmluvy dohodou zmluvných strán zmluvný vzťah zaniká dňom uvedeným v dohode, v ktorej sa zároveň upravujú vzájomné nároky zmluvných strán vzniknuté z už splnených zmluvných povinností, resp. nároky vzniknuté z porušenia povinností.
- 10.7 Za porušenie zmluvy spôsobené vyššou mocou zmluvné strany nezodpovedajú. Pod vyššou mocou zmluvné strany rozumejú udalosti, ktoré nebolo možné predvídať alebo tieto sa uskutočnili mimo ich vôle a vplyvu a bránili plneniu zmluvy. Vyššou mocou sa rozumejú najmä prírodné katastrofy, požiare, záplavy, explózie, štrajky, nepokoje, vojny, zásahy štátu alebo zásahy vojenských orgánov, kybernetický útok.
- 10.8 V prípade vzniku stavu zapríčineného vyššou mocou sa termíny vyplývajúce z tejto zmluvy predlžujú o dobu trvania tohto stavu. V prípade, že stav spôsobený vyššou mocou bude pretrvávajúť dlhšie ako jeden mesiac, zmluvné strany sa dohodnú na ďalšom trvaní tejto zmluvy alebo jej ukončení.
- 10.9 Ak vznikne stav vyššej moci, ktorá bráni jednej zmluvnej strane plniť si záväzky zo zmluvy riadne a včas, je táto zmluvná strana povinná druhú zmluvnú stranu bezodkladne o tomto stave informovať písomným oznámením.

Čl. 11 Licencia

- 11.1 Zhotoviteľ, ako autor diela vyhlasuje, že je oprávnený vykonávať osobnostné a majetkové práva k dielu v rozsahu podľa Autorského zákona.
- 11.2 V prípade, ak boli na zhotovenie diela použité prvky, ktoré sú samostatnými dielami chránenými autorským právom podľa Autorského zákona (ďalej len „samostatné diela“), zhotoviteľ zodpovedá za porušenie osobnostných a majetkových práv autorov samostatných diel. Zhotoviteľ týmto vyhlasuje, že má vysporiadané všetky osobnostné a majetkové práva súvisiace s dielom alebo jeho časťou.
- 11.3 Zmluvné strany sa dohodli, že právo používať dielo nadobúda objednávatel' dňom nadobudnutia vlastníctva diela. Na použitie diela udeľuje zhotoviteľ objednávatel'ovi súhlas (ďalej len „licencia“) a objednávatel' licenciu prijíma. Licencia je nevýhradná, v neobmedzenom rozsahu čo do územného, vecného a množstevného rozsahu, bez obmedzenia času na dobu neurčitú.
- 11.4 Zhotoviteľom udelená licencia vyjadruje jeho súhlas najmä:
- 11.4.1 na použitie a užívanie diela alebo jeho časti na účely súvisiace s činnosťou objednávatel'a, ako aj na rozhodovanie o jeho ďalšom použití,
 - 11.4.2 dielo upravovať, meniť a spracovávať,
 - 11.4.3 vyhotovovať rozmnoženiny a záznamy diela alebo jeho častí,
 - 11.4.4 uskutočniť adaptáciu, usporiadanie alebo akékoľvek iné spracovanie alebo úpravy diela,
 - 11.4.5 spájať dielo s inými dielami alebo dielo zaradiť do súborného diela alebo databázy,
 - 11.4.6 použiť dielo alebo jeho časti na vytvorenie nového diela
 - 11.4.7 verejne vykonať dielo, zverejniť a rozširovať dielo,
 - 11.4.8 akýmkoľvek iným spôsobom použiť dielo v celosti alebo v časti v celom rozsahu majetkových práv, ktoré inak prislúchajú autorovi diela,
 - 11.4.9 na oprávnenie objednávatel'a udeliť tretej osobe súhlas na použitie diela v rovnakom rozsahu (sublicencia) alebo na postúpenie licencie objednávatel'om na inú osobu.
- 11.5 Zmluvné strany sa dohodli, že objednávatel' je oprávnený do diela alebo jeho časti akýmkoľvek spôsobom zasahovať, meniť ho a prispôbovať podľa potreby a na základe vlastného uváženia.

- 11.6. V prípade, ak si tretia osoba, vrátane zamestnancov zhotoviteľa alebo subdodávateľov zhotoviteľa uplatní akýkoľvek nárok voči objednávateľovi alebo osobe so sublicenciou, a to z titulu porušenia autorských práv alebo práv priemyselného alebo duševného vlastníctva tejto tretej osoby, prípadne iné nároky súvisiace s touto zmluvou, zaväzuje sa zhotoviteľ vykonať okamžitú nápravu právneho stavu a nahradiť všetku spôsobenú škodu v plnej výške, bez obmedzenia.
- 11.7 Odmena zhotoviteľa za poskytnutie licencie je zahrnutá v cene uvedenej v čl. 5 zmluvy.

Čl. 12 Autorský dohľad projektanta

- 12.1 Výkon odborného autorského dohľadu projektanta pri realizácii stavby je podmienenou časťou plnenia podľa čl. 2 bodu 2.4 tejto zmluvy. Zhotoviteľ je povinný na základe samostatnej písomnej objednávky objednávateľa, vystavenej po zabezpečení finančných prostriedkov na realizáciu stavby, najmä po schválení NFP alebo po zabezpečení iného zdroja financovania, v lehote určenej v predmetnej objednávke zabezpečiť a poveriť zodpovednú osobu na výkon odborného autorského dohľadu projektanta pri realizácii stavby podľa projektovej dokumentácie v nasledovnom rozsahu:
- 12.1.1 účasť na odovzdaní staveniska zhotoviteľovi stavby,
 - 12.1.2 účasť na kontrolných dňoch stavby,
 - 12.1.3 kontrola a zabezpečenie dodržania diela pri stavbe s prihliadnutím na podmienky stanovené stavebným úradom a poskytovaním vysvetlení potrebných pre plynulosť realizácie stavby,
 - 12.1.4 poskytovanie vysvetlení a súčinnosti potrebnej na vypracovanie dodávateľskej dokumentácie,
 - 12.1.5 posudzovanie návrhov zhotoviteľa stavby na zmeny a odchýlky z pohľadu dodržania technicko-ekonomických parametrov stavby, prípadne ďalších údajov a ukazovateľov,
 - 12.1.6 vyjadrenie sa k požiadavkám zhotoviteľa stavby o práce navyše alebo menej práce,
 - 12.1.7 účasť na odovzdaní a prevzatí stavby alebo jeho časti, vrátane kompletného vyskúšania,
 - 12.1.8 účasť pri konaniach, úkonoch a postupoch súvisiacich s dokončením stavby, jej odovzdaním do užívania a pri plnení požiadaviek príslušných orgánov vyplývajúcich z platnej právnej úpravy účinnej v čase realizácie stavby
- 12.2 Odmena zhotoviteľa za výkon odborného autorského dohľadu projektanta pri realizácii stavby vrátane všetkých súvisiacich výdavkov je dohodnutá vo výške jednotkovej hodinovej sadzby uvedenej v Prílohe č. 2 – Spôsob určenia ceny. Autorský dohľad bude vykonaný výlučne na základe samostatnej písomnej objednávky objednávateľa podľa bodu 12.1 tejto zmluvy a bude fakturovaný podľa skutočne vykonaných a objednávateľom odsúhlasených hodín, najviac však v rozsahu 32 hodín, t. j. max. 8 hodín mesačne počas 4 mesiacov.
- 12.3 Do doručenia samostatnej písomnej objednávky podľa bodu 12.1 zhotoviteľovi nevzniká zhotoviteľovi povinnosť vykonávať odborný autorský dohľad projektanta ani nárok na odmenu, náhradu nákladov, náhradu škody, náhradu ušlého zisku alebo inú kompenzáciu z dôvodu jeho neobjednania alebo nerealizovania. Objávateľ nie je povinný samostatnú objednávku vystaviť, ak nezabezpečí finančné prostriedky alebo ak sa rozhodne realizáciu stavby, resp. výkon odborného autorského dohľadu projektanta neobjednať.

Čl. 13 Všeobecné a záverečné ustanovenia

- 13.1 Objávateľ je oprávnený použiť dielo aj na iné stavebné účely ako sú uvedené v tejto zmluve. Týmto dáva zhotoviteľ bezodplatne súhlas s tým, že objednávateľ využije dielo aj na iné stavebné účely, ako sú uvedené v tejto zmluve a to na neobmedzený čas a v neobmedzenom rozsahu.
- 13.2 Prípadné spory súvisiace s touto zmluvou a vzťahy z nej vyplývajúce sa zmluvné strany zaväzujú riešiť prednostne dohodou mimosúdnou cestou. Ak nedôjde medzi nimi k dohode, predloží sa spor na rozhodnutie príslušnému súdu. Právomoc pre riešenie akýchkoľvek sporov vyplývajúcich z tejto zmluvy majú výlučne súdy Slovenskej republiky.
- 13.3 Ak dôjde ku zmene podstatných okolností, ktoré tvoria obsah tejto zmluvy a zmluva neobsahuje ustanovenia o spôsobe riešenia zmenenej situácie, sú obe strany povinné pristúpiť k rokovaniam o prispôbení zmluvy novým podmienkam a uzavretiu dodatku ku zmluve.

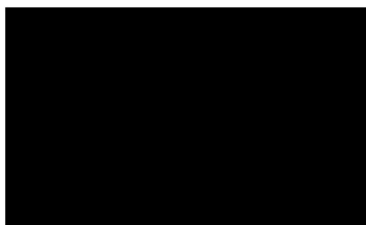
- 13.4 Všetky náležitosti súvisiace s obsahom tejto zmluvy a medzi zmluvnými stranami touto zmluvou výslovne neupravené sa riadia Obchodným zákonníkom a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými v SR.
- 13.5 Všetky písomnosti týkajúce sa zmluvy si zmluvné strany doručujú na adresu uvedenú v záhlaví zmluvy, prípadne v prípade zmeny adresy na riadne oznámenú zmenenú adresu, osobne, poštou alebo iným doručovateľom oprávneným doručovať zásielky, a to s potvrdením doručenia.
- 13.6 Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania ostatnou zo zmluvných strán.
- ☐ Zmluva je účinná dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia podľa § 47a ods. 1 Občianskeho zákonníka v nadväznosti na § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- 13.7 Túto zmluvu je možné meniť alebo doplniť len vo forme písomných očíslovaných dodatkov, v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, odsúhlasených a podpísaných oboma zmluvnými stranami.
- 13.8 Zmluva je vyhotovená v troch vyhotoveniach. Dve vyhotovenia obdrží objednávatel', jedno vyhotovenie obdrží zhotoviteľ.
- 13.9 Neoddeliteľnou súčasťou zmluvy je príloha – Príloha č. 1 Opis predmetu obstarávania a Príloha č. 2 Spôsob určenia ceny.
- 13.10 Zmluvné strany vyhlasujú, že obsah tejto zmluvy je im známy, oboznámili sa s ním, plne s ním súhlasia, vyjadruje ich slobodnú a vážnu vôľu, nie je v rozpore s poctivým obchodným stykom, a preto zmluvu na znak súhlasu s celým jej obsahom podpisujú.

Za objednávateľa:

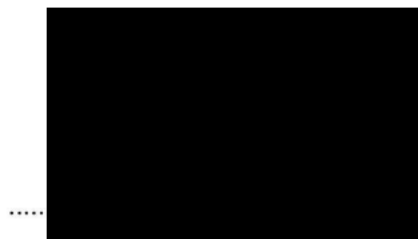
Za zhotoviteľa:

V Trnave, dňa 24.7.2026

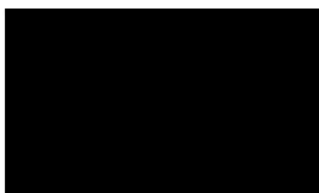
V Bratislave dňa 14.7.2026



Ing. Vladimír Pučík
Predseda predstavenstva



Ing. Rastislav Krčmárik
Podpredseda predstavenstva



Ivan Šiška
Podpredseda predstavenstva

Príloha č. 1 Opis predmetu obstarávania

Vypracovanie projektovej dokumentácie pre stavebné povolenie – “Smolenice, vrt HJ-2-úpravňa vody“

Trnavská vodárenská spoločnosť, a.s. zabezpečuje zásobovanie obyvateľstva obcí Smolenice a Lošonec pitnou vodou prostredníctvom prameňa Sväte studne a prameňa Stok II. V posledných rokoch, v dôsledku klimatických zmien, dochádza v letných mesiacoch k významnému poklesu výdatnosti prameňa Sväte Studne, a to približne z 25,0 l/s (jarné mesiace) na alarmujúco nízku hodnotu 0,1 l/s v letných mesiacoch. Tento pokles spôsobuje vážne problémy v zásobovaní pitnou vodou, najmä obce Lošonec.

V blízkosti OP prameňa Sväte studne bol v roku 1980 zrealizovaný a v roku 1982 uvedený do prevádzky doplňujúci zdroj vody vrt HJ-2. Tento vrt sa však postupne prestal využívať na zásobovanie obcí Smolenice a Lošonec, a to z dôvodu nevyhovujúcej kvality vody, najmä v ukazovateli železa. Tento stav si vyžaduje naliehavé opatrenia na zabezpečenie stabilného a kvalitného zásobovania pitnou vodou pre obyvateľov týchto obcí.

Návrh rozsahu diela:

Obstarávateľ požaduje vypracovanie projektovej dokumentácie v rozsahu potrebnom na získanie stavebného povolenia, vrátane podrobného rozpočtu, pre úpravňu vody z vodného zdroja vrt HJ-2 v katastrálnom území Smolenická Nová Ves.

Požiadavka obstarávateľa v súvislosti s vypracovaním projektovej dokumentácie:

Vypracovanie projektovej dokumentácie (PD) pre stavebné povolenie na automaticky riadenú úpravňu vody, ktorá využíva princíp tlakovej filtrácie na odstránenie železa a mangánu zo surovej vody z vodného zdroja vrt HJ-2 (ďalej len „úpravňa vody“).

PD musí byť v súlade s platnými normami a predpismi, vrátane Vyhlášky MŽP SR č. 363/2004 Z. z. a Vyhlášky MZ SR č. 550/2007 Z. z. o podrobnostiach a požiadavkách na výrobky určené pre styk s pitnou vodou.

Projektová dokumentácia musí obsahovať odhadované prevádzkové náklady na 1 m³ upravenej vody;

Parametre úpravne vody:

Hydraulická kapacita $Q_{\max} = 3,0$ l/s

Vstupné parametre surovej vody:

- | | | |
|-----------------------------|--------------------|------------------|
| a) Mn: | priemerná hodnota: | 24,0 µg/l |
| | maximálna hodnota: | 38,0 µg/l |
| b) Fe: | priemerná hodnota: | 0,29 mg/l |
| | maximálna hodnota: | 1,02 mg/l |
| c) pH: | v rozmedzí | 7,25 – 7,58 |
| d) Elektrolytická vodivosť: | | 64,6 – 74,5 mS/m |

Výstupné parametre:

- Koncentrácia železa v pitnej vode na odtoku z úpravne vody je < 0,02 mg/l;
- Koncentrácia mangánu v pitnej vode na odtoku z úpravne vody je < 10,0 µg/l;

- Koncentrácia ďalších látok ostáva bezo zmeny s výnimkou koncentrácie látok pridávaných do surovej vody v procese úpravy;
- pH na odtoku z úpravne vôd musí zodpovedať legislatívnym požiadavkám na pH pitnej vody;

Návrh technologického postupu na požadovanú kapacitu úpravne vody $Q_{\text{úv}} = 3,00 \text{ l/s}$:

- Úpravňa vody na odstraňovania železa a mangánu zo surovej vody z vodného zdroja HJ-2 umiestnená v objekte budovy čerpacej stanice Sväté Studne, v k.ú. Smolenická Nová Ves, pre prerušovanú prevádzku (sezónna, prípadne vyplývajúca podľa potrieb prevádzky pre zabezpečenie dostatočného množstva pitnej vody pre zásobované obce);
- Čerpanie surovej vody z podzemného zdroja HJ-2 do úpravne bude pomocou súčasne osadeného ponorného čerpadla;
- Meranie prietoku surovej vody z vrtu HJ-2 prietokomerom, ktorý bude slúžiť tiež pre proporcionálne dávkovanie roztokov prevádzkových chemikálií do surovej vody;
- Dávkovanie oxidačného činidla, pre oxidáciu (vznik vločiek) železa a mangánu a pre katalytickú aktiváciu filtračnej náplne, do prírodného potrubia pred vstupom na tlakovú filtráciu. V prípade potreby tiež dávkovanie roztoku hydroxidu sodného pre zvýšenie hodnoty pH alebo roztoku manganistanu draselného pre vyvložkovanie zbytkového obsahu mangánu;
- Linka samostatných automatických tlakových filtrov s riadiacou jednotkou na princípe oxidačno-sorpčnej filtrácie katalyzovanej vyššími oxidmi mangánu s katalytickou filtračnou náplňou pre odstránenie železa a mangánu;
- Vodomer na odtoku z tlakových filtrov pre meranie vyrobeného množstva upravenej vody;
- Ventil s aretáciou polohy pre nastavenie prietoku cez úpravňu
- Potrubie pre odtok upravenej pitnej vody do existujúcej akumuláčnej nádrže (predpoklad napojenia na jestvujúce potrubie);
- Online analyzátory pre monitoring farby, zákalu, pH a koncentrácie Mn a Fe surovej a upravenej vody;
- Čerpadlo na pitnú vodu použitú pre pranie filtrov;
- Vodomer pre meranie prietoku a spotreby prácej vody zaradený v prácej vetve;
- Odtokové potrubie prácej vody s napojením do akumulácie prácej vody;
- Podzemnú nádrž na akumuláciu prácej vody. Táto nádrž bude vybavená čerpadlom pre vracanie odsadenej vody z prania filtrov späť pred filter.
- Jednotka pre automatické riadenie ÚV s diaľkovým prenosom dát a poruchových stavov na dispečing TAVOS, a. s.

Príloha č. 2 Spôsob určenia ceny

"Vypracovanie projektovej dokumentácie – Smolenice, vrt HJ-2- úpravňa vody"

Skrátený popis	M.J.	Množstvo	Cena v EUR bez DPH - jednotková	Cena v EUR bez DPH - celkom
Projektová dokumentácia pre stavebný zámer v požadovanom počte vyhotovení	ks	1,00	12500,00	12500,00
Projektová dokumentácia pre projekt stavby v požadovanom počte vyhotovení	ks	1,00	15900,00	15900,00
Geodetický elaborát v požadovanom počte vyhotovení	ks	1,00	2800,00	2800,00
Realizačná dokumentácia pre projekt stavby	ks	1,00	14500,00	14500,00
Autorský dohľad projektanta – najviac 8 hodín mesačne počas 4 mesiacov, celkom najviac 32 hodín	hod	32,00	45,00	1440,00

Cena celkom v EUR bez DPH	47140,00
DPH 23 %	10842,20
Cena celkom v EUR s DPH	57982,20

Názov Spoločnosti	HYCOPROJEKT, akciová spoločnosť
Sídlo spoločnosti	Prešovská 55 821 02 Bratislava
IČO:	35703377
Tel:	
E-mail:	
Platca DPH	áno

Pečiatka a podpis:

