

ZMLUVA O DIELO č. 1907/22/9001 134

uzatvorená podľa § 536 a nasl. Zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka
v znení neskorších predpisov (ďalej aj len ako „ObZ“)

na investičnú akciu:

„ÚV Málinec - tepelné a technické zhodnotenie vodárenského objektu“
práce
(ďalej len „Zmluva“)

Článok I. - Zmluvné strany

- 1. Objednávateľ:** **Stredoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.**
Partizánska cesta 5, 974 01 Banská Bystrica
zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Banská Bystrica,
Oddiel: Sa, Vložka č.: 705/S
V mene ktorej koná:
Ing. Lucia Harachová, podpredseda predstavenstva a.s.
Mgr. Peter Neuzer, člen predstavenstva a.s.
Osoby oprávnené konať za Objednávateľa vo veciach Zmluvy:
– vo veciach právnych: riaditeľ odboru právnych služieb a obstarávania a ním poverené a/alebo určené osoby
– vo veciach technických s právom dielo prevziať: riaditeľ odboru investičného a ním poverené a/alebo určené osoby
IČO: 36 056 006 DIČ: 2020095726 IČ DPH: SK 2020095726
Bankové spojenie: ČSOB a.s., pobočka Banská Bystrica
číslo účtu IBAN: SK277500000000025781093

(ďalej aj len ako „**Objednávateľ**“)

- 2. Zhotoviteľ:** **EKO SVIP, s.r.o.**
Ovocinárska 48, 083 01 Sabinov
zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Prešov,
Oddiel: Sro, Vložka č.: 10621/P
V mene ktorej koná:
Ing. Peter Bujňák, konateľ s.r.o.
Ing. Marcela Bujňáková, prokurista s.r.o.
IČO: 36 449 717 DIČ: 2020004646 IČ DPH: SK 2020004646
Bankové spojenie: Slovenská sporiteľňa, a.s.
číslo účtu IBAN: SK83 0900 0000 0004 4571 4188

(ďalej aj len ako „**Zhotoviteľ**“)

(Objednávateľ a Zhotoviteľ spoločne ďalej aj len ako „**Zmluvné strany**“)

(Objednávateľ a Zhotoviteľ samostatne aj len ako „**Zmluvná strana**“)

Článok II. Východiskové údaje

- Názov stavby:** ÚV Málinec - Tepelné a technické zhodnotenie vodárenského objektu
Priestor realizácie prác: areál ÚV Málinec
Stavebník (investor): StVS, a.s., Partizánska cesta 5, 974 01 Banská Bystrica
Projektová dokumentácia: Enviroline s.r.o., Košice, zák.č.: 2059105, dátum: 10.2021
Stavebné povolenie: OU-PT-OSZP-2016/000036-24
Stavebný dozor: BUNG Slovensko s.r.o.
Osoba zodpovedná za vedenie diela zo strany Zhotoviteľa: Mário Lisoň

Článok III. - Obsah a rozsah predmetu plnenia

1. Zhotoviteľ, ako odborne spôsobilá osoba sa zaväzuje za podmienok dohodnutých v Zmluve pre Objednávateľa vykonať a odovzdať dielo: „ÚV Málinec - Tepelné a technické zhodnotenie vodárenského objektu“; v rozsahu:

SO-01 Stavebné úpravy haly filtrov
SO-02 Stavebné úpravy čerpacej stanice
SO-03 Stavebné úpravy vodojemu
SO-04 Stavebné úpravy AB (administratívnej budovy)
SO-05 Stavebné úpravy garáží a dielní
SO-06 Stavebné úpravy kalových polí
SO-07 Úpravy spevnených plôch
SO-08 Náhradný zdroj elektrickej energie
SO-09 Úpravy elektroinštalácie

Prevádzkové súbory:

PS-01 Úpravy strojnotechnologického vybavenia
PS-02 Úpravy elektrotechnického vybavenia

2. Rozsah plnenia Zhotoviteľa:

- a) kompletne zhotovenie diela, v rozsahu a kvalite podľa projektovej dokumentácie, podkladov k rokovaniu Objednávateľa, Prílohy č.1, stavebného alebo iného povolenie alebo vyjadrenia príslušného stavebného úradu (ďalej aj len ako „**stavebné povolenie**“), Technických štandardov vodohospodárskych stavieb Objednávateľa, vyjadrení dotknutých subjektov a ponukou Zhotoviteľa;
- b) kompletná odovzdávacía dokumentácia vrátane certifikátov, atestov, prehlásení o zhode, návodov na obsluhu a údržbu, revízných správ, protokolov o vykonaných skúškach a zaškolení obsluhy, skúšok tesnosti, kópie stavebného denníka, plánu užívania verejnej práce, osvedčenia TISR a prvej úradnej skúšky pre vybrané zariadenia 6x v tlačenej forme a 3 x CD/USB;
- c) súčasťou predmetu plnenia Zhotoviteľa je aj kompletná dodávka a montáž všetkých potrebných materiálov a technológií a likvidácia vzniknutých odpadov;
- d) vypracovanie a aktualizácia harmonogramu postupu výstavby;
- e) zabezpečenie vytýčenia všetkých inžinierskych sietí pred zahájením realizácie diela;
- f) obstaranie dodatočných povolení a rozhodnutí potrebných pre realizáciu prác na stavbe (okrem stavebného povolenia);
- g) geometrický plán skutočného vyhotovenia overený úradom 3 x v tlačenej forme a 3 x CD/USB
- h) zabezpečenie spracovania prevádzkového a manipulačného poriadku resp. doplnku na realizovanú časť stavby (6x v tlačenej forme, 3x CD/USB kľúč), ak v zmysle rozhodnutia Objednávateľa nevyplýva, že ho nie je potrebné dodať;
- i) zabezpečenie spracovania projektu dopravného značenia (6x v tlačenej forme, 3x CD/USB kľúč) ak v zmysle rozhodnutia Objednávateľa nevyplýva, že ho nie je potrebné dodať;
- j) dokumentácia skutočného vyhotovenia stavby vrátane odsúhlaseného porealizačného geodetického zamerania diela a ochranného pásma v rozsahu podľa Sadzovníka pre navrhovanie ponukových cien projektových prác a inžinierskych činností UNIKA 2021-2022 príloha č. 6 a geometrického plánu pre zriadenie vecného bremena vrátane elaborátu, ktorá bude odovzdaná 6x v tlačenej forme, 3x CD/USB kľúč ;
- k) vypracovanie fotodokumentácie (4x na CD/USB kľúč) priebehu stavebných prác a to pred ich začatím, počas priebehu a po ich ukončení;
- l) označenie stavby v súlade s platnou legislatívou zabezpečiť Zhotoviteľ diela do 10 dní odo dňa odovzdania staveniska;

3. Objednávateľ sa zaväzuje riadne vykonané a ukončené dielo, zodpovedajúce podmienkam dohodnutým v tejto Zmluve od Zhotoviteľa prevziať a zaplatiť zaň Zhotoviteľovi cenu dohodnutú v Zmluve.
4. Poplatky, prípadné pokuty ako i uplatnené nároky na náhradu škody v plnej výške, spôsobené nedodržaním určených alebo dohodnutých podmienok, resp. spôsobené nedodržaním termínov, pre okolnosti na strane Zhotoviteľa, je Zhotoviteľ povinný nahradiť zo svojho. Ak k náhrade takýchto nárokov bude zaviazaný Objednávateľ je oprávnený takéto náklady si odpočítať z akejkoľvek fakturovanej čiastky, na ktorú má alebo bude mať Zhotoviteľ nárok. O využití tohto práva bude Objednávateľ Zhotoviteľa písomne informovať.
5. Po dobu omeškania Objednávateľa s poskytnutím spolupôsobenia dohodnutého v Zmluve nie je Zhotoviteľ v omeškaní so splnením záväzkov podľa Zmluvy.
6. Zhotoviteľ prehlasuje, že sú mu jasné všetky podmienky realizácie diela, pracovné postupy, požiadavky Objednávateľa ako aj spôsob realizácie všetkých geodetických prác, najmä, ale nie len, zamerania pre potreby GIS.
7. Objednávateľ je oprávnený rozšíriť alebo zúžiť rozsah realizovaných prác, takzvané „naviac práce“ a „menej práce“ priamo súvisiace s realizáciou prác a za tým účelom je oprávnený dať zhotoviteľovi pokyn k vykonaniu, resp. k nevykonaniu takýchto prác alebo úpravy rozsahu vykonávaných prác a to formou dodatkov k zmluve.

Článok IV. – Dodacia lehota, miesto plnenia a splnenia

1. Termíny plnenia:

a) začatie realizácie diela:	deň odovzdania staveniska
b) začatie prác na stavbe:	po obdržaní písomného pokynu k začatiu prác vydaného stavebným dozorom
c) ukončenie prác na stavbe:	15.12.2023
2. Miesto plnenia a splnenia: **areál ÚV Málinec**

Článok V. – Cena a platobné podmienky

1. Cena za dielo podľa Zmluvy je určená dohodou zmluvných strán podľa zákona o cenách č. 18/1996 Z.z., v znení neskorších predpisov, s jej platnosťou do skutočného termínu ukončenia diela a jeho odovzdania Objednávateľovi vo výške:

Cena bez DPH	2 264 789,13,- Eur
DPH 20%	452 957,83,- Eur
Cena vrátane DPH	2 717 746,96,- Eur

Podrobnú špecifikáciu ceny obsahuje **Príloha č. 3** Zmluvy ako jej neoddeliteľná súčasť.

2. V dohodnutej cene sú zahrnuté všetky náklady Zhotoviteľa spojené so splnením záväzkov podľa Zmluvy, vrátane nákladov najmä za vytýčenie podzemných vedení a zariadení správcami sietí, náklady za obstaranie dodatočných rozhodnutí a povolení potrebných pre realizáciu prác na stavbe (okrem stavebného povolenia), nákladov za vybudovanie, prevádzku a údržbu zariadenia staveniska, osvetlenie, stráženie stavby a vypratanie staveniska, náklady na odvoz a poplatky za uskladnenie prebytočného materiálu, ktorý Zhotoviteľ odvezie a uloží na určené skládky, náklady vodorovného premiestnenia rúbaniny na povrchu a poplatky za skládky, náklady na spätnú úpravu a ostatné práce spojené s uvedením pracovných plôch do stavu podľa projektovej dokumentácie resp. pôvodného stavu, obstaranie, osadenie a udržiavanie dopravného značenia, náklady za geodetické práce a vyhotovenie dokumentácie geodetického zamerania stavby, ktoré bude odovzdané 6x v tlačenej forme a 4x v elektronickej forme v jednom z formátov dwg, dgn, MapInfo, náklady za vypracovanie dokumentácie skutočného vyhotovenia stavby v rozsahu podľa Sadzobníka UNIKA 2019 príloha č. 6, náklady na vypracovanie fotodokumentácie (na CD/USB kľúč) priebehu stavebných prác a to pred ich začatím, počas priebehu a po ich ukončení.
3. Objednávateľ umožnil Zhotoviteľovi oboznámenie sa s projektom stavby a vykonanie prehliadky miesta vykonania diela. Na tomto základe sa predpokladá, že Zhotoviteľ mal možnosť prehliadnuť

a preveriť si stavenisko a jeho okolie, možnosti prístupu sa stavenisko a overiť si všetky s tým súvisiace informácie čo do jeho tvaru a charakteristiky, vrátane podmienok podlažia, hydrogeologických a klimatických podmienok, rozsahu a druhu dodávok, prác a materiálov potrebných pre riadne vyhotovenie a ukončenie diela a odstránenie akýchkoľvek jeho vád. Vo všeobecnosti sa preto predpokladá, že v zmysle tu uvedeného, mal Zhotoviteľ k dispozícii všetky potrebné informácie čo sa týka rizík, nepredvídaných skutočností a všetkých ďalších okolností, ktoré mohli ovplyvniť jeho cenu diela. Má sa za to, že cena dohodnutá v Zmluve pokrýva všetky náklady Zhotoviteľa spojené so splnením všetkých jeho záväzkov podľa Zmluvy. Žiadny nárok na zmenu dohodnutej ceny jej zvýšením, ktorý vznikne ako dôsledok chýb alebo zanedbania povinnosti Zhotoviteľa pri príprave jeho ponuky nebude Objednávateľom akceptovaný. Má sa za to, že Zhotoviteľ ako odborne znalá osoba zahrnul do ceny v zmysle ods. 1 tohto článku Zmluvy všetky náklady vyplývajúce mu z realizácie Diela v zmysle tejto Zmluvy, stavebného povolenia, projektovej dokumentácie, Technických štandardov Objednávateľa ako aj rozhodnutí všetkých orgánov, organizácií, dotknutých subjektov inštitúcií, právnych noriem ako aj iných okolností ktoré by mohli ovplyvniť cenu Diela pri dosiahnutí účelu tejto Zmluvy.

4. Zhotoviteľ sa výslovne vyjadruje, že položky výslovne nezahrnuté v predloženej cenovej ponuke, ktorá tvorí Prílohu tejto Zmluvy, sú v nej obsiahnuté, ak sú súčasťou ktorejkoľvek dokumentácie resp. vyjadrenia príslušného orgánu, organizácie a inštitúcie, na ktorú sa táto Zmluva odvoláva alebo ak Zhotoviteľ mohol a mal takéto náklady predpokladať.
5. Ak na základe dohody zmluvných strán dôjde k zmene v špecifikácii alebo rozsahu predmetu plnenia podľa Zmluvy, budú príslušne ustanovenia Zmluvy upravené a to na základe dohody zmluvných strán dodatkom k Zmluve.
6. Ak počas realizácie diela vznikne potreba vykonania navyše prác, zaväzuje sa Zhotoviteľ takéto práce a dodávky vykonať ako súčasť plnenia podľa Zmluvy. Podmienky realizácie takýchto prác budú dohodnuté v dodatku k Zmluve. Za navyše práce s právom Zhotoviteľa na ich zaplatenie sa však nebudú považovať také práce a dodávky, ktoré Zhotoviteľ, ako odborne spôsobilá osoba pri spracovaní svojej ponuky mal zahrnúť do ceny za dielo. Takéto práce a dodávky je Zhotoviteľ povinný vykonať ako súčasť plnenia podľa Zmluvy na vlastné náklady.
7. Zhotoviteľovi vznikne právo len na úhradu prác a dodávok skutočne vykonaných a písomne potvrdených zástupcom Objednávateľa. Ak Zhotoviteľ vykoná práce chybné nebudú mu uhradené.
8. Práce, materiály a výrobky, ktoré nezodpovedajú Zmluve a požadovaným skúškam, musí Zhotoviteľ na vlastné náklady odstrániť a nahradiť bezchybnými.
9. Cena za dielo bude platená Zhotoviteľovi splátkami so zreteľom na finančné možnosti Objednávateľa a vo väzbe na zrealizované vecné plnenie ako čiastkové platby na základe skutočne vynaložených, odôvodnených a riadne preukázaných výdavkov 1x za mesiac na základe zisťovacích protokolov overených TDS Objednávateľa a súpisov vykonaných prác, v ktorých bude uvedené množstvo merných jednotiek a ich ocenenie v súlade so Zmluvou, maximálne však do výšky 90% ceny diela. Overenie vykonaných prác a splnenie podmienok dohodnutých v tomto bode urobí TDS Objednávateľa bez zbytočného odkladu od predloženia zisťovacieho protokolu a súpisu prác Zhotoviteľom. Súčasťou každej faktúry (čiastkovej, konečnej), musí byť podrobný súpis skutočne vykonaných prác a dodávok potvrdený zástupcom Zhotoviteľa a TDS Objednávateľa.
10. Zmluvné strany sa dohodli a bezvýhradne s tým súhlasia, že Objednávateľ je oprávnený zdržať sumu rovnajúcu sa 10% ceny diela ako zádržné v zmysle ust. § 151s zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník.
11. Podkladom pre zaplatenie ceny za dielo bude konečná faktúra vystavená Zhotoviteľom (so zohľadnením čiastkových faktúr) po prevzatí diela Objednávateľom.
12. Zhotoviteľ musí svoje práce vyúčtovať overiteľným spôsobom. Faktúry musia byť zostavené prehľadne, pričom sa musí dodržiavať poradie položiek a označenie, ktoré je v súlade s oceneným opisom práce podľa Zmluvy. Súčasťou je Výkaz výmer, fotodokumentácia, výkresy a iné doklady, ktoré sú potrebné pre preukázanie druhu a rozsahu práce.
13. Zhotoviteľovi vznikne právo na zaplatenie ceny za dielo len ak dielo vykoná riadne a včas a odovzdá ho Objednávateľovi v mieste plnenia Zápisom o odovzdaní a prevzatí diela.
14. Faktúra ako platobný doklad musí obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu podľa zákona č. 222/2004 Z.z. o dani z pridanej hodnoty v platnom znení.
15. Lehota splatnosti faktúry je **14 dní** od jej doručenia. V pochybnostiach sa má za to, že faktúra bola doručená tretí deň od jej odoslania.

16. Ak faktúra bude obsahovať nesprávne alebo neúplné údaje, alebo bude vystavená v rozpore s podmienkami dohodnutými v Zmluve, je Objednávateľ oprávnený faktúru Zhotoviteľovi vrátiť s uvedením vytkávaných nedostatkov faktúry. Zhotoviteľ je povinný faktúru podľa charakteru nedostatku opraviť alebo vystaviť novú. Nová lehota splatnosti faktúry začína plynúť až dňom doručenia opravenej faktúry alebo novej faktúry.
17. 1. ½-icu z čiastky zadržanej v zmysle bodu 10) čl. V Zmluvy je Objednávateľ povinný uvoľniť do 14 dní od preukázateľného odstránenia všetkých vád a nedorobkov uvedených v zápise o odovzdaní a prevzatí diela, ak sa vyskytli-
18. 2. ½-icu z čiastky zadržanej v zmysle bodu 10) čl. V Zmluvy je Objednávateľ povinný uvoľniť do 14 dní odo dňa nadobudnutia právoplatnosti kolaudačného a/alebo iného relevantného rozhodnutia (nahrádzajúceho kolaudačné rozhodnutie) na predmetnú stavbu.
19. Za deň úhrady faktúry sa považuje deň odpísania prostriedkov z účtu Objednávateľa.
20. Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ je oprávnený uspokojiť si jednostranným zápočtom zo zádržného nákladu, ktoré mu vzniknú voči Zhotoviteľovi podľa tejto Zmluvy, najmä z vád a nedorobkov diela, zo zmluvných pokút vyúčtovaných Zhotoviteľovi, z náhrady škody, ako dodatočné náklady a straty Objednávateľa plynúce z nedodržania lehoty výstavby Zhotoviteľom, náklady vzniknuté Objednávateľovi v dôsledku odstúpenia od Zmluvy o dielo z dôvodov na strane Zhotoviteľa.
21. Za deň úhrady sa považuje deň odpísania prostriedkov z účtu Objednávateľa.
22. Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ je oprávnený nahradiť zádržné právo v zmysle bodu 10) čl. V. tejto Zmluvy aj iným adekvátnym zabezpečením práv Objednávateľa a povinností Zhotoviteľa. Pre účely tejto Zmluvy je Zhotoviteľ oprávnený použiť ako zabezpečovací prostriedok Blanko zmenku (vo forme a spôsobe odsúhlasenej Objednávateľom) a/alebo Zábezpeku na zadržané platby (Bankovú záruku). Objednávateľ si vyhradzuje právo nesúhlasiť so zmenou zabezpečenia, v takom prípade budú uplatňované ustanovenia o zádržnom práve v zmysle Zmluvy. V prípade súhlasu Objednávateľa s iným zabezpečením ako zádržným právom, podrobnosti upraví osobitná dohoda. Ustanovenia o zádržnom práve sa v prípade iného zabezpečenia použijú primerane.
23. Zhotoviteľ môže požiadať o neuplatňovanie Zádržného v zmysle bodu 10) čl. V. predložením Blankozmenky/Zábezpeky pre zadržané platby, ktorú Zhotoviteľ predloží vo forme odsúhlasenej Objednávateľom pred predložením prvej čiastkovej faktúry. V prípade využitia Zábezpeky na zadržané platby bude táto vystavená na výšku 10% zmluvnej ceny Diela bankovou inštitúciou schválenou Objednávateľom. Zhotoviteľ zabezpečí, aby Zábezpeka bola platná počas celej doby realizácie Diela. Zhotoviteľ nie je oprávnený uvoľniť Zábezpeku pre zadržané platby skôr ako 14 dní od preukázateľného odstránenia všetkých vád a nedorobkov uvedených v zápise o odovzdaní a prevzatí diela, ak sa vyskytli; nie však skôr ako 14 dní od nadobudnutia právoplatnosti kolaudačného a/alebo iného rozhodnutia na predmetnú stavbu. Ustanovenia o zádržnom platia obdobne.
24. Prijatím konečnej faktúry sa vylučujú ďalšie dodatočne uplatňované nároky Zhotoviteľa.
25. Zhotoviteľ nie je oprávnený postúpiť práva a povinnosti v zmysle tejto Zmluvy, zriadiť a postúpiť záložné právo a factoring k svojim pohľadávkam voči Objednávateľovi alebo k iným pohľadávkam vzniknutým podľa Zmluvy alebo s ňou súvisiacimi bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa.
26. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade ak o to Zhotoviteľ požiada, poskytne Objednávateľ Zhotoviteľovi zálohové platby na položky v množstvách a cenách výslovne uvedených v Prílohe č.2. Objednávateľ poskytne zálohu formou úhrady preddavkovej faktúry Zhotoviteľa prác nasledovne:
 - a) 1. zálohová platba bude poskytnutá na základe zálohovej faktúry vystavenej Objednávateľom najneskôr do termínu 20.11.2022;
 - b) 2. zálohová faktúra bude poskytnutá na základe zálohovej faktúry vystavenej Objednávateľom najneskôr do termínu 31.1.2023.
27. Výška zálohy bude vypočítaná na základe súťažnej ponuky Zhotoviteľa. Prijatý preddavok, na základe vystavenej zálohovej faktúry Zhotoviteľa prác, Zhotoviteľ vyúčtuje v súlade so zákonom o dani z pridanej hodnoty č.222/204 Z.z. v znení neskorších predpisov. Záloha musí byť zúčtovaná v danom kalendárnom roku v ktorom bola poskytnutá.
28. V prípade vystavenia zálohových faktúr Zhotoviteľom po termínoch uvedených v bode 26) Objednávateľ tieto nemusí akceptovať.

29. V prípade že Zhotoviteľ nevyužije možnosť poskytnutia zálohy, bude Zhotoviteľ garantovať zmluvnú cenu položiek špecifikovaných v Prílohe č.2, do skutočného termínu ukončenia stavebných prác.
30. Materiály, ktoré Zhotoviteľ obstará na základe zálohovej faktúry budú až do zabudovania do Diela uskladnené v areáli ÚV Málinec v priestoroch na to určených Objednávateľom, pričom Objednávateľ má k materiálom zádržné právo pre prípad predčasného ukončenia Zmluvy.

Článok VI. – Podmienky vykonania diela

1. Pri vykonávaní diela podľa Zmluvy postupuje Zhotoviteľ samostatne pri dodržiavaní všeobecne záväzných právnych predpisov, STN upravujúcich výkon takýchto prác a Sadzobníka R UNIKA 2021-2022, v súlade s podkladmi dodanými Objednávateľom a vyjadreniami príslušných orgánov a organizácií.
2. Zhotoviteľ je povinný vykonať dielo na vlastné náklady a nebezpečenstvo (§ 537 Obchodného zákonníka) v čase dohodnutom.
3. Zhotoviteľ je povinný na svoje náklady vykonať všetky potrebné kroky na ochranu životného prostredia na pracovisku a mimo neho tak, aby sa zamedzilo škodám alebo ohrozeniu osôb alebo majetku verejnosti alebo nepriaznivým účinkom, ktoré sú dôsledkom emisných škodlivín, prachu, hluku alebo ďalších nepriaznivých vplyvov pri vykonávaní jeho prác.
4. Pri vykonávaní diela postupuje Zhotoviteľ samostatne, pri rešpektovaní príslušných právnych predpisov a STN týkajúcich sa predmetu plnenia podľa Zmluvy, ako i predpisov upravujúcich nakladanie s látkami škodiacimi podzemným a povrchovým vodám tak, aby nedošlo k ich ohrozeniu a povinnosti nakladať a likvidovať odpady vzniknuté pri výkone prác podľa platných predpisov o nakladaní s odpadmi. Za týmto účelom je Zhotoviteľ povinný predložiť Objednávateľovi doklad o oprávnení nakladať s odpadmi, stavebnými odpadmi a odpadmi z demolácie v zmysle platnej právnej úpravy ešte pred začatím vykonávania prác v zmysle tejto Zmluvy.
5. Zhotoviteľ je povinný nakladať so stavebnými odpadmi v zmysle zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov, zaraďovať odpady podľa vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 365/2015 Z.z. ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov, viesť evidenciu odpadov v mene Objednávateľa ako pôvodcu odpadov v zmysle §§ 1 a 2 vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 366/2015 Z. z. o evidencnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti. Vzniknutý stavebný odpad je Zhotoviteľ oprávnený odovzdať len osobe oprávnenej na nakladanie s týmto odpadom.
6. V prípade, že Dielo nie je prebraté a odovzdané do 31.12. roku kedy bola stavba zahájená a odpad vyprodukovaný, je Zhotoviteľ povinný odovzdať dokumentáciu v zmysle čl. VIII ods. 6 písm.i) a j) tejto Zmluvy za príslušný kalendárny rok najneskôr do 20.01. nasledujúcom po roku, kedy boli odpady vyprodukované.
7. Za bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci osôb a za koordináciu plnenia úloh na stavenisku/pracovisku z hľadiska bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci podľa zákona č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci, Nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z.z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko a Vyhl. MPSVaR 147/2013 Z.z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností pri stavebných prácach zodpovedá Zhotoviteľ.
8. Zhotoviteľ je povinný v lehote do 14 dní odo dňa začatia realizácie Diela písomne oznámiť Objednávateľovi ako aj TDS meno **technika BOZP**. Táto osoba musí byť na výkon tejto činnosti kvalifikovaná a musí mať oprávnenie na vydávanie nariadení a prijímanie opatrení na zabránenie pracovných úrazov.
9. Zhotoviteľ je povinný na svoje náklady počas realizácie diela, jeho dokončovania a odstraňovania prípadných väd diela zaistiť bezpečnosť všetkých osôb oprávnených byť na stavenisku, udržiavať stavenisko v takom stave, aby sa predišlo ohrozeniu spomínaných osôb.
10. Zhotoviteľ zodpovedá za zabezpečenie protipožiarnej ochrany v zmysle zákona NR SR č. 314/2001 Z.z. o ochrane pred požiarmi v platnom znení a vyhlášky MV SR č. 94/2004 Z.z.
11. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že pri realizácii diela nepoužije materiál, o ktorom je v čase jeho použitia známe, že je škodlivý. Použité výrobky pri realizácii diela musia spĺňať podmienky a požiadavky, uvedené v zákone č. 133/2013 Z.z. o stavebných výrobkoch v platnom znení a v zákone NR SR č.

264/1999 Z.z. o technických požiadavkách na výrobky a o posudzovaní zhody a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

12. Ak nastane akákoľvek strata alebo poškodenie diela, alebo akejkol'vek jej časti, materiálov alebo zariadenia počas obdobia, v ktorom je Zhotoviteľ povinný sa o ne starať, a to z akýchkoľvek dôvodov je Zhotoviteľ povinný na vlastné náklady nahradiť takúto stratu a napraviť škodu tak, aby dielo vyhovovalo v každom ohľade ustanoveniam Zmluvy.
13. Zhotoviteľ je povinný na svoje náklady vykonať kontrolu a dohľad pri úprave povrchu výkopových prác (zhotovovanie materiálu, betónovanie cesty/chodníka, kladenie dlažby).
14. Ak Zhotoviteľ pri realizácii diela použije k zhotoveniu diela látky v množstve, ktoré by mohli ohroziť životné prostredie, musí s nimi zaobchádzať tak, aby k ohrozeniu životného prostredia nedošlo. Aj napriek tomu musí mať Zhotoviteľ pre takéto prípady pripravený havarijný plán, ktorý je povinný na požiadanie Objednávateľa kedykoľvek predložiť k nahliadnutiu.
15. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť dielo proti krádeži a poškodeniu.
16. Zhotoviteľ je povinný na požiadanie zástupcu Objednávateľa mu predložiť v písomnej forme všeobecný popis postupov a metód, ktoré bude používať pri realizácii diela a kópiu všetkých výkresov, technicko-kvalitatívnych podmienok, certifikátov a ďalších dokumentov, ktoré sú nevyhnutné k posúdeniu vhodnosti a primeranosti postupu Zhotoviteľa. Predloženie všeobecných postupov a ostatných dokumentov uvedených v tomto bode Objednávateľovi nezbavuje Zhotoviteľa žiadnych povinností a zodpovednosti podľa Zmluvy.
17. Zhotoviteľ je povinný v súvislosti s vyhotovením a dokončením diela podľa Zmluvy a s odstránením prípadných väd na stavbe zamestnávať:
 - a) len takých technikov, ktorí majú kvalifikáciu a prax vo svojom odbore a takých majstrov a predákov, ktorí sú kompetentní vykonávať odborný dozor pri vykonávaní prác;
 - b) kvalifikovaných, vyučených a nevyučенých robotníkov, ktorí sú potrební pre riadne a včasné splnenie záväzkov Zhotoviteľa podľa Zmluvy.
18. Zhotoviteľ nesmie dielo ako celok odovzdať na zhotovenie inej osobe. Zhotoviteľ zodpovedá za celú činnosť pri vykonávaní diela a za porušenie zodpovednosti alebo zanedbanie povinnosti svojich subdodávateľov pri realizácii časti diela.
19. Zhotoviteľ sa zaväzuje uzatvoriť poistenie zodpovednosti za škody spôsobené na majetku a zdraví tretím osobám v súvislosti s jeho činnosťou a prevádzkou (ďalej len „poistenie zodpovednosti za škodu“). Zhotoviteľ bezodkladne odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto Zmluvy predloží Objednávateľovi doklady preukazujúce uzatvorenie poistenia zodpovednosti za škodu a preukazujúce výšku poistenia. Poistenie zodpovednosti za škodu je Zhotoviteľ povinný udržiavať do dátumu vystavenia Protokolu o vyhotovení Diela. Zhotoviteľ v plnej výške znáša prípadnú škodu spôsobenú krádežou, stratou, zničením alebo iným poškodením majetku.
20. Zhotoviteľ je ďalej povinný poistiť Dielo vo výške zmluvnej ceny po dobu trvania tohto zmluvného vzťahu pre prípad poškodenia, zničenía, straty, odcudzenia alebo iných škôd. Zhotoviteľ je povinný oznámiť Objednávateľovi každú poistnú udalosť na stavbe do 5 pracovných dní od jej vzniku a v rovnakej lehote je ďalej povinný informovať Objednávateľa o vyplatení a výške poistného plnenia z tejto poistnej udalosti.
21. Zhotoviteľ je povinný upovedomiť poisťovateľov o zmenách povahy, rozsahu alebo programu výstavby Diela a zaistiť primeranosť poistenia po celú dobu vykonávania prác podľa tejto zmluvy o Dielo. Zhotoviteľ je povinný na požiadanie Objednávateľa predložiť Objednávateľovi platné poistné zmluvy a potvrdenky o platbách poisteného. Ak Zhotoviteľ poruší povinnosť dohodnúť a udržiavať v platnosti akékoľvek poistenie požadované touto zmluvou o Dielo alebo nepredloží Objednávateľovi doklady podľa tohto bodu, môže Objednávateľ v týchto prípadoch uzatvoriť a udržiavať v platnosti všetky takéto poistky a platiť potrebné poistné a náklady s tým spojené si odčítať ako dlh Zhotoviteľa zo splatnej pohľadávky Zhotoviteľa.
22. Zhotoviteľ je povinný pred podpisom zmluvy predložiť na odsúhlasenie Objednávateľovi zoznam poddodávateľov, s uvedením podielu z hodnoty plnenia zo zmluvy, ktorý má Zhotoviteľ v úmysle zabezpečiť poddodávateľom (poddodávateľmi) spolu s uvedením identifikačných údajov poddodávateľov, v rozsahu meno a priezvisko, obchodné meno alebo názov, adresa pobytu alebo sídlo, identifikačné číslo alebo dátum narodenia, ak nebolo pridelené identifikačné číslo, číslo účtu. V prípade, že podiel hodnoty plnenia, ktorý pripadne na podzhotoviteľa (podzhotoviteľov) presiahne objem 20 % z celkovej hodnoty zákazky, vyhradzuje si Objednávateľ právo Zmluvu o dielo neuzavrieť, (celková hodnota zákazky zodpovedá zmluvnej cene predloženej v ponuke uchádzača).

23. Vyššie uvedené podmienky platia aj v prípade, ak dôjde k zmene poddodávateľa oproti zoznamu, predloženému pred podpisom Zmluvy.

Článok VII. – Ostatné podmienky vykonávania diela

A. STAVENISKO

1. Stavenisko je priestor vymedzený projektovou dokumentáciou overenou v stavebnom konaní na realizáciu predmetu Zmluvy.
2. Stavenisko Objednávateľ odovzdá Zhotoviteľovi zápisom s vytýčeným obvodom staveniska. Vytýčené hranice staveniska vzťahujúce sa k predmetu Zmluvy sú pre Zhotoviteľa záväzné.
3. Zabezpečenie vytýčenia podzemných vedení a súhlasov správcov podzemných a nadzemných inžinierskych sietí k realizácii prác si obstaráva Zhotoviteľ priamo sám na svoje náklady a nebezpečenstvo.
4. Ďalšie vytýčenie a iné meračské a geodetické práce, potrebné pre vykonanie predmetu Zmluvy zabezpečuje Zhotoviteľ odborne spôsobilými osobami, pričom zodpovedá za :
 - a) presné vytýčenie všetkých objektov stavby vo vzťahu k základným smerovým a výškovým pevným bodom stavby;
 - b) správnosť polohy, výšok, rozmerov a umiestnenie všetkých objektov stavby a za ich zakres do dokumentácie počas realizácie prác;
 - c) zabezpečenie všetkých potrebných prístrojov, zariadení, pomôcok, materiálov a pracovníkov v súvislosti s vyššie uvedenou zodpovednosťou za vytyčovacie práce.
5. Zhotoviteľ je povinný starostlivo chrániť a udržiavať všetky smerové a výškové body, zameriavacie konštrukcie, vytyčovacie kolíky a ďalšie predmety (pomôcky) použité pre vytýčenie stavby.
6. Ak sa v priebehu realizácie diela zistí akákoľvek chyba v polohe, výškach, rozmeroch alebo umiestnení ktorejkoľvek časti diela je Zhotoviteľ povinný na vlastné náklady takéto závady odstrániť. Ak takéto chyby vzniknú použitím nesprávnych údajov, ktoré Zhotoviteľovi odovzdal písomne Objednávateľ má Zhotoviteľ právo na úhradu preukázateľne vynaložených navyše nákladov spojených s odstránením závadného stavu.
7. Kontrola vytýčenia, alebo ktorejkoľvek osi alebo výšky, ktoré vykoná Objednávateľ nezbavuje Zhotoviteľa jeho zodpovednosti za presnosť vytyčovacích prác.
8. Pred začatím realizácie predmetu Zmluvy a v súvislosti s odovzdaním staveniska resp. i počas realizácie diela Zhotoviteľ vyhotoví záznam a fotodokumentáciu o pôvodnom stave komunikácií, povrchu územia, základov na stavenisku, hraničných kameňov, odvodňovacích objektov, rozvodov, káblov, kanálov a ostatných inžinierskych sietí, ako aj okolitých stavieb, ktorý vždy odovzdá aj TDS Objednávateľa. Ak tak Zhotoviteľ neurobí, a následne vzniknú pochybnosti o ich stave pred začatím prác na stavbe platí za rozhodujúce stanovisko Objednávateľa.
9. Pred začatím výkopových prác alebo iných prác, ktoré by mohli ohroziť jednotlivé inžinierske siete, ako vodovod, kanalizácia, plyn, telekomunikačné zariadenia, elektrické zariadenia, plynové potrubia a pod., je Zhotoviteľ povinný sa oboznámiť s umiestnením všetkých existujúcich sietí na stavenisku a pred začatím prác požiadať vlastníkov alebo prevádzkovateľov týchto sietí o ich lokalizáciu – vytýčenie. Zhotoviteľ je zodpovedný za všetky škody spôsobené ním alebo jeho poddodávateľmi počas výkonu prác na týchto zariadeniach a takéto škody musí na vlastné náklady odstrániť k plnej spokojnosti TDS Objednávateľa, do doby ním určenej na ich odstránenie. Zhotoviteľ je povinný urobiť všetky opatrenia a splniť všetky oprávnené požiadavky oprávnených orgánov, vlastníkov a prevádzkovateľov podzemných vedení a zariadení súvisiace s ich odstránením, prípadnou prekládkou a znovuzriadením všetkých inžinierskych sietí. Náklady na tieto práce znáša Zhotoviteľ.
10. Zhotoviteľ je povinný na prevzatom stavenisku a prístupových komunikáciách udržiavať čistotu a priebežne odstraňovať nečistoty vzniknuté výkonom jeho prác.
11. Zhotoviteľ je oprávnený použiť projekt stavby len pre zhotovenie predmetu Zmluvy. Jednu sadu projektu je Zhotoviteľ povinný uchovávať na stavenisku. Táto sada musí byť k dispozícii na stavbe v každom čase pre použitie a vykonávanie kontroly technickým dozorom a každou ďalšou osobou uvedenou v Zmluve.
12. Všetky práce potrebné pre vyhotovenie a dokončenie diela a odstránenie prípadných väd diela musí Zhotoviteľ vykonávať tak, aby nezasahovali v neprimerane alebo nevhodne do:

- a) vymoženosti/ pohodlia verejnosti;
 - b) prístupov, možností užívania a údržby verejných alebo súkromných komunikácií a chodníkov k nehnuteľnostiam/ pozemkom, nezávisle na tom, či sú vo vlastníctve Objednávateľa alebo inej osoby.
13. Škody spôsobené realizáciou predmetného diela nad rozsah staveniska a vzniknuté na ostatnom majetku Objednávateľa alebo na majetku tretích osôb je Zhotoviteľ povinný odstrániť na vlastné náklady uvedením do pôvodného stavu.
 14. Ak v súvislosti so začatím prác na stavenisku je potrebné požiadať o vydanie rozhodnutí na zvláštne užívanie komunikácii (rozkopávkové povolenie a pod.) za ich riadne a včasné obstarávanie zodpovedá Zhotoviteľ.
 15. Ak v súvislosti so začatím prác na stavenisku bude potrebné umiestniť, alebo premiestniť dopravné značky podľa predpisov o pozemných komunikáciách obstaráva ich Zhotoviteľ, ktorý zodpovedá i za ich umiestnenie a udržiavanie.
 16. Zhotoviteľ je povinný používať všetky primerané prostriedky k tomu, aby nedošlo k poškodeniu ciest a mostov umožňujúcich spojenie so staveniskom alebo vedúcim k stavenisku dopravou Zhotoviteľa alebo ktorýmkoľvek z jeho poddodávateľov. Zhotoviteľ musí vyhľadávať také trasy, vybrať a používať také vozidlá a mechanizmy a obmedziť a rozložiť náklad tak, aby každá doprava na stavenisko a zo staveniska, ktorou dochádza k presunu materiálov, strojného zariadenia Zhotoviteľa bola vykonávaná tak, aby nevznikali zbytočné škody na týchto cestách a mostoch. Vzniknuté závady a poškodenia je Zhotoviteľ povinný odstrániť na vlastné náklady uvedením do pôvodného stavu.
 17. Zhotoviteľ je povinný stavenisko strážiť, v prípade potreby oplotiť alebo inak vhodne zabezpečiť. Ryhy musia byť zapažené pažením proti zosunutiu stien ryhy a padaniu kameňov.
 18. Najneskôr k termínu odovzdávania a prevzatia diela je Zhotoviteľ povinný stavenisko vypratáť a upraviť ho do stavu podľa projektovej dokumentácie resp. do pôvodného stavu.
 19. Zhotoviteľ je povinný zúčastniť sa kolaudačného konania.

B. KONTROLA DIELA

1. Objednávateľ je oprávnený kontrolovať vykonávanie diela Zhotoviteľom. Ak zistí, že Zhotoviteľ vykonáva dielo v rozpore s dohodnutými podmienkami alebo určenými technologickými postupmi, je oprávnený požadovať ich odstránenie. Ak Zhotoviteľ tak neurobí ani v primeranej lehote, ktorú mu Objednávateľ na odstránenie nedostatkov poskytne alebo takýto postup je nepochybne podstatným porušením podmienok dohodnutých v Zmluve alebo podľa Zmluvy, je Objednávateľ oprávnený od Zmluvy odstúpiť. Právo Objednávateľa na náhradu škody v plnej výške a zmluvnú pokutu tým nie je dotknuté. Nevykonanie kontroly vykonávania diela zo strany Objednávateľa nezbavuje Zhotoviteľa zodpovednosti za vady diela.
2. Žiadna časť diela nesmie byť zakrytá alebo uvedená mimo dohľad bez súhlasu TDS. Zhotoviteľ musí umožniť technickému dozoru skontrolovať a premerať akúkoľvek časť diela, ktorá má byť zakrytá alebo sa stane neprístupná.
3. Zhotoviteľ je povinný zápisom v denníku vyzvať TDS Objednávateľa na kontrolu prác, ktoré budú ďalším postupom zakryté, alebo sa stanú neprístupnými a to minimálne dva pracovné dni vopred. Súčasne je povinný dohodnúť s technickým dozorom Objednávateľa podmienky kontroly zakrytia takýchto prác. Ak Zhotoviteľ nedodrží takto dohodnutý postup, je povinný umožniť TDS Objednávateľa vykonanie dodatočnej kontroly prác a niesť náklady s tým spojené. Ak sa TDS Objednávateľa bez predchádzajúcej dohody so Zhotoviteľom nedostaví ku kontrole, je Zhotoviteľ oprávnený pokračovať vo vykonávaní diela. Ak bude TDS Objednávateľa trvať na dodatočnom odkrytí prác, znáša náklady s tým spojené. To však neplatí, ak sa pri dodatočnom odkrytí zistí porušenie kvalitatívnych podmienok výkonu práce Zhotoviteľa, ako ani v prípadoch, keď Zhotoviteľ nedodrží podmienky podľa prvej a druhej vety tohto bodu. Nevykonanie kontroly prác TDS Objednávateľa vplyv na zodpovednosť Zhotoviteľa za vady diela nemá.

C. STAVEBNÝ DENNÍK

1. Zhotoviteľ je povinný viesť na stavbe stavebný denník v súlade so Stavebným zákonom č. 50/1976 Zb. v platnom znení a vyhláškou MŽP SR č. 453/2000 Z.z. od dňa odovzdania staveniska do prevzatia diela Objednávateľom.

2. Stavebný denník sa musí nachádzať na stavbe a musí byť na stavbe trvale prístupný. Zápisy do neho robí Zhotoviteľ v deň, kedy boli práce vykonané alebo nastali okolnosti, ktoré je potrebné riešiť.
3. V denníku budú zapísané najmä tieto údaje:
 - 3.1. **Denný zápis:**
 - dátum (mesiac, rok, názov dňa);
 - údaje o počasí;
 - údaje o pracovnej dobe, jej začiatok a koniec, zmienosť;
 - pracovníci a ich počty;
 - mechanizmy a ich počty;
 - časový postup prác na stavbe;
 - rozpis prác v rozsahu;
 - zapísaním všetky práce, ktoré sa na stavbe v ten deň vykonali;
 - zapísaním údajov o dĺžke výkopov s uvedením, v ktorom km sa pracovalo, koľko bolo v ten deň vykopané, údajov zo zamerania hĺbky a šírky ryhy, množstve vykopanej zeminu v m³;
 - zapísaním údajov o všetkých materiáloch, ktoré boli v ten deň na stavbe zabudované (druh, kusy, dĺžka);
 - v prípade čerpania vody budú zaznamenané údaje o počte hodín čerpania vody;
 - križovania s podzemnými sieťami musia byť pred ich zásypom odsúhlasené so správcami sietí a podpísané správcami sietí do denníka.
 - 3.2. **Ostatné údaje, napr.:**
 - vyjadrenie technického dozoru Objednávateľa k zápisom Zhotoviteľa v stavebnom denníku a naopak;
 - vyjadrenie projektanta k zápisom v stavebnom denníku;
 - záznamy z vykonávaného autorského dozoru projektanta;
 - požiadavky Zhotoviteľa na Objednávateľa a naopak;
 - prerušenie stavebných prác s odôvodnením;
 - záznam o okolnostiach, ktoré majú vplyv na postup prác;
 - zápisy o vykonaných skúškach, (napr. skúškach tvrdosti betónu, tlakových skúškach, skúškach tesnosti a pod.);
 - odsúhlasené zmeny a odchýlky vykonávaných prác od schválenej projektovej dokumentácie;
 - zápisy o dohodách Zhotoviteľa s Objednávateľom a projektantom;
 - požiadavky technického dozoru Objednávateľa na odstránenie nedostatkov v priebehu vykonávania diela;
 - škody na stavbe;
 - zoznam príloh a dokladov stavebného denníka.
4. Okrem zástupcov Zhotoviteľa, TDS Objednávateľa, Objednávateľa a projektanta môžu do stavebného denníka vykonávať záznamy poverení zástupcovia príslušných orgánov štátnej správy.
5. Objednávateľ je oprávnený sledovať obsah stavebného denníka a k zápisom pripájať svoje stanoviská.
6. Ak stavbyvedúci Zhotoviteľa alebo dozor Objednávateľa s obsahom záznamov nesúhlasia, sú povinní osobitným záznamom zapísať svoje stanovisko, inak sa má za to, že s obsahom záznamu súhlasia. Vzniknuté rozpory sú tieto osoby povinné bez zbytočného odkladu predložiť na riešenie osobám uvedeným v čl. I. Zmluvy.

D. TECHNICKÝ DOZOR A STAVBYVEDÚCI

1. Objednávateľ poveruje výkonom občasného technického/stavebného dozoru stavby (ďalej aj TDS): Ing. Miroslava Petroviča
2. Zhotoviteľ poveruje výkonom stavbyvedúceho: Mária Lisoňa
3. Zmeny v osobách TDS a stavbyvedúceho sú si zmluvné strany povinné oznámiť písomne a zapísať do stavebno-montážneho denníka.
4. Zmluvné strany zodpovedajú za to, že funkciu stavbyvedúceho a TDS budú vykonávať len osoby, ktoré majú odbornú spôsobilosť na výkon takýchto funkcií.

5. Zhotoviteľ je povinný umožniť TDS Objednávateľa, najmä:
 - oboznámiť sa s podkladmi Zhotoviteľa, podľa ktorých stavbu realizuje;
 - vykonávať kontrolu dodržiavania podmienok stavebného povolenia, ostatných rozhodnutí vydaných pre stavbu a opatrení štátneho stavebného dohľadu počas realizácie stavby;
 - vykonávať kontrolu dopĺňovania a zakresľovania zmien do projektovej dokumentácie, podľa ktorej sa stavba realizuje;
 - vykonávať kontrolu vecnej a cenovej správnosti a úplnosti oceňovacích podkladov a platobných dokladov, ich súlad s podmienkami Zmluvy;
 - vykonávať kontrolu tých častí diela, ktoré budú v ďalšom postupe zakryté alebo sa stanú neprístupnými;
 - vykonávať kontrolu dokladov Zhotoviteľa, ktoré preukazujú kvalitu vykonaných prác a dodávok (certifikáty výrobkov a materiálov, atesty, protokoly a pod.) pred ich zabudovaním, vykonávať sledovanie vedenia stavebného denníka v súlade s podmienkami dohodnutými v Zmluve a Stavebným zákonom č. 50/1976 Zb. v platnom znení;
 - vykonávať kontrolu riadneho uskladnenia materiálov, strojov, zariadení a konštrukcií;
 - vykonávať kontrolu odstraňovania vád a nedorobkov;
 - vykonávať ostatné oprávnenia za Objednávateľa uvedené v ostatných ustanoveniach Zmluvy.
6. TDS je okrem oprávnení uvedených v iných ustanoveniach Zmluvy oprávnený vydať Zhotoviteľovi príkaz na:
 - a) odstránenie akýchkoľvek materiálov zo stavby, ktoré nie je dodané podľa podmienok dohodnutých v Zmluve;
 - b) výmenu materiálov a ich nahradenie správnymi a vhodnými;
 - c) odstránenie a nové vykonanie prác, bez ohľadu na výsledky predchádzajúcich skúšok, alebo realizovaných čiastkových platieb za akékoľvek vykonané práce, ktoré vzhľadom na:
 - materiály, technologické alebo odborné postupy;
 - projektovú dokumentáciu, dokumentáciu Zhotoviteľa alebo takú, za ktorú je on zodpovedný, nie sú v súlade so Zmluvou.
7. Skutočnosť, že Objednávateľ skontroloval výkresy, dodávky, vzorky a vykonané práce nezbavuje Zhotoviteľa povinnosti vykonávania potrebných kontrol tak, aby bolo zaručené riadne splnenie predmetu diela podľa Zmluvy a zodpovednosti za prípadné vady diela.

Článok VIII. – Podmienky odovzdania a prevzatia diela

1. Prevzatie alebo schválenie zmluvného diela Objednávateľom neobmedzuje ani neovplyvňuje zodpovednosť Zhotoviteľa za vady plnenia podľa tejto Zmluvy.
2. Zhotoviteľ odovzdá zmluvné dielo nasledovne:

Projekt skutočného vyhotovenia:

 - 6x v tlačenej forme;
 - 3x na CD/USB kľúč

Geodetické zameranie skutočného vyhotovenia stavby vrátane odsúhlasenia pre GIS:

 - 6x v tlačenej forme;
 - 3x na CD/USB kľúč

Kompletná odovzdávacia dokumentácia:

 - 6x v tlačenej forme;
 - 3x na CD/USB kľúč

Prevádzkový poriadok (doplnok) pre trvalú prevádzku, pokiaľ v zmysle rozhodnutia Objednávateľa nevyplýva inak:

 - 6x v tlačenej forme;
 - 3x na CD/USB kľúč
3. Dokumentácia v elektronickej forme bude vypracovaná a odovzdaná v nasledovnom formáte:
 - textová časť, .doc/.docx
 - tabuľková časť, .xls/.xlsx
 - grafická časť, .dwg + pdf. (oba formáty), dgn.
 - obrázkové časti, .jpg
4. Pripravenosť diela na odovzdanie a prevzatie Zhotoviteľ Objednávateľovi oznámi písomne a to až po jeho ukončení.

5. Na základe doručeného oznámenia vypíše Objednávateľ termín odovzdávacieho a preberacieho konania.
6. Zhotoviteľ je povinný k odovzdávaciemu a preberaciemu konaniu pripraviť na odovzdanie všetky doklady osvedčujúce akosť a kompletnosť diela, najmä:
 - a) stavebný denník;
 - b) zoznam dodávok a zariadení, ktoré sú súčasťou odovzdávaného diela a pre všetky dodávky a zariadenia: osvedčenie o akosti a kompletnosti, atesty platné na území SR, návody na montáž, obsluhu a údržbu v jazyku slovenskom;
 - c) správy o vykonaní odborných prehliadok a odborných skúšok, vrátane 1. úradnej skúšky u vyhradených technických zariadení ak sa na stavbe mali vykonať, (bez závad);
 - d) výsledky meraní a skúšok a pod. – všetky platné ku dňu odovzdania diela, pasporty, revízne knihy alebo iné dokumenty vyhradených technických zariadení – ak sa na stavbe mali vykonať, skúšok zhutnenia, úsekovej tlakovej skúšky potrubia, dokladu o prepláchnutí potrubia a laboratórneho rozboru vody od akreditovaného laboratória po prepláchnutí potrubia;
 - e) vyhlásenia o parametroch - doklady o preukázaní zhody výrobkov s technickými špecifikáciami;
 - f) osvedčenia o vykonaných skúškach použitých materiálov a výrobkov;
 - g) zápisnice o preverení prác a konštrukcií, ktoré boli v priebehu prác zakryté alebo sa stali neprístupnými;
 - h) doklad o zaškolení obsluhy prevádzkovateľa,
 - i) doklad o spôsobe likvidácie odpadov, resp. doklady o vytriedení, príp. spätnom využití odpadov, doklady o odovzdaní kovového odpadu, elektro odpadu a iného odpadu osobám oprávneným s nakladaním s takýmito odpadmi a doklady o oprávnení nakladať s nebezpečnými odpadmi, resp. o likvidácii takéhoto odpadu oprávnenou osobou v zmysle platnej právnej úpravy;
 - j) všetky vážne lístky z organizácií, kam bol odpad vyvezený spolu so správnym zaradením odpadu podľa Katalógu odpadov a Evidenčné listy odpadov v zmysle Prílohy 1 § 2 vyhlášky Ministerstva životného prostredia č. 366/2015 Z.z. o evidencnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti;
 - k) doklady o spätnom odovzdaní a prevzatí výstavbou dotknutých inžinierskych sietí a pozemkov dočasného záberu, potvrdené vlastníkami alebo správcami inžinierskych sietí a vlastníkami resp. užívateľom pozemkov;
 - l) vypracovanú fotodokumentáciu (4x na CD/USB kľúč) priebehu stavebných prác a to pred ich začatím, počas priebehu a po ich ukončení.
 - m) odsúhlasené porealizačné geodetické zameranie stavby vrátane ochranného pásma a geometrického plánu na zriadenie vecného bremena vo formáte dwg/.dng + pdf, word a excel pre potreby GIS (dokumentácia odsúhlasená pracovníkom GIS na adresu: GIS-Import@stvps.sk a súčasne gis@stvps.sk, dodaná vo formáte .dwg/ .dgn + pdf v určených hladinách a vyplnených tabuľkách excel, dodané 6 x v tlačenej podobe + 3 x na CD/USB kľúč);
 - n) kompletná sada odovzdávacej dokumentácie stavby, vrátane certifikátov, atestov, stavebného denníka, revíznych správ, protokolov o skúškach, odsúhlasené zameranie GIS, osvedčenia TISR a prvej úradnej skúšky pre vybrané zariadenia a pod. dodané 6x v tlačenej forme, 3x CD/USB kľúč.

Ak Zhotoviteľ nebude mať uvedené doklady pripravené na odovzdanie prevzatie, nepovažuje sa dielo za riadne pripravené k prevzatiu.

7. O výsledku preberacieho konania bude spísaná zápisnica/protokol.
8. Ak pri odovzdaní a prevzatí diela budú zistené vady alebo nedorobky, ako i v prípade, ak Zhotoviteľ nebude mať pripravené na odovzdanie všetky doklady osvedčujúce akosť a kompletnosť diela v zmysle bodu 3 nepovažuje sa dielo za riadne vykonané a záväzok Zhotoviteľa za riadne a včas splnený. Objednávateľ je oprávnený takto ponúknuté dielo neprevziať.
9. Ak Objednávateľ posúdi, že ide o ojedinelé drobné vady alebo nedorobky, ktoré samy o sebe ani v spojitosti s inými nebránia bezporuchovému a bezpečnému užívaniu diela a rozhodne sa dielo prevziať, budú v zápisnici spísané vady a nedorobky s termínmi ich odstránenia. V súlade s kogentným ustanovením § 324 ods. 3 Obchodného zákonníka sa v tomto prípade považuje záväzok Zhotoviteľa splnený riadne až dňom odstránenia všetkých väd a nedorobkov uvedených v zápisnici o odovzdaní a prebratí diela.
10. Drobné odchýlky, ktoré nemenia prijaté riešenia, kvalitu a ani nezvyšujú cenu diela, nie sú vadami, ak boli súhlasne akceptované dohodou v stavebnom denníku.

11. Dňom podpísania zápisnice prechádza na Objednávateľa vlastníctvo k zhotovenému dielu a nebezpečenstvo vzniku škôd na diele.
12. Zhotoviteľ zodpovedá za súlad medzi vyfakturovanými skutočne vykonanými prácami a dodávkami, zápsmi v stavebnom denníku a skutkovým zameraním diela. V prípade, akýchkoľvek nejasností, nie je Objednávateľ povinný dielo prevziať a to až do ich odstránenia.

Článok IX. – Zodpovednosť za vady diela a záruka

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo bude zhotovené podľa podmienok Zmluvy, podľa platných predpisov a technických noriem, a že počas záručnej doby bude mať vlastnosti dohodnuté v Zmluve.
2. Záručná doba na stavebné práce je dohodnutá na **60 mesiacov**.
3. Záručná doba na technológie je dohodnutá na dobu, ktorú poskytuje výrobca, minimálne však na dobu **24 mesiacov**.
4. Záručná doba začína plynúť dňom odovzdania a prevzatia diela.
5. V prípade oprávnenej vady diela dohodli zmluvné strany právo Objednávateľa požadovať a povinnosť Zhotoviteľa vadu, pokiaľ spadá do záruky, odstrániť bezplatnou opravou. Ak pôjde o vadu neodstrániteľnú, alebo o vadu, ktorá sa opakovane prejaví je Zhotoviteľ povinný poskytnúť nové bezchybné plnenie. Záručná doba sa predlžuje o dobu od uplatnenia reklamácie do doby odstránenia vady.
6. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ktoré boli spôsobené neodborným zásahom Objednávateľa alebo v dôsledku neodborného užívania prevádzkovateľom.
7. Záručná doba nezahŕňa ani prevádzkový servis diela v zmysle návodov na obsluhu a údržbu materiálov a zariadení dodaných Zhotoviteľom pri odovzdaní diela. Uvedený prevádzkový servis vykonáva Objednávateľ (prevádzkovateľ) na svoje náklady, ak táto Zmluva neustanovuje inak.
8. Prípadnú reklamáciu vady je Objednávateľ povinný uplatniť u Zhotoviteľa v písomnej forme – i faxom alebo e-mailom, s následným doručením originálu poštou alebo osobne. V reklamácií Objednávateľ označí vadu, uvedie ako sa vada prejavuje a navrhne spôsob jej odstránenia. Reklamácia je považovaná za uplatnenú dňom jej doručenia Zhotoviteľovi. O odstránení vady bude vždy spísaný záznam, v ktorom sa uvedie i spôsob odstránenia vady a termín jej odstránenia.
9. Všetky úkony potrebné k odstráneniu vady, jej príčin a následkov zabezpečuje a náklady s tým spojené znáša Zhotoviteľ na svoje náklady. V prípade oprávnenej reklamácie, ak Objednávateľovi vzniknú náklady na odstránenie vady (najmä náklady na poskytnutie služieb stavebného dozoru), je Objednávateľ oprávnený vyfakturovať náklady na odstránenie vady Zhotoviteľovi a Zhotoviteľ je povinný ich uhradiť Objednávateľovi do 14 (štrnástich) dní od doručenia faktúry.
10. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním prípadných vád diela bezodkladne a vady odstrániť v čo najkratšom technicky možnom čase.
11. Ak Zhotoviteľ neodstráni vady a nedorobky uvedené v protokole o odovzdaní a prevzatí diela v dohodnutej lehote, má právo ich odstrániť Objednávateľ a náklady s tým spojené si odčítať z čiastky, zadržanej podľa Zmluvy. Túto skutočnosť Objednávateľ Zhotoviteľovi oznámi písomne.
12. Zhotoviteľ podpisom tejto Zmluvy potvrdzuje, že má uzatvorenú poistnú zmluvu, ktorou je poistený pre prípad zodpovednosti za škodu, ktorú by mu mohol spôsobiť porušením jeho povinností vyplývajúcich z tejto Zmluvy. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že po celú dobu trvania tejto Zmluvy a záruky za dielo poskytnutej na dielo zhotovené podľa tejto Zmluvy udržať predmetné poistenie, ktoré bude kryť zodpovednosť Zhotoviteľa za škodu vo výške zodpovedajúcej minimálnej cene diela podľa tejto Zmluvy a na písomnú výzvu Objednávateľa mu plnenie tejto povinnosti kedykoľvek preukázať. Porušenie povinnosti Zhotoviteľa podľa tohto bodu Zmluvy sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy s právom Objednávateľa od Zmluvy odstúpiť.

Článok X. – Zmluvné pokuty

1. V prípade omeškania Zhotoviteľa s dokončením diela v dohodnutom termíne má Objednávateľ právo na zmluvnú pokutu v dohodnutej výške 0,05% z ceny diela za každý začatý deň omeškania.
2. V prípade omeškania Objednávateľa s poskytnutím spolupôsobenia dohodnutého v Zmluve v termínoch dohodnutých v Zmluve, má Zhotoviteľ právo na zmluvnú pokutu v dohodnutej výške 50,- Eur (slovom: Dvadsať Eur a Nula Eurocentov) za každý začatý deň omeškania a spolupôsobenie zvlášť.

3. V prípade omeškania Objednávateľa s úhradou faktúry má Zhotoviteľ právo na úrok z omeškania v dohodnutej výške 0,05% z dlžnej sumy za každý deň omeškania.
4. Za omeškanie s odstránením väd alebo nedorobkov zistených pri odovzdaní a prevzatí diela a za omeškanie s odovzdaním chýbajúcej dokumentácie, zaplatí Zhotoviteľ Objednávateľovi zmluvnú pokutu v dohodnutej výške 50,- Eur (slovom: Päťdesiat Eur Nula Eurocentov) za každý začatý deň omeškania.
5. Za vady diela podľa každej oprávnenej reklamácie zaplatí Zhotoviteľ Objednávateľovi zmluvnú pokutu v dohodnutej výške 0,5% z ceny diela, to neplatí, ak v lehote do 7 dní od uplatnenia reklamácie vadu odstráni alebo v tejto lehote dohodne písomne s Objednávateľom primeraný termín jej odstránenia a takto dohodnutý termín odstránenia vady aj dodrží.
6. V prípade omeškania Zhotoviteľa s odstránením vady v lehote 7 dní a/alebo dohodnutom termíne má Objednávateľ právo účtovať Zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 50,- Eur (slovom: Päťdesiat Eur Nula Eurocentov) za každý deň omeškania. Právo v zmysle ods. 9) čl. IX ostáva Objednávateľovi zachované.
7. Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknuté právo zmluvných strán na náhradu škody v plnej výške.
8. Zmluvné strany sa dohodli na písomnej forme vyúčtovania zmluvných pokút, úrokov z omeškania a náhrady škody. Dlžník je povinný vyúčtovnú pokutu, úrok z omeškania alebo náhradu škody zaplatiť do 14 dní od doručenia vyúčtovania.

Článok XI. – Odstúpenie od Zmluvy a predčasný zánik Zmluvy

1. Zmluvné strany sa dohodli, že Zmluva predčasne zaniká:
 - a) zánikom niektorej zmluvnej strany bez právneho nástupcu;
 - b) vyhlásením konkurzu na majetok Zhotoviteľa;
 - c) začatím exekúcie voči Zhotoviteľovi;
 - d) dohodou Zmluvných strán;
2. Objednávateľ je oprávnený s okamžitou platnosťou od Zmluvy odstúpiť pred začatím prác na stavbe ak:
 - a) nastali okolnosti, ktoré bránia riadnemu začatiu realizácie prác;
 - b) aj bez udania dôvodu.
3. Objednávateľ je oprávnený s okamžitou platnosťou od Zmluvy odstúpiť ak:
 - a) Zhotoviteľ bude vykonávať dielo v rozpore s dohodnutými podmienkami alebo určenými technologickými postupmi a vytýkané nedostatky neodstráni ani v primeranej dobe, ktorú mu Objednávateľ na ich odstránenie poskytne;
 - b) Zhotoviteľ bude v omeškaní s dohodnutým termínom/medzitermínom vykonávania diela a toto omeškanie bude trvať viac ako 30 dní;
 - c) objem prác a dodávok vykonávaných subdodávateľmi prekročí 20 % hodnoty zákazky..
4. Zhotoviteľ je oprávnený s okamžitou platnosťou od Zmluvy odstúpiť ak:
 - a) mu Objednávateľ neposkytne dohodnuté spolupôsobenie ani v dodatočnej primeranej lehote, ktorú mu Zhotoviteľ poskytne a toto neposkytnutie spolupôsobenia zmarí Zhotoviteľovi možnosť vykonania diela;
 - b) Objednávateľ bude v omeškaní so zaplatením faktúry a toto omeškanie bude trvať viac ako 60 dní po lehote splatnosti faktúry.
5. Odstúpenie od Zmluvy oprávnená zmluvná strana oznámi druhému účastníkovi Zmluvy písomne. Účinky odstúpenia od Zmluvy nastávajú dňom doručenia oznámenia o odstúpení od Zmluvy druhému účastníkovi Zmluvy. Ustanovenia Zmluvy týkajúce sa väd predmetu Zmluvy, záručnej doby, zádržného, nárokov Objednávateľa na náhradu škody, zaplatenie zmluvnej pokuty, iných nárokov Objednávateľa ostávajú v platnosti aj v prípade odstúpenia od Zmluvy ktoroukoľvek zmluvnou stranou.
6. Zánikom Zmluvy nezaniká právo na vzájomné vyrovnanie už poskytnutých plnení.

Článok XII. - Doručovanie písomností a komunikácia Zmluvných strán

1. Zmluvné strany sa dohodli, že na účel doručovania písomností sú Zmluvné strany povinné používať poštové adresy uvedené v ust. bodu 1 a 2 čl I. Zmluvy, ak nie je v Zmluve ustanovené inak. Prípadnú zmenu poštovej adresy sú si zmluvné strany povinné vzájomne ohlásiť bez zbytočného odkladu.
2. Zmluvné strany týmto súhlasia, že za úkon doručenia písomnosti sa považuje okrem samotného doručenia aj vrátenie zaslanej zásielky odosielateľovi z dôvodu odmietnutia prebratia adresátom, z dôvodu neprebratia zásielky adresátom v odbernej lehote, počas ktorej bude zasielaná písomnosť uložená u poštového doručovateľa, a tiež z dôvodu vrátenia zásielky s poznámkou: „adresát neznámy“, a to aj v tom prípade, ak sa o tom adresát nedozvedel. V prípadoch upravených týmto bodom Zmluvy sa zásielka považuje za doručeníu na tretí (3) deň odo dňa odoslania zásielky.
3. Zmluvné strany sa dohodli, že na účel doručovania e-mailov budú používať e-mailové adresy uvedené v ust. bodu 1 a 2 čl I. Zmluvy, prílohách Zmluvy, prípadne aj odlišné e-mailové adresy, ktoré si zmluvné strany dodatočne po uzavretí Zmluvy oznámia.

Článok XIII. – Záverečné ustanovenia

1. Na právne vzťahy osobitne neupravené Zmluvou sa primerane vzťahujú príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka, subsidiárne Občianskeho zákonníka a iných právnych noriem; ak ich niet, posúdia sa podľa obchodných zvyklostí, ak ich niet, podľa všeobecných zásad civilného práva.
2. Zmluvné strany berú na vedomie, že všetky skutočnosti a informácie poskytnuté druhou Zmluvnou stranou, získané a/alebo nadobudnuté v súvislosti s tou Zmluvou, budú Zmluvnými stranami považované za obchodné tajomstvo z zmyslu ust. § 17 a nasl. ObZ a súčasne za dôverné informácie v zmysle ust. § 271 ObZ. Porušenie tohto ustanovenia a poskytnutie informácii tretím stranám v rozpore so všeobecne záväznou právnou normou a/alebo touto Zmluvou budú považované za podstatné porušenie Zmluvy. Náhrada škody týmto nie je dotknutá. To neplatí v prípade dodržiavania povinností, ktoré vyplývajú Objednávateľovi z právnych noriem z titulu obstarávania.
3. V prípade porušenia povinnosti uvedenej v bode 2) tohto článku, je zmluvná strana, ktorá porušila uvedenú povinnosť povinná zaplatiť poškodenej zmluvnej strane zmluvnú pokutu vo výške 1.000,- Eur (slovom: Jedentisíc Eur Nula Eurocentov) a to za každé porušenie uvedenej povinnosti zvlášť; to neplatí v prípade dodržiavania povinností, ktoré vyplývajú Objednávateľovi z právnych noriem z titulu obstarávania. Nárok poškodenej zmluvnej strany na náhradu škody v plnej výške spôsobenú porušením povinnosti, na ktorú sa vzťahuje zmluvná pokuta v tomto bode týmto nie je dotknutý.
4. Zmluva sa vyhotovuje výhradne v písomnej forme.
5. Zmeny Zmluvy, dodatky k Zmluve a prílohy k Zmluve musia mať písomnú formu, musia byť vzostupne číslované a sú súčasťou Zmluvy, a musia byť vyhotovené v rovnakom počte a prerozdelené medzi Zmluvné strany rovnakým spôsobom ako Zmluva samotná.
6. V prípade akejkolvek zmeny údajov uvedených v Zmluve je zmluvná strana, na ktorej strane došlo k zmene údajov povinná oznámiť ich písomne druhej zmluvnej strane bez zbytočného odkladu, tak aby boli zachované lehoty v zmysle Zmluvy.
7. Zmluva predstavuje úplnú dohodu zmluvných strán týkajúcu sa predmetu Zmluvy a nahrádza akúkoľvek predchádzajúcu korešpondenciu a rokovania zmluvných strán, či už ústne alebo písomné, resp. vykonané v akejkolvek podobe a forme, ktoré sa konali pred uzatvorením Zmluvy.
8. Zmluvné strany vyhlasujú, že sú si vedomé všetkých následkov vyplývajúcich zo Zmluvy.
9. Zmluvné strany vyhlasujú, že im nie sú známe žiadne okolnosti, ktoré by bránili platne uzavrieť túto Zmluvu. V prípade, že taká okolnosť existuje, zodpovedá Zmluvná strana, ktorej predmetné okolnosti bránia alebo bránili platne uzavrieť Zmluvu, za škodu, ktorá tým vznikne druhej Zmluvnej strane.
10. Pre prípad riešenia konfliktov vzniknutých zo Zmluvy je rozhodným právnym poriadkom Slovenskej republiky a príslušným na riešenie sporov je vecne a miestne príslušný súd Slovenskej republiky, ak na riešenie sporov nebude príslušný iný orgán verejnej moci.
11. Ak by niektoré ustanovenie Zmluvy bolo alebo sa stalo neplatným alebo sčasti neplatným, nie sú tým dotknuté ostatné ustanovenia Zmluvy. Zmluvné strany sú povinné bezodkladne neplatné ustanovenie nahradiť novým ustanovením, zodpovedajúcim hospodárskemu účelu Zmluvy, ktorý zmluvné strany sledovali v čase jej uzavretia.
12. Zmluvné strany sa súhlasne dohodli, že znením zmluvy budú viazaní aj ich prípadní právni

nástupcovia.

13. Zmluva nadobudne platnosť dňom jej podpisu druhou zmluvnou stranou a účinnosť za predpokladu splnenia podmienok stanovených platnými právnymi predpismi.
14. Zmluva je uzatvorená na základe vôle zmluvných strán, ktorá bola prejavovaná slobodne, vážne, určite, zrozumiteľne a rešpektuje všeobecne uznávané požiadavky vzťahujúce sa na obchodovanie. Zmluvné strany svojím vlastnoručným podpisom na znak súhlasu potvrdzujú, že si Zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli a bez výhrad s ňou súhlasia.
15. Zmluva je vyhotovená v 5 (piatich) vyhotoveniach, z ktorých každé vyhotovenie má platnosť originálu, s určením 2 (dve) vyhotovenia pre Zhotoviteľa a 3 (tri) vyhotovenia pre Objednávateľa.

V Banskej Bystrici, dňa 14.11.2022

V Sabinove, dňa

Za Objednávateľa:

Stredoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.
Partizánska cesta 5, 974 01 Banská Bystrica

Za Zhotoviteľa:

EKO SVIP, s.r.o.
Ovocinárska 48,083 01 Sabinov

.....
Ing. Lucia Harachová

podpredseda predstavenstva a.s.

.....
Ing. Peter Bujňák

konateľ s.r.o.

.....
Mgr. Peter Neuzer

člen predstavenstva a.s.

Príloha č.1 Predmet plnenia

SO 01 Stavebné úpravy haly filtrov
Demontáž strešnej fólie (s likvidáciou)
Vyspravenie obvodových siporexových panelov
Stavebné úpravy flokulačnej nádrže
Úprava plechov pod stropmi, sanácia
Dopojenie dažďových zvodov na vnútroareálovú kanalizáciu
SO 02 Stavebné úpravy čerpacej stanice
Výmena okien a dverí
Osadenie nových výstupných rebríkov na strechy
Stavebné úpravy miestností pri velíne
Zateplenie stien
Stavebné úpravy prestrešenia transformátorov
Sanácia podhl'adových plechov
Omietky, podlahy, vo výmerách výkazu-výmer
SO 02 Čerpacia stanica a elektročasť
Rozvádzač RH- s dopojením na trafo T1,T2 a existujúce vývody
Vývody z RH pre kompenzáciu a centrálna kompenzácia
Štruktúrovaná kabeláž administratívna budova
Výmena RS skrine na fasáde administratívnej budovy
Čerpacia stanica, velín vykurovanie
SO 03 Stavebné úpravy vodojemu
Sanácia vnútorných povrchov akumulčných nádrží
Stavebné úpravy miestností vstupov do akumulčných nádrží
Zateplenie stien vodojemu a vstupnej časti do akumulčných komôr
Sanácia hornej hrany múrikov a doplnenie zábradlia
SO 04 Stavebné úpravy administratívnej budovy
Úprava typu podláh vo vybraných miestnostiach
Sanácia balkóna
Sanácia prestrešenia balkóna
Rampa – v mieste starej rampy sa zrealizuje nová rampa
Prístrešok - prestrešenie novo vybudovaného schodiska do prevádzkovej budovy
Žalúzie a sieťky na všetkých oknách ktoré sa vymieňajú (prevádzková budova, velín, ...)
Vykurovanie - výmena hlavného rozvodu vykurovania, prekrytie rozvodného potrubia vykurovania
SO 05 Stavebné úpravy garáží a dielní
Zateplenie stien a strechy
Úprava vstupu do garáží, nájazdové rampy
Odkvapový chodník

Výplne otvorov
Zámočnicke výrobky
SO 06 Stavebné úpravy kalových polí
Sanácia koruny nádrže
SO 07 Stavebné úpravy spevnených plôch
Dodatočná krycia vrstva z asfaltobetónu ktorá sa uloží na existujúcu vozovku
SO 08 Náhradný zdroj elektrickej energie
Nový náhradný zdroj elektrickej energie pre potreby ÚV Málinec v súlade so špecifikáciou
SO 09 Úpravy elektroinštalácie
Štruktúrovaná káblová sieť pre ÚV Málinec v rozsahu podľa špecifikácie a PD stavby
PS 01 Úpravy strojnotechnologického vybavenia
Realizácia a doplnená TG časti z hľadiska stavebného povolenia a PD stavby
Nový prítok surovej vody do objektu v rámci areálu úpravne vody
Technologické vystrojenie usadzovacej nádrže č.3
Sacia nádrž pre čerpadlá GAU filtrov a nasycovací prúd pre dávkovanie CO2
Prípravná a dávkovacia stanica síranu amónneho
Rozdeľovacie prírodné potrubie kalovej vody na kalové polia s armatúrami
Potrubie nad hladinu v akumuláčnych nádržiach kalu
Vetracie mriežky + filtre armatúrnej komory vodojemu
Kompozitné konštrukcie – doplnenie kompozitných látok a roštov (výstupné schody na nádrže pomalého miešania, prechodové schody ponad prítokové potrubie, prekrytie otvoru pri existujúcom UV žiariči na prírodnom potrubí,...)
PS 02 Úpravy elektrotechnického vybavenia
Rozvádzač RH1 v rozvodni NN na 1. podlaží čerpacej stanice
Dopojenie rozvádzača RH1 na transformátory T1 a T2 ako aj na náhradný zdroj
Nový náhradný zdroj elektrickej energie (DIESEL)

Príloha č.2 - zoznam položiek pre zálohové platby

1. nasledovné položky:

- SO 01- Stavebné úpravy haly filtrov

9	Výstuž stien a priečok B500 (10505)	t	1,300
18	Čelná koncová stena, pre žľaby betónové s ochrannou hranou svetlej šírky 200 mm	ks	2,000
20	Odvodňovací žľab betónový univerzálny s ochrannou hranou, svetlá šírka 200 mm, dĺžky 1 m, bez spádu, unosnosť D400 - monoblok	ks	70,000

46	Konštrukcia pre fasádne panely	kg	6 535,700
47	Výmena pre brány a dvere	kpl	1 487,000
50	Oceľová konštrukcia naviac - odvlhčovacie jednotky	kg	1 298,000
39	Obkladačky keramické	m2	233,253
42	Epoxidový náter- betónových a omietaných konštrukcií. stien	m2	483,840

- SO 02 Stavebné úpravy Čerpacej stanice

8	Tvárnica priekopová a melioračná, doska obkladová betónová TBM 2-50, rozmer 500x500x100 mm	ks	52,520
44	Izolované potrubie ÚK DN 20 vrátane závesov a konzol, vrátane spojovacieho a tesniaceho materiálu vrátane kompletnej montáže (záloha vo výške 70%)	m	44,000
45	Izolované potrubie ÚK DN 15 vrátane závesov a konzol, vrátane spojovacieho a tesniaceho materiálu vrátane kompletnej montáže (záloha vo výške 70%)	m	46,000
46	Dopojenie vykurovacích telies v rámci prevádzky, vrátane stúpacích potrubí, kotvenia, spojovacieho materiálu, tesniaceho materiálu, vrátane kompletnej montáže (záloha vo výške 70%)	kpl	1,000
48	Nové vykurovacie teleso vrátane osadenia napojenia, vrátane termostatického ventilu (prípojka/spiatiočka) a termostatickej hlavice, vrátane kompletnej montáže (záloha vo výške 70%)	ks	4,000

49	Nové vykurovacie teleso typ register rozmerov cca 1920 x 490 mm, vrátane osadenia napojenia, vrátane termostatického ventilu (prípojka/spiatka) a termostatickej hlavice, vrátane kompletnej montáže (záloha vo výške 70%)	ks	6,000
51	Nopová HDPE fólia hrúbky 0,5 mm, výška nopu 8 mm, proti zemnej vlhkosti s radónovou ochranou, pre spodnú stavbu	m2	24,960
62	Plastové okno jednokrídlové OS, vxš 600x900 mm, izolačné trojsklo, 6 komorový profil-3	ks	2,000
63	Plastové okno jednokrídlové OS, vxš 1200x1200 mm, izolačné trojsklo, 6 komorový profil-1	ks	13,000
64	Plastové okno dvojkřídlové OS+O, vxš 1500x1500 mm, izolačné trojsklo, 6 komorový profil-2	ks	5,000
65	Plastové okno dvojkřídlové OS+O, vxš 2000x1200 mm, izolačné trojsklo, 6 komorový profil-4	ks	2,000
66	Plastové okno dvojkřídlové OS+O, vxš 2000x1150 mm, izolačné trojsklo, 6 komorový profil-5	ks	6,000
68	Plastové dvere 1900/2700, vrátane rámu, zámku a prísl.-1/L	ks	1,000
69	Plastové dvere 1500/2050, vrátane rámu, zámku a prísl.-2/L	ks	1,000
72	Parapetná doska plastová, šírka 300 mm, komôrková vnútorná, zlatý dub, mramor, mahagon, svetlý buk, orech	m	34,200
73	Plastové krytky k vnútorným parapetom plastovým, pár, vo farbe biela, mramor, zlatý dub, buk, mahagon, orech	ks	28,000
75	Prahy hliníkové	m	3,400
0	Dodávka klampiarskych výrobkov	kpl	1,000
80	Panel sendvičový stenový, oceľový plášť š. 1100 mm hr. jadra 120 mm+prísluš.	m2	800,000
0	Dodávka Z a L kotevných profilov	kpl	1,000
87	Rebrík kovový oceľový pozinkovaný dl. 2250 mm	ks	1,000
88	Rebrík oceľový pozinkovaný vrátane kotvenia, koša-7,15m	ks	1,000
92	Koberec dielektrický 26kV hr.5mm š.1,3m bal.10m	m	61,748
95	Dlaždice keramické	m2	469,778

- SO 03 – Stavebné úpravy vodojemu

27	Izolácie proti zemnej vlhkosti a povrchovej vode AQUAFIN RS 300	m2	933,500
29	Izolácia pracovných škár utesnením pásmi ASO-DICHTBAND 2000,	m	196,000
35	Oceľové zábradlie rúrkové	m	5,000
37	Zábradlie nerezové (kompozitné) vertikálna výplň nerez (kompozit), madlo kruhové, výška 1100 mm, kotvenie do podlahy	m	6,000
39	Panel sendvičový s jadrom z minerálnej vlny stenový s viditeľným spojom, oceľový plášť š. 1100 mm hr. jadra 120 mm	m2	72,485

41	Dvere oceľové. interiérové, plynotesné 800/1970,so zárubňou a tesnením a prísluš.	ks	2,000
43	Rebrík nerezový vrátane kotvenia	m	13,000
45	Ochranná klietka pre rebrík -nerez	m	2,000

SO 04 Stavebné úpravy AB

30	Potrubie z uhlíkovej ocele vetva číslo jedna, spájané lisovaním, úprava kotolne, výmena čerpadla, vyregulovanie systému vrátane tvaroviek, vrátane závesov a konzol, vrátane spojovacieho a tesniaceho materiálu vrátane kompletnej montáže (záloha vo výške 70%)	m	100,000
31	Potrubie z uhlíkovej ocele vetva číslo dva, spájané lisovaním, úprava kotolne, výmena čerpadla, vyregulovanie systému vrátane tvaroviek, vrátane závesov a konzol, vrátane spojovacieho a tesniaceho materiálu vrátane kompletnej montáže (záloha vo výške 70%)	m	100,000
35	Hydroizolačná fólia z PVC-P nevystužená, hr. 1,0 mm, pre spodnú stavbu	m2	1,984
49	Zábradlie kompozitné bez montáže s dvomi priečkami a okapovou hranou, stojka po 1200 mm, ukotvenie na pätky	m	11,000
51	Rošt kompozitný pochôdzny liaty, hr. 40mm	m2	8,800
53	Panel sendvičový strešný oceľový plášť š. 1000 mm hr. jadra 60 mm	m2	15,855
56	Okenná sieť proti hmyzu pevná s vnútorným lemom na rám okna, reverzibilná z interiéru, farba biela	m2	65,520
58	Žalúzie interiérové hliníkové, lamela šírky 18/25 mm, biela, bez vedenia	m2	176,400
59	Bočné vedenie pre žalúzie, silikónové lanko	ks	56,000
61	Oceľová konštrukcia	kg	1 475,000
63	Profil kompozitný U 120x60x6 mm, dĺžky 6000 mm	m	14,280
64	Profil kompozitný U 200x80x8 mm, dĺžky 6000 mm	m	21,930
67	Dlaždice keramické, protišmykové	m2	10,920
70	Podložka z penového PE pod plávajúce podlahy, hr. 3 mm	m2	108,354
73	Podlaha PVC heterogénna, LVT vinylové dielce, samonosná, hrúbka do 5 mm	m2	108,354

- SO 05 Stavebné úpravy garáží a dielní

8	Tvárnica priekopová a melioračná, doska obkladová betónová TBM 2-50, rozmer 500x500x100 mm	ks	212,100
15	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 100 mm, zatĺkacie kotvy	m2	110,000
16	Kontaktný zatepľovací systém z EPS hr. 100 mm, zatĺkacie kotvy	m2	316,000

17	Kontaktný zatepľovací systém z EPS hr. 140 mm, zatŕkacie kotvy	m2	478,000
18	Kontaktný zatepľovací systém ostenia z EPS hr. 50 mm	m2	64,868
40	Nopová HDPE fólia hrúbky 0,5 mm, výška nopu 8 mm, proti zemnej vlhkosti s radónovou ochranou, pre spodnú stavbu	m2	84,029
58	Plastové okno jednokrídlové OS, vxš 750x850 mm, izolačné trojsklo, 6 komorový profil	ks	33,000
60	Plastové dvere 800/1970, vrátane rámu, zámku a prísł.	ks	1,000
62	Parapetná doska plastová, šírka 300 mm, komôrková vnútorná, zlatý dub, mramor, mahagon, svetlý buk, orech	m	28,050
63	Plastové krytky k vnútorným parapetom plastovým, pár, vo farbe biela, mramor, zlatý dub, buk, mahagon, orech	ks	33,000
66	Okenná sieť proti hmyzu pevná s vnútorným lemom na rám okna, reverzibilná z interiéru, farba biela	m2	10,570
68	Žalúzie interiérové hliníkové, lamela šírky 18/25 mm, biela, bez vedenia	m2	42,340
69	Bočné vedenie pre žalúzie, silikónové lanko	ks	28,000
71	Rebrík kovový oceľový pozinkovaný dĺ. 5400 mm	ks	1,000
72	Rebrík oceľový pozinkovaný vrátane kotvenia, lištou, plošina, zábradlie	ks	1,000

- SO 08 Náhradný zdroj elektrickej energie

1	Náhradný zdroj EE - elektrický zdrojový agregát so vznetovým motorom - menovitý základný výkon - PRP 410 kVA / 328 kW, menovitý záložný výkon - ESP 450 kVA / 360 kW, stacionárny, kapotovaný, vrátane inštalácie, uvedenia do prevádzky, funkčného preskúšania (záloha vo výške 90%)	ks	1,000
3	Prepojovacia kabeľáž pre vyvedenie EE medzi NZ - RH 2x (CYKY 3x240/120) v zmysle PD, vrátane káblovej trasy v budove rozvodne	kpl.	1,000
4	Prepojovacia kabeľáž pre riadenie a monitoring medzi NZ - RH v zmysle PD, vrátane káblovej trasy v budove rozvodne	kpl.	1,000

SO 09 Úpravy elektroinštalácie

1	Dodávka a inštalácia rozvádzača RIS-1 v zmysle PD	ks	1,000
2	Dátová zásuvka 2xRJ45	ks	25,000
3	Krabica - 6400-211/3 - 71x43mm	ks	25,000
4	Dátový kábel FTP cat.6	m	1 498,000
5	19" závesný/stojatý jednodielny rozvádzač 18U OP1	ks	1,000
6	19" Polica do rozvádzača	ks	2,000

7	19" rozvodný panel	ks	1,000
8	19" držiak patch káblov	ks	5,000
9	19" Patch panel 24 x RJ45 CAT6	ks	3,000
10	Switch 48-Port/10/100/1000Mbps/MAN/Rack/SFP/PoE	ks	2,000
11	Patch kábel FTP cat.6 0.5m	ks	54,000
12	Kábel CYKY-J 3x1,5	m	28,000
13	Kábel CYKY-J 3x2,5	m	32,000

- PS 01 Úpravy strojnotechnologického vybavenia (60% z ceny D+M)
- PS 02 Úpravy elektrotechnického vybavenia

1	Rozvádzač RH1, pole č.1 až 7, š=3x600+4x800/h=500/v=2000 + podstavec 100, výzbroj v zmysle PD	ks	1,000
2	Doplnenie rozvádzača DT1 / modul DIO232 / a ostatnej výzbroje v zmysle PD	ks	1,000
3	Výmena zbernicových prepojení medzi trafom T1, T2 a rozvádzačom RH1 za káblové prepoje v zmysle PD	kpl.	1,000
4	Káblové prepojenie medzi RH1 a kompenzačným rozvádzačom vrátane káblovej trasy a príslušenstva	kpl.	1,000
5	Dodávka, pripojenie a uvedenie do prevádzky centrálnej kompenzácie 187,5kVAr	ks	1,000
0	Elektro materiál pre doplnenie do RM5 a DT	súbo r	1,000
0	Kabeláž a ochranné pospojovanie	súbo r	1,000
0	MS Skrinka	ks	1,000
0	Elektro materiál pre doplnenie do RM5 a DT	súbo r	1,000
0	Kabeláž a ochranné pospojovanie	súbo r	1,000
0	MS Skrinka	ks	1,000
0	Elektro materiál pre doplnenie do RM5 a DT	súbo r	1,000
0	Kabeláž a ochranné pospojovanie	súbo r	1,000
0	MS Skrinka	ks	2,000
0	Elektro materiál pre doplnenie do RM5 a DT	súbo r	4,000
0	Kabeláž a ochranné pospojovanie	súbo r	4,000
0	MS Skrinka	ks	4,000
0	Elektro materiál pre doplnenie do RM5 a DT	súbo r	1,000
0	Kabeláž a ochranné pospojovanie	súbo r	1,000
0	MS Skrinka	ks	1,000

0	Elektro materiál pre doplnenie do RM5 a DT	súbo r	1,000
0	Kabeláž a ochranné pospojovanie	súbo r	1,000
0	MS Skrinka	ks	1,000
0	Elektro materiál pre doplnenie do RM a DT	súbo r	1,000
0	Kabeláž a ochranné pospojovanie	súbo r	1,000
0	MS Skrinka	ks	1,000
0	Elektro materiál pre doplnenie do RM a DT	súbo r	1,000
0	Kabeláž a ochranné pospojovanie	súbo r	1,000
0	MS Skrinka	ks	1,000
0	Elektro materiál pre doplnenie do RM a DT	súbo r	1,000
0	Kabeláž a ochranné pospojovanie	súbo r	1,000
0	MS Skrinka	ks	1,000
0	Elektro materiál pre doplnenie do RM5 a DT	súbo r	1,000
0	Kabeláž a ochranné pospojovanie	súbo r	1,000
0	MS Skrinka	ks	1,000
0	Elektro materiál pre doplnenie do RM5 a DT	súbo r	3,000
0	Kabeláž a ochranné pospojovanie	súbo r	3,000
0	MS Skrinka	ks	3,000
25	Káblové žľaby, kotvenie, PVC chráničky, konštrukčná oceľ	súbo r	1,000
26	Doplnenie DT rozvádzača o PLC moduly	súbo r	1,000