

ZMLUVA O DIELO č. 569/181/2023/UNL

uzatvorená podľa § 536 a nasl. Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb.
(ďalej len „zmluva“)

I.

Zmluvné strany

1. **ZHOTOVITEĽ:** **REA- S s.r.o.**
Sídlo: Mostárenská 9, 977 56 Brezno
Právna forma: Spoločnosť s ručením obmedzeným
IČO: 36 059 099
IČ DPH: SK2021733065
DIČ: 2021733065
Zapísaná v: OR Okresného súdu Banská Bystrica, Oddiel: Sro, Vložka č.: 8236/S
Zastúpená: **Ing. Ján Kán - konateľ**
IBAN: [REDAKOVANÉ]
Telefón: [REDAKOVANÉ]
E-mail: [REDAKOVANÉ]
(ďalej len „zhotoviteľ“)

a

2. **OBJEDNÁVATEĽ:** **Východoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.**
Sídlo: Komenského 50, 042 48 Košice
Právna forma: Akciová spoločnosť
IČO: 36 570 460
IČ DPH: SK2020063518
DIČ: 2020063518
Zapísaná v: OR Mestského súdu Košice I, Oddiel: Sa, Vložka č.: 1243/V
Zastúpená: **Ing. Stanislav Prcúch - predseda predstavenstva**
Ing. Richard Majza, MBA - člen predstavenstva
Telefón: [REDAKOVANÉ]
(ďalej len „objednávateľ“ alebo „VVS, a.s.“)

(ďalej spolu tiež ako „zmluvné strany“)

II.

Predmet zmluvy

1. Predmetom tejto zmluvy je vykonanie diela „**ČOV Medzilaborce - nádrž zväzaných žumpových vôd**“ (CPV: 45252127-4 Stavebné práce na čističkách odpadových vôd, 45252130-8 Zariadenie čističiek odpadovej vody) (ďalej len ako „dielo“ alebo „predmet zmluvy“). Špecifikácia a rozsah jednotlivých prác na diele sú uvedené v Prílohe č. 1 tejto zmluvy - „**Rekapitulácia výdavkov podľa položiek v EUR** (Názov stavby: **ČOV Medzilaborce – nádrž zväzaných žumpových vôd**) a jej súvisiaci „**Prehľad rozpočtovaných nákladov v EUR**“ Stavebné objekty (Objekt: **SO 01 - Nádrž žumpových vôd, SO 02 - Potrubné rozvody, SO 03 - Vnútroareálové káblové rozvody**), Prevádzkové súbory (Objekt: **PS 1 - Strojnotechnologické zariadenie žumpových vôd, PS 02 - Elektrotechnické zariadenie a telemetria nádrže**) a „**Všeobecné položky**“, vrátane súhlasného e-mailu doručeného na Útvar nákupu a logistiky dňa 9.8.2023 z Investičného úseku „**Typové**“

označenie výrobkov“ relevantného vo vzťahu k predmetu zákazky: „ČOV Medzilaborce - nádrž **zväzovaných žumpových vôd**“ (ďalej spoločne len „Príloha č. 1“), ktoré sú nedielnou súčasťou tejto zmluvy. Vykonaním diela sa rozumie zhotovenie a odovzdanie diela bez vád a nedorobkov.

2. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať pre objednávateľa na svoje náklady a svoje nebezpečenstvo dielo v požadovanom rozsahu a kvalite, podľa podmienok dohodnutých v tejto zmluve a riadne a včas zhotovené dielo odovzdať objednávateľovi. Pri vykonávaní diela bude postupovať zhotoviteľ samostatne.
3. Súčasťou záväzku zhotoviteľa vykonať dielo je odovzdať najneskôr pri odovzdaní diela taktiež všetky povinné doklady k výrobkom a zariadeniam (dodacie listy od použitých materiálov množstvo a druh), certifikáty, elaboráty kvality, osvedčenia o kvalite použitých materiálov a konštrukcií, prehlásenia zhody materiálov, atestom a protokolom o skúškach diela (napr. skúšky vodotesnosti, tlakové skúšky, individuálne skúšky použitých materiálov, záznam skúšok a súhlasných stanovísk ohľadne telekomunikačných, vodovodných, kanalizačných plynových alebo podobných prípojk, dokumentácia komplexných skúšok), ktoré sú súčasťou diela, záručné listy, zoznamy náhradných dielov a vyhlásení o zhode či iných dokladov potrebných podľa právnych predpisov a ďalších dokladov požadovaných v záväzných rozhodnutiach, stanoviskách alebo iných opatreniach orgánov verejnej moci alebo nevyhnutné ku kolaudácii stavby či k užívaniu diela. Okrem vyššie uvedeného zhotoviteľ odovzdá najneskôr pri odovzdaní dokumentáciu skutočného vyhotovenia diela, geodetickú dokumentáciu, geodetický elaborát (porealizačné zameranie stavby), vrátane polygónového ťahu, úradne osvedčené geometrické plány trvale osadených objektov za účelom vkladu na kataster, úradne overené geometrické plány líniovej stavby pre potreby zriadenia vecného bremena, stavebný denník, preberacie protokoly - záznamy od správcov ciest, SVP, ŽSR, potvrdenie skládok o prijatí odpadov (komunálnych a stavebných) a nepoužiteľného výkopu, zoznamy strojov a zariadení, ktoré sú súčasťou odovzdávanej stavby alebo časti stavby a pre všetky stroje a zariadenia osvedčenia o akosti a kompletnosti, atesty platné na území SR a návody na montáž, údržbu a obsluhu.
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje zrealizovať predmet zmluvy podľa podmienok dohodnutých v zmluve na základe:
 - a) právoplatného stavebného povolenia, vyjadrení orgánov štátnej správy a vyjadrení ostatných dotknutých orgánov a organizácií;
 - b) v súlade so súťažnými podkladmi;
 - c) harmonogramu prác odsúhlaseného stavebným dozorom;
 - d) cenovej špecifikácie prác a dodávok zhotoviteľa v zmysle súťažných podkladov.
5. Vlastníkom objednávateľom odovzdaných podkladov zhotoviteľovi ostáva objednávateľ. Zhotoviteľ je oprávnený ich použiť len za účelom vykonania diela a je povinný ich objednávateľovi vrátiť najneskôr pri odovzdaní a prevzatí diela alebo po zániku záväzku dielo zhotoviť, ak zanikne inak ako splnením.
6. Objednávateľ sa zaväzuje riadne vykonané dielo a alebo jeho časť, ktorá musí byť plne funkčná, bez vád a nedorobkov a vykonané v súlade s touto zmluvou prevziať a zaplatiť za dielo a/alebo jeho časť dohodnutú cenu podľa platobných podmienok dohodnutých v tejto zmluve.
7. Zhotoviteľ vyhlasuje, že sa oboznámil s projektovou dokumentáciou a/alebo ostatnými podkladmi týkajúcimi sa diela a/alebo vykonal obhliadku, že tieto sú postačujúce pre zhotovenie diela v rozsahu tejto zmluvy. Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi po podpise tejto zmluvy projektovú dokumentáciu v 1 vyhotovení v tlačenej forme a/alebo v prípadoch, ak objednávateľ disponuje projektovou dokumentáciou v digitálnej forme odovzdá zhotoviteľovi projektovú dokumentáciu v 1 vyhotovení na CD nosiči.

III.

Miesto plnenia

1. Miestom vykonávania diela je mesto ČOV Medzilaborce [REDACTED].

2. Zhotoviteľ prevzatím miesta vykonávania diela (ďalej aj „stavenisko“) potvrdí stavebnú pripravenosť staveniska potrebnú pre zhotovenie diela.
3. Zhotoviteľ bude zodpovedať za to, že nepovolané osoby nebudú mať jeho zavinením prístup na stavenisko a povolané osoby sa obmedzia na zamestnancov a subdodávateľov zhotoviteľa, personál objednávateľa a ďalšie osoby oznámené a schválené objednávateľom zhotoviteľovi.

IV.

Čas plnenia

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že vykoná dielo v rozsahu podľa článku II. tejto zmluvy v lehote:
Začatie: **do 10 dní od účinnosti zmluvy**
Vykonanie: **do 31. mája 2024**
Zhotoviteľ je povinný prevziať stavenisko do 5 dní od účinnosti zmluvy.
2. Termín stanovený na vykonanie diela v zmysle bodu 1. tohto článku zahŕňa aj lehotu na úradné schválenie Geometrických plánov trvale osadených objektov a úradne overené geometrické plány líniovej stavby za účelom zriadenia vecného bremena po ukončení stavebných prác.
3. Zhotoviteľ sa zaväzuje plniť túto zmluvu riadne a včas, postupovať pri vykonávaní diela s potrebnou odbornou starostlivosťou a v súlade s jemu známymi záujmami objednávateľa.
4. Zhotoviteľ je povinný odovzdať stavebnému dozorovi podrobný Harmonogram prác s kalendárnym dátumom začatia a kalendárnym dátumom ukončenia každej pracovnej činnosti do 15 dní po prevzatí staveniska. Zhotoviteľ je zároveň povinný s podrobným harmonogramom prác odovzdať na neho nadväzujúce finančné vyjadrenie týchto prác - finančný harmonogram, a to v lehote do 15 dní po prevzatí staveniska.
5. Pokiaľ objednávateľovi vzniknú akékoľvek škody z dôvodu nedodržania odsúhlaseného Harmonogramu prác, zhotoviteľ bude plne zodpovedný za tieto škody vrátane finančného odškodnenia objednávateľa, náhrady škody v plnej výške, úhrady dodatočných nákladov a strát objednávateľa plynúce z nedodržania Harmonogramu prác.
6. Zhotoviteľ odovzdá revidovaný Harmonogram prác obsahujúci všetky stavebné objekty a prevádzkové súbory diela stavebnému dozorovi vždy, keď predchádzajúci Harmonogram prác nesúhlasí so skutočným postupom alebo povinnosťami zhotoviteľa. Týmto nie je dotknutý bod 1. tohto článku.
7. Stavebný dozor vráti Harmonogram prác so svojimi odôvodnenými pripomienkami do 5 dní od obdržania. Zhotoviteľ zapracuje tieto pripomienky do 5 dní od ich obdržania a predloží upravenú verziu Harmonogramu stavebnému dozoru na odsúhlasenie. Uvedené platí aj pre revidovaný harmonogram prác v zmysle bodu 6. tohto článku.
8. Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ nie je v omeškaní po dobu, počas ktorej nemohol vykonávať dielo z dôvodov na strane objednávateľa. V tomto prípade má zhotoviteľ právo na predĺženie lehoty na vykonanie diela uvedenej v bode 1. tohto článku o túto dobu počas ktorej nemohol vykonávať dielo z dôvodov na strane objednávateľa.
9. Zhotoviteľ je povinný prerušiť vykonávanie diela:
 - na základe písomnej žiadosti, ktorá môže byť objednávateľom podľa jednotlivého posúdenia schválená (žiadosť o prerušenie plnenia povinností zhotoviteľa je uvedená v Prílohe č. 2),
 - na základe písomného pokynu objednávateľa a v prípade takto vyvolaného prerušenia na základe ďalšieho písomného pokynu objednávateľa vykonávanie diela opäť začať.Lehota na vykonanie diela sa v takomto prípade predlžuje o dobu, po ktorú zhotoviteľ podľa pokynu objednávateľa vykonávanie diela prerušil. Ak však dôvodom pokynu objednávateľa k prerušeniu vykonávania diela bolo porušenie povinností zhotoviteľa, právo na predĺženie lehoty plnenia nevzniká. Počas prerušenia bude zhotoviteľ na svoje náklady chrániť, uchovávať a zabezpečovať dielo pred akýmkoľvek chátraním, stratou alebo poškodením. Zápis o prerušení vykonávania diela je súčasťou stavebného denníka.

10. Ak preruší zhotoviteľ vykonávanie diela bez toho, aby ho k tomu objednávateľ vyzval, zaväzuje sa túto skutočnosť najneskôr do 24 hodín potom oznámiť objednávateľovi spolu so správou o jeho príčinách. Ak nie sú s ohľadom na príčinu dojednané či stanovené iné práva a povinnosti strán, je zhotoviteľ povinný vynaložiť všetko úsilie k tomu, aby boli dôvody, ktoré viedli k prerušeniu vykonávania diela odstránené a v správe o prerušení je rovnako povinný uviesť predpokladanú dĺžku prerušenia a konkrétne požiadavky spolupôsobenia objednávateľa zabezpečujúce najúčelnejšie opätovné vykonávanie diela.
11. O dobu trvania okolností vylučujúcich zodpovednosť sa predlžuje čas plnenia. Počas tejto doby sa odopiera oprávnenej zmluvnej strane právo, ak existovalo, na odstúpenie od zmluvy.
12. Zmluvné strany sa dohodli, že v čase zhotovovania diela budú uskutočňovať pravidelné pracovné stretnutia (kontrolné dni), ktorých účelom bude postupné pripomienkovanie a akceptácia už spracovaných častí diela objednávateľom, kontrola stavby a plnenia harmonogramu, prípadne stanovenia ďalších úloh. Z kontrolných dní bude vyhotovený písomný záznam. Kontrolné dni bude zvolávať stavebný dozor, ktorý bude vyhotovovať aj zápis z týchto kontrolných dní z ktorých bude vyhotovený písomný záznam.
13. Ak zhotoviteľ pripraví dielo alebo jeho dohodnutú časť na odovzdanie pred dohodnutým termínom, objednávateľ môže toto dielo prevziať aj v skoršom ponúknutom termíne.

V.

Vlastnícke právo k uzatvorenej veci

1. Vlastníkom diela je zhotoviteľ. Nebezpečenstvo za škody na zhotovovanom diele znáša zhotoviteľ, a to od odovzdania a prevzatia miesta vykonávania diela do odovzdania diela a vypratania miesta vykonávania diela.
2. V prípade, ak objednávateľ poskytne zhotoviteľovi akékoľvek materiály, výrobky alebo zariadenia na vykonanie diela, ich odovzdaním prechádza na zhotoviteľa vlastnícke právo k nim. Zhotoviteľ je povinný prevzatý materiál, výrobok alebo zariadenie od objednávateľa bezodkladne prezrieť a prípadné vady ihneď u objednávateľa reklamovať. Na neskôr oznámené vady sa nebude prihliadať. Prevzatím materiálu, výrobku alebo zariadenia prechádza na zhotoviteľa nebezpečenstvo škody na ňom. Objednávateľ vystaví zhotoviteľovi faktúru na odovzdané materiály, výrobky a zariadenia, na základe obojstranne potvrdeného dokladu o odovzdaní a prevzatí materiálu, výrobku, zariadenia.

VI.

Cena diela

1. Cena za zhotovenie diela sa považuje za pevnú (fixnú) a nemennú počas trvania tejto zmluvy a je stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle § 3 Zákona NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a Prílohy č. 1 nasledovne:

1.1. Cena bez DPH za SO 01 - Nádrž žumpových vôd:	111 734,55 Eur
1.2. Cena bez DPH za SO 02 - Potrubné rozvody:	34 427,49 Eur
1.3. Cena bez DPH za SO 03 - Vnútroareálové káblové rozvody:	3 283,52 Eur
1.4. Cena bez DPH za PS 01 - Strojnotechnologické zariadenie nádrže žumpových vôd:	122 224,96 Eur
1.5. Cena bez DPH za PS 02 - Elektrotechnické zariadenie a telemetria nádrže žumpových vôd:	18 360,20 Eur
1.6. Cena bez DPH za Všeobecné položky:	13 050,00 Eur
1.7. Cena celkom za položky 1.1. až 1.6. spolu:	303 080,72 Eur
2. DPH bude účtovaná podľa platných zákonov a predpisov SR.
3. Zmluvné strany sa dohodli na celkovej cene za dielo podľa Prílohy č. 1 tejto zmluvy. Zhotoviteľ podpisom tejto zmluvy potvrdzuje, že Príloha č. 1 tejto zmluvy obsahuje všetky položky, ktoré sú potrebné na zhotovenie diela, tak ako je dielo definované podľa tejto zmluvy.

4. V cene sú zahrnuté všetky náklady na vykonanie diela vrátane dodania dokumentov v zmysle článku II. bod 3. tejto zmluvy, ktoré sú potrebné na úplnú realizáciu všetkých zmluvných povinností zhotoviteľa v zmysle tejto zmluvy.
5. V prípade potreby navyše prác, odsúhlasených zmluvnými stranami v súlade s touto zmluvou, je zhotoviteľ povinný použiť, pokiaľ je to možné, už odsúhlasený materiál a jednotkové ceny uvedené v Prílohe č. 1. V prípade, ak to nie je možné, je potrebné zabezpečiť preukázanie hospodárnosti jednotkových cien iným spôsobom, tzn. zhotoviteľ navrhne nové položky a predloží ich určenému zástupcovi objednávateľa vo veciach stavebných na predchádzajúce odsúhlasenie spolu s kalkuláciou ceny každej novej položky (tzn. ocenenej najlepšou cenou pre túto položku, získanú prostredníctvom prieskumu trhu a ak to nie je možné a/alebo vhodné, prostredníctvom porovnania s cenami uvedenými v rozpočtárskom programe napr. Cenkos/Cenekon, Odis,...).
6. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť v rámci ceny za dielo všetky povolenia, súhlasy, a iné potrebné dokumenty vrátane poplatkov, ktoré sú potrebné k riadnemu vykonaniu diela (napr. súhlas so vstupom na pozemok, súhlas k umiestneniu informačných tabúľ, zabezpečenie pripojenia na elektrickú energiu, zabezpečenie PD dopravného značenia, dopravné značenie, náklady súvisiace so zabezpečením úplného alebo čiastočného uzatvorenia užívania verejných komunikácií, ak je nutné pre zhotovenie diela, vrátane poplatkov pre povofujúce orgány.

VII.

Podmienky platby

1. Za zrealizované práce zhotoviteľ vystaví faktúru na základe vopred odsúhlaseného súpisu skutočne vykonaných a prevzatých prác potvrdeného určeným zástupcom objednávateľa.
2. Cenu za zrealizované práce objednávateľ uhradí na základe faktúr/faktúry (ďalej len „faktúra“), ktorá musí mať náležitosti daňového dokladu podľa § 74 zákona č. 222/2004 Z. z. o DPH. Ak sa dodanie tovaru alebo služby uskutočňuje čiastkovo alebo opakovane, faktúra môže byť vystavená najviac za obdobie 12 kalendárnych mesiacov. **Doba splatnosti faktúry je 60 dní od jej preukázateľného doručenia (poštou, osobne) objednávateľovi.** Zmluvné strany sa dohodli, že zasielanie faktúry elektronickou poštou je možné a prípustné len na základe predchádzajúceho písomného odsúhlasenia takéhoto spôsobu doručovania faktúry obidvomi zmluvnými stranami po splnení podmienok zverejnených na webe <http://www.vodarne.eu/spolocnost/dodavatelja-e-faktury> súčasťou ktorých je vzor Dohody o elektronickom prijímaní faktúr.
3. Zhotoviteľ v čase uzatvárania zmluvy a jej trvania nesmie mať podlžnosti voči Finančnej správe, poisťovniam a ostatným orgánom štátnej správy a ich inštitúciám. Ak je zrejme z verejne dostupných zdrojov, že zhotoviteľ má dlhy a pohľadávky voči vyššie uvedeným inštitúciám je povinný na výzvu objednávateľa predložiť potvrdenie o zaplatení predmetných dlhov a pohľadávok, resp. potvrdenie, že sa o úhrade dlhov a pohľadávok dohodol s príslušnými inštitúciami (odklad povinnosti platenia voči štátu, napríklad daň, poisťné,..... sa považuje za splnenie podmienky účasti).
4. Ak sa zhotoviteľ bude v rozhodnom období nachádzať v Zozname platiteľov dane z pridanej hodnoty, u ktorých nastali dôvody na zrušenie registrácie pre DPH, priebežne aktualizovanom Finančnou správou (ďalej len „Zoznam“), objednávateľ nie je povinný zaplatiť časť ceny fakturovanú zhotoviteľom ako DPH, a to až do okamihu výmazu zo Zoznamu alebo do okamihu predloženia potvrdenia vydaného Daňovým úradom, že zhotoviteľ nie je daňovým dlžníkom (ďalej len „potvrdenie daňového úradu“). Rozhodným obdobím sa pre účely tejto zmluvy rozumie obdobie odo dňa preukázateľného doručenia faktúry objednávateľovi až po uhradenie ceny diela objednávateľom zhotoviteľovi. V takomto prípade sa doba splatnosti faktúry pre časť zodpovedajúcu DPH prerušuje a nová doba splatnosti 60 dní začína plynúť odo dňa oprávneného písomného oznámenia zhotoviteľa o výmaze zo Zoznamu, alebo odo dňa predloženia potvrdenia daňového úradu zhotoviteľom objednávateľovi.



5. Každá faktúra musí obsahovať okrem náležitostí podľa zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty, zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve a Obchodného zákonníka č. 513/1991 Z. z.:
 - a) číslo zmluvy, objednávky
 - b) dátum splatnosti
 - c) označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý je potrebné realizovať úhradu
6. Posledná vystavená a doručená faktúra musí okrem náležitostí uvedených v bode 5. tohto článku obsahovať aj informáciu o odpočítaní zádržného a informáciu o sume k úhrade.
7. V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti uvedené v tejto zmluve, objednávateľ je oprávnený vrátiť ju zhotoviteľovi na doplnenie. V takom prípade sa preruší plynutie lehoty splatnosti a nová lehota splatnosti 60 dní začne plynúť doručením opravenej faktúry objednávateľovi.
8. Zhotoviteľ zodpovedá za správnosť a úplnosť každej faktúry.
9. Platby za vykonané práce nemajú vplyv na záruky poskytované zhotoviteľom a neplatia ako doklad o prevzatí diela/časti diela.
10. Objednávateľ sa zaväzuje, že po obdržaní faktúry bezodkladne skontroluje všetky náležitosti faktúry, aby nedochádzalo k nežiaducemu predĺžovaniu lehoty splatnosti faktúry.
11. Súčasťou faktúry bude súpis vykonaných prác, preberací protokol alebo ekvivalentný doklad, kde bude čitateľný podpis zodpovedného zamestnanca, ktorý za VVS, a.s. prebral vykonané práce.
12. **Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ zadrží z poslednej a doručenej faktúry 10% z celkovej ceny diela uvedenej v článku VI. bod 1. tejto zmluvy v prípade prevzatia diela s vadami a/alebo nedorobkami (ďalej len „zádržné“).**
13. Zádržné bude uhradené objednávateľom zhotoviteľovi do 60 dní odo dňa doručenia žiadosti o uvoľnenie zádržného a protokolu o odstránení väd a nedorobkov.
14. Objednávateľ si vyhradzuje právo jednostranne započítať zádržné proti akýmkoľvek splatným pohľadávkam, zmluvným pokutám, nákladom a pod. zhotoviteľa voči objednávateľovi.
15. Posledná vystavená a doručená faktúra musí byť minimálne vo výške 10% z celkovej ceny diela uvedenej v článku VI. bod 1. tejto zmluvy. Vecné plnenie zhotoviteľ prispôsobí povinnosti uvedenej v predchádzajúcej vete tohto bodu.
16. Faktúra bude zaslaná na adresu: **Východoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s., Komenského 50, 042 48 Košice.**

VIII.

Povinnosti zmluvných strán

1. Pri plnení predmetu tejto zmluvy sa zhotoviteľ zaväzuje dodržiavať všeobecne záväzné predpisy, technické normy, dojednania tejto zmluvy a bude rešpektovať pokyny objednávateľa. Plnenia povinností vyplývajúcich z právnych predpisov donucovacej povahy a zo záväzných rozhodnutí, stanovísk alebo iných opatrení orgánov verejnej moci majú v prípade rozporu s povinnosťami zhotoviteľa vždy prednosť.
2. Zhotoviteľ vymenuje pri prevzatí staveniska k riešeniu otázok spojených so zhotovením diela a zaisteniu koordinácie prác zodpovedného zamestnanca.
3. Zhotoviteľ je povinný viesť na stavbe stavebný denník, ktorý sa prehlasuje za právny dokument a odsúhlasené záznamy v denníku sú záväzné. Za riadne vedenie stavebného denníka zodpovedá stavbyvedúci zhotoviteľa. Do stavebného denníka je zhotoviteľ povinný okrem požiadaviek daných právnymi predpismi zapisovať všetky skutočnosti rozhodné pre plnenie tejto zmluvy, najmä údaje o časovom postupe prác, ich rozsahu a spôsobe vykonávania, o stave miesta vykonávania diela, odchýlky od projektovej dokumentácie prerokované a odsúhlasené určenými osobami zmluvných strán na kontrolných dňoch, údaje o opatreniach urobených v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, požiarnej ochrany a ochrany životného prostredia, údaje o mimoriadnych udalostiach, pracovných úrazoch, škodách.

4. Zhotoviteľ obmedzí svoju činnosť na stavenisko a na akékoľvek ďalšie priestory, ktoré môže zhotoviteľ získať, a ktoré budú uvedené v projektovej dokumentácii. Zhotoviteľ podnikne všetky potrebné opatrenia na to, aby zariadenie zhotoviteľa, zamestnanci a subdodávatelia zhotoviteľa zostali na stavenisku a v týchto ďalších priestoroch, a aby nezaberali príľahlé pozemky.
5. Zhotoviteľ sa zaväzuje udržiavať na stavenisku poriadok a po skončení prác v daný deň upratať stavenisko tak, aby nedochádzalo k nebezpečenstvu úrazu, a aby sa zabránilo znečisťovaniu okolia stavby.
6. Zhotoviteľ nie je oprávnený žiadať od objednávateľa zabezpečenie a náhradu nákladov na dopravu, ubytovanie a stravovanie svojich zamestnancov, resp. zamestnancov svojich subdodávateľov.
7. Objednávateľ je oprávnený kedykoľvek kontrolovať vykonávanie diela. Ak objednávateľ zistí, že zhotoviteľ zhotovuje dielo v rozpore so svojimi povinnosťami, resp. zhotoviteľ nerealizuje dielo v požadovanej kvalite, je objednávateľ oprávnený dožadovať sa toho, aby zhotoviteľ diela ihneď odstránil vady vzniknuté vadným vykonávaním a dielo vykonával riadnym spôsobom. Ak tak zhotoviteľ neurobí ani v primeranej lehote mu na to poskytnutej objednávateľom považuje sa to za podstatné porušenie tejto zmluvy s právom objednávateľa od zmluvy odstúpiť. V prípade, ak objednávateľ toto právo na odstúpenie od zmluvy nevyužije, je objednávateľ oprávnený vykonať na náklady zhotoviteľa všetky nevyhnutné opatrenia smerujúce k zaisteniu včasného a riadneho zhotovovania diela, najmä môže vykonať potrebné činnosti alebo odstrániť vzniknuté vady sám alebo tretími osobami, bez toho aby tým bola dotknutá zodpovednosť zhotoviteľa za splnenie jeho záväzku podľa tejto zmluvy.
8. Nezhotovenie diela ako celku je podstatným porušením tejto zmluvy.
9. Objednávateľ sa zaväzuje, že počas vykonávania diela poskytne zhotoviteľovi v nevyhnutnom rozsahu potrebné spolupôsobenie a súčinnosť.
10. Objednávateľ zodpovedá za to, že riadny priebeh vykonávania diela zhotoviteľom nebude rušený neoprávnenými zásahmi tretích osôb.
11. Zhotoviteľ preberá v plnom rozsahu zodpovednosť za vlastné riadenie postupu prác a dodržiavanie predpisov o bezpečnosti práce a ochrany zdravia pri práci v zmysle Zákona č. 124/2006 Z. z. v platnom znení, za zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach, v zmysle vyhlášky Ministerstva práce, sociálnych vecí a rodiny č. 147/2013 Z. z. v platnom znení, za ochranu pred požiarimi, v zmysle Zákona č. 314/2001 Z. z. v platnom znení, za plnenie ustanovení vyhlášky Ministerstva vnútra č. 121/2002 Z. z. v platnom znení pri činnostiach so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru, v prípade potreby na vlastné náklady za zaistenie bezpečnostného dozoru s požadovanou kvalifikáciou v zmysle vyhlášky Ministerstva práce, sociálnych vecí a rodiny č. 508/2009 Z. z. v platnom znení, za zabezpečenie uzatvorenie dohody o vytvorení podmienok bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci so svojimi subdodávateľmi, v zmysle nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko, za vybavenie svojich zamestnancov predpísanými osobnými ochrannými pracovnými prostriedkami (ďalej OOPP), za používanie OOPP všetkými jeho zamestnancami a zamestnancami jeho subdodávateľov, ktoré sú pre dané pracovisko a pracovné činnosti predpísané, na svoje náklady za odstránenie ním spôsobených nedostatkov na úseku bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany pred požiarimi a za zachovanie poriadku na pracovisku. Zhotoviteľ sa zároveň zaväzuje dodržiavať Nariadenie vlády SR č. 387/2006 Z. z. o požiadavkách na zaistenie bezpečnostného a zdravotného označenia pri práci, Nariadenie vlády č. 392/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri používaní pracovných prostriedkov ako aj všetky právne predpisy, ktoré súvisia s právnymi predpismi uvedenými v tomto bode.
12. Zhotoviteľ je povinný manipulovať s materiálom, náradím a technickým vybavením tak, aby nedošlo k poškodeniu práv, objektov, majetku objednávateľa a už zrealizovaných a odovzdaných prác. Za prípadnú škodu a/alebo akékoľvek náklady spôsobené objednávateľovi alebo tretím osobám zodpovedá zhotoviteľ v plnom rozsahu, bez ohľadu na to či tieto boli spôsobené jeho zamestnancami alebo ním poverenými tretími osobami alebo subdodávateľmi. Zhotoviteľ je

povinný akékoľvek náklady uhradiť v plnom rozsahu dotknutej strane a škodu odstrániť na vlastné náklady. Zhotoviteľ bude zodpovedný aj za všetky škody na cestách, odvodňovacích kanáloch, potrubiach, kábloch a ostatných inžinierskych sieťach spôsobené ním alebo jeho subdodávateľmi počas vykonávania diela a takéto škody musí v rámci zmluvnej ceny odstrániť do doby, ktorá bude určená na ich odstránenie objednávateľom.

13. Zhotoviteľ je pred začatím výkopových prác alebo iných prác, ktoré by mohli ohroziť jednotlivé podzemné a nadzemné vedenia, ako sú kanalizácia, vodovod, telekomunikačné a iné káble, elektrické vedenia, plynovodné potrubia a pod., povinný na svoje náklady oboznámiť sa s umiestnením všetkých existujúcich inžinierskych sietí.
14. Zhotoviteľ zodpovedá za ochranu pred požiarmi a za bezpečnosť a ochranu zdravia všetkých osôb na stavenisku.
15. Zhotoviteľ zabezpečí plnenie Zákona č. 124/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci, Zákona č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarmi a Nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko a určí menovite koordinátora bezpečnosti. **Koordinátora BOZP a OPP na tejto stavbe bude vykonávať [REDAKOVANÉ] - preukázateľne vyškolený bezpečnostný technik resp. autorizovaný bezpečnostný technik a technik požiarnej ochrany.** Objednávateľ je oprávnený okamžite zastaviť práce, ak dôjde k ohrozeniu života a zdravia jeho zamestnancov zo strany zhotoviteľa. V zmysle právnych predpisov za škody takto vzniknuté zodpovedá zhotoviteľ. Zamestnanci zhotoviteľa a zamestnanci jeho subdodávateľov sú povinní podrobiť sa na vyzvanie orientačnej dychovej skúšky, ktorú vykonávajú určení zamestnanci objednávateľa. Odmietnutie podrobiť sa na vyzvanie orientačnej dychovej skúšky sa považuje za podstatné porušenie povinností v oblasti bezpečnosti práce a ochrany zdravia pri práci.
16. Zhotoviteľ bude na vlastné náklady odstraňovať odpady, ktoré sú výsledkom činností pri zhotovovaní diela. Do prevzatia staveniska zhotoviteľ predloží určenému zástupcovi objednávateľa fotokópiu potvrdenia o registrácii na príslušnom orgáne štátnej správy odpadového hospodárstva v mieste sídla alebo mieste podnikania v zmysle ustanovení § 98 odst. 1 a ods. 4 Zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch v platnom znení a/alebo fotokópiu potvrdenia o registrácii každého subdodávateľa, ktorý bude túto činnosť vykonávať.
17. Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť nakladanie s odpadom, vzniknutým pri zhotovovaní stavby/diela v súlade so Zákonom č. 79/2015 Z. z. o odpadoch. **Plánované odovzdanie odpadu je nutné vopred konzultovať s objednávateľom. Až po písomnom odsúhlasení konkrétneho prevádzkovateľa zariadenia na zhodnocovanie odpadov alebo zneškodňovanie odpadov zo strany VVS, a.s. môže zhotoviteľ odovzdať tento odpad do týchto zariadení.** Po odovzdaní odpadu zhotoviteľ odovzdá všetky doklady: vážne lístky, Sprievodné listy NO a ostatné doklady, ktoré obdrží pri odovzdaní odpadu, vzniknutého pri realizácii prác neodkladne (do 3 pracovných dní) určenému zástupcovi objednávateľa uvedenému v článku XV. bod 2. tejto zmluvy. **Povinnosťou zhotoviteľa stavby je skontrolovať správnosť a úplnosť predkladaných dokladov ohľadne odovzdaných odpadov, ktoré vznikli pri realizácii stavby.** Pri porušení tejto povinnosti má objednávateľ právo uplatniť si voči zhotoviteľovi nárok na regresnú náhradu škody, ktorá mu tým vznikla, pričom škodou sa rozumie aj akékoľvek pokuty alebo iné majetkové sankcie uložené orgánmi verejnej správy objednávateľovi z dôvodu alebo v súvislosti s nedodržaním tejto povinnosti zhotoviteľom.
18. V prípade ak zhotoviteľ zabezpečuje nakladanie s vzniknutým stavebným odpadom v zmysle bodu 17. tohto článku má povinnosť písomne oznámiť plánované miesto uloženia takýchto odpadov objednávateľovi najneskôr v deň prevzatia staveniska. Súčasťou písomného oznámenia o plánovanom mieste uloženia odpadov budú platné vydané súhlasy pre dané miesta nakladania s odpadmi - zneškodnenie, príp. zhodnotenie.
19. Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť nakladanie s vzniknutým stavebným odpadom - výkopová zemina a kamenivo (17 05 04 a 17 05 06) tak, že využije prednostne uloženie týchto odpadov na skládku odpadov na inertný odpad v súlade s položkou č. 1 uvedenou v Prílohe č. 2 k Nariadeniu

- vlády č. 330/2018 Z. z. V prípade, že to nebude možné, využije možnosť uložiť tento odpad v súlade s položkou č. 2 uvedenou v Prílohe č. 2 k Nariadeniu vlády č. 330/2018 Z. z.
20. Zhotoviteľ je povinný najneskôr ku prevzatiu staveniska doložiť objednávateľovi prehlásenie a/alebo potvrdenie a/alebo Zmluvu a/alebo Zmluvu o budúcej zmluve a/alebo iný relevantný doklad o možnosti uskladnenia stavebného odpadu od subjektu, kde bude stavebný odpad vyvážený a uskladnený. V prípade nespĺnenia tejto povinnosti je objednávateľ oprávnený účtovať zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 300 Eur bez DPH za každý aj začatý deň omeškania. Týmto nie je dotknuté právo na náhradu škody.
 21. V prípade ak k vykonaniu diela majú byť použité nebezpečné chemické látky a/alebo zmesi je zhotoviteľ povinný pred začatím vykonávania diela oznámiť objednávateľovi aké nebezpečné chemické látky a zmesi bude používať a zároveň je povinný v prípade ich použitia doložiť k nim karty bezpečnostných údajov. Zhotoviteľ zabezpečí aby všetky obaly chemických látok a zmesí, ktoré používa boli označené výstražnými symbolmi a popisnými štítkami v slovenskom jazyku. Zároveň sa zaväzuje, že nebezpečné látky a nebezpečné odpady bude skladovať len v priestoroch, ktoré sú na to určené a v súlade s platnou legislatívou (napr. protipožiarna ochrana, environment, BOZP a pod.).
 22. Zhotoviteľ vyzve objednávateľa minimálne 3 dni dopredu k prevereniu všetkých stavebných prác, ktoré budú ďalším postupom zakryté. Zo stavebných prác, materiálov, výrobkov a/alebo zariadení, ktoré majú byť ďalším postupom zakryté, zhotoviteľ vyhotoví písomný a obrazový záznam, ktorý bude súčasťou preberacieho protokolu a na požiadanie sprístupní na nahliadnutie doklady preukazujúce nákup zabudovaného, resp. zakrytého materiálu a/alebo výrobkov a/alebo zariadení. V prípade, ak objednávateľ bude dodatočne požadovať odkrytie stavebných prác, je zhotoviteľ povinný toto odkrytie vykonať na náklady objednávateľa, iba že sa pri dodatočnej kontrole zistí, že práce neboli riadne vykonané, náklady v takomto prípade bude znášať zhotoviteľ.
 23. Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť pre objednávateľa na zhotovenie diela materiály, výrobky a zariadenia najvyššej možnej kvality. Objednávateľ si vyhradzuje právo schvaľovať všetky materiály, výrobky a zariadenia, ktoré zhotoviteľ na zhotovenie predmetu zmluvy zabezpečil, a ktoré nie sú presne identifikované v Prílohe č. 1 k tejto zmluve, pred ich zabudovaním do diela. Za týmto účelom zhotoviteľ predloží objednávateľovi certifikáty a prehlásenia zhody týchto výrobkov, materiálov a/alebo zariadení.
 24. Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť pre objednávateľa na zhotovenie diela stavebné materiály a technológiu v najvyššej možnej energetickej výhodnosti pri súčasnom zachovaní hospodárnosti a ostatných požiadaviek objednávateľa v zmysle tejto zmluvy.
 25. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že pri realizácii diela nepoužije materiál, o ktorom je v dobe jeho zabudovania známe, že je škodlivý, resp. je po záručnej dobe, alebo vykazuje iné vady a nedostatky.
 26. Zhotoviteľ vyhlasuje, že sa dôkladne oboznámil so všetkými relevantnými informáciami týkajúcimi sa vykonávania diela, najmä s rozsahom a povahou diela, vykonal obhliadku miesta vykonávania diela a je oprávnený a odborne spôsobilý vykonať dielo v požadovanom rozsahu.
 27. Zhotoviteľ sa zaväzuje podať určenému zástupcovi objednávateľa správu bez zbytočného odkladu, hneď ako sa dozvie (najneskôr však 14 dní pred termínom dohodnutým pre vykonanie diela v zmysle článku IV. bod 1. tejto zmluvy), že vznikli/vzniknú akékoľvek prekážky pri vykonávaní diela, ktoré bránia alebo budú brániť v plnení povinností majúcich vplyv na cenu, lehotu vykonania diela a/alebo rozsah diela a o dôsledkoch takejto skutočnosti. Bezodkladne po doručení takejto správy určený zástupca zhotoviteľa v súčinnosti s objednávateľom vyplní Prílohu č. 3 - Dôvodová správa (ďalej len „Príloha č. 3“).
 28. Ak po odovzdaní diela objednávateľovi bude na diele prebiehať skúšobná prevádzka (v prípade jej nutnosti a/alebo vyžiadania a/alebo z iného dôvodu), zhotoviteľ sa zaväzuje vyhodnotiť energetickú náročnosť dodanej technológie a zabezpečiť merania dosiahnutej energetickej účinnosti významných zariadení vrátane porovnania s výrobcom garantovanou hodnotou resp. legislatívne určenou minimálnou hodnotou.

29. Zhotoviteľ vykoná všetky primerané kroky na ochranu životného prostredia (tak na stavenisku ako aj mimo neho) a na obmedzenie škôd a ohrozenia ľudí a majetku. Zhotoviteľ sa výslovne zaväzuje, že pri vykonávaní diela a ani po jeho ukončení nespôsobí ekologickú haváriu alebo škodu na životnom prostredí.
30. O všetkých fosíliách, minciach, cenných alebo starožitných predmetoch a objektoch, a iných pozostatkoch alebo predmetoch geologicky a archeologicky zaujímavých nájdených na stavenisku oboznámi zhotoviteľ bezodkladne objednávateľa. Zhotoviteľ je povinný vykonať potrebné opatrenia na zabránenie zamestnancom a subdodávateľom zhotoviteľa alebo iným osobám, aby vybrali alebo poškodili niektoré z týchto nálezov a je povinný uzavrieť v zmysle zákona č. 49/2002 Z. z. zmluvu s právnickou osobou, ktorá má príslušné oprávnenie na vykonanie záchranného archeologického výskumu/prieskumu a zabezpečiť archeologický výskum/prieskum v potrebnom rozsahu.
31. Zhotoviteľ je povinný na výzvu objednávateľa odstrániť zo staveniska a nahradiť akékoľvek technologické zariadenie alebo materiály, ktoré nie sú v súlade s touto zmluvou, a ktoré súčasne nerealizoval na pokyn objednávateľa a/alebo odstrániť a znovu vykonať akékoľvek práce, ktoré nie sú v súlade s touto zmluvou a ktoré súčasne nerealizoval na pokyn objednávateľa. Ustanovenia o cene tým nie sú dotknuté, prípadné náklady hradí zhotoviteľ.
32. Zhotoviteľ vyhlasuje, že sa oboznámil s vhodnosťou a dostupnosťou prístupových ciest na stavenisko. Zhotoviteľ je povinný počínať si tak, aby sa predišlo poškodeniu každej cesty alebo mostu v dôsledku dopravy zhotoviteľa, činnosti zamestnanca alebo subdodávateľa zhotoviteľa. Uvedené zahŕňa najmä správne používanie vhodných vozidiel a trás. Zhotoviteľ je zároveň zodpovedný za každú údržbu vrátane čistenia použitých komunikácií, ktorá môže byť požadovaná v dôsledku používania prístupových ciest zhotoviteľom a je povinný zriadiť všetky potrebné dopravné značky alebo smerové tabule a získať všetky povolenia, ktoré môžu byť požadované príslušnými úradmi.
33. Zhotoviteľ zodpovedá za škody na majetku objednávateľa a tretích osôb, ktoré preukázateľne spôsobil svojou činnosťou pri zhotovovaní diela bez zavinenia objednávateľa.
34. Zhotoviteľ je povinný pri zhotovovaní diela dodržať technologické postupy stanovené výrobcom použitých materiálov, výrobkov, zariadení a pod.
35. Pred uvedením stavby do trvalej prevádzky, zhotoviteľ vypracuje kompletný návrh prevádzkového poriadku v zmysle príslušných platných právnych noriem a predloží ho objednávateľovi v 2 vyhotoveniach v papierovej forme a 1x na CD nosiči k posúdeniu a pripomienkam najneskôr 28 dní pred plánovaným uvedením stavby do prevádzky. Objávateľ sa vyjadrí k návrhu prevádzkového poriadku do 14 dní. Pripomienky objednávateľa zapracuje zhotoviteľ do doby uvedenia príslušnej časti stavby do trvalej prevádzky.

IX.

Odovzdanie a prevzatie

1. Zhotoviteľ vyzve na prevzatie diela objednávateľa písomne najmenej 5 pracovných dní dopredu. K tejto výzve je povinný odovzdať najmä podklady v súlade s článkom III. bod 2. tejto zmluvy. Prípadné chýbajúce podklady doloží bezodkladne, najneskôr však ku dňu prevzatia a odovzdania diela.
2. O odovzdaní diela bude spísaný odovzdávací a preberací protokol, z ktorého bude zrejmý stav diela v okamihu jeho prevzatia objednávateľom. Odovzdávací a preberací protokol spíšu zmluvné strany v dvoch vyhotoveniach. Zápis bude obsahovať minimálne:
 - a) označenie stavby a popis diela,
 - b) označenie zmluvných strán,
 - c) vyjadrenie objednávateľa k prevzatiu diela,
 - d) prílohy,
 - e) podpisy.

3. Zhotoviteľ je povinný vykonať skúšky za prítomnosti určeného zástupcu objednávateľa a príslušného zástupcu závodu, ktorého sa Zmluva/dielo týka. Ak vykonané skúšky nie sú úspešné, je objednávateľ oprávnený nariadiť zhotoviteľovi opakovanie skúšok. Náklady na opakovanie skúšok znáša zhotoviteľ. Ak aj opakovaná skúška bude neúspešná, objednávateľ je oprávnený od tejto zmluvy odstúpiť.
4. Dielo je vykonané až vo chvíli podpisu odovzdávacieho a preberacieho protokolu.
5. Zhotoviteľ je povinný vypratať stavenisko do 30 dní odo dňa prevzatia a odovzdania diela. V prípade nesplnenia tejto povinnosti je objednávateľ oprávnený účtovať zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 300 Eur bez DPH za každý začatý deň omeškania s vyprataním staveniska. Týmto nie je dotknuté právo na náhradu škody a povinnosť zhotoviteľa vypratať stavenisko.
6. Objednávateľ sa zaväzuje zabezpečiť preberanie diela, kontrolu, rozsah, akosť dodávok a prác v súlade s touto zmluvou, povereným zodpovedným pracovníkom/zamestnancom.
7. V prípade, ak má dielo pri jeho odovzdaní vady a/alebo nedorobky, ktoré sťažujú a/alebo bránia riadnemu, bezpečnému a plne funkčnému užívaniu diela, objednávateľ nemá povinnosť ho prevziať a podpísať preberací a odovzdávací protokol. Ak objednávateľ odmietne prevziať dielo, uvedie v zápise dôvody takéhoto odmietnutia. K tomuto je zhotoviteľ oprávnený uviesť svoje stanovisko. Zmluvné strany si následne stanovujú deň opätovného prevzatia a odovzdania diela. Článok IV. bod 1. tejto zmluvy týmto nie je dotknutý.
8. Objednávateľ je oprávnený prevziať dielo aj s drobnými vadami a nedorobkami, ktoré sami o sebe ani v spojení s inými nesťažujú a nebránia riadnemu, bezpečnému a plne funkčnému užívaniu diela. Zhotoviteľ je povinný odstrániť tieto drobné vady a nedorobky na svoje náklady riadne a včas, t. j. za podmienok a v lehotách oznámených objednávateľom a uvedených v preberacom protokole, v opačnom prípade má objednávateľ právo odstrániť vady a nedorobky sám alebo ich nechať odstrániť treťou osobou na náklady zhotoviteľa. Lehoty musia byť určené tak, aby odstránenie drobných väd a/alebo nedorobkov bolo objektívne technicky zrealizovateľné.
9. Zhotoviteľ nie je oprávnený poskytnúť akúkoľvek dokumentáciu a ani iné výsledky svojej činnosti, ktorá súvisí s vykonávaním diela iným osobám ako objednávateľovi.
10. Pokiaľ sa zistí pri kolaudačnom konaní nutnosť dodania ďalších dokladov od zhotoviteľa, zaväzuje sa zhotoviteľ tieto doklady bezplatne dodať objednávateľovi v lehote minimálne 5 pracovných dní pred termínom určeným príslušným orgánom. V prípade porušenia tejto povinnosti je objednávateľ oprávnený požadovať zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 10-násobku správneho poplatku vyrubeneho v predmetnom kolaudačnom konaní. Nárok na náhradu škody tým nie je dotknutý.
11. Objednávateľ môže prevziať dielo ako celok, alebo po častiach, pokiaľ tvoria funkčný a samostatný celok. Prevzatie prác súpisom vykonaných prác sa nepovažuje za prevzatie diela, resp. časti diela.
12. Ustanovenia o prevzatí diela platia primerane aj pre prevzatie časti diela.

X.

Zodpovednosť za vady, záruka za zhotovené dielo

1. Vady existujúce pri preberaní diela je objednávateľ povinný vytknúť pri prevzatí diela, najneskôr však bez zbytočného odkladu po tom, čo ich zistil. Týmto nie je dotknutý článok IX. bod 7. a 8. tejto zmluvy a ustanovenie § 560 ods. 2 Obchodného zákonníka.
2. Nárok objednávateľa zo zodpovednosti za vady sa bude spravovať § 564 Obchodného zákonníka.
3. Ak objednávateľ v prípade vady diela (vrátane spornej vady) zvolí nárok odstránenia vady opravou, zhotoviteľ zodpovedá za bezplatné odstránenie väd a je povinný nastúpiť na odstraňovanie väd do 5 dní od nahlásenia a vytknuté vady odstrániť v termíne určenom objednávateľom.
4. Ak zhotoviteľ neodstráni vytknuté vady v zmysle článku X. bod 3. tejto zmluvy v určenom a ani náhradnom termíne, môže objednávateľ nechať vady odstrániť na náklady zhotoviteľa sám

alebo prostredníctvom tretej osoby. Odstránením vady na náklady zhotoviteľa nezaniká jeho zodpovednosť za vady či záruka za akosť, ani sa neobmedzuje ich rozsah a nie je ani dotknuté právo objednávateľa na zmluvnú pokutu za omeškanie s odstránením vád stanovenú v článku XI. bod 3. tejto zmluvy. Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ je oprávnený jednostranne započítať si svoju pohľadávku voči zhotoviteľovi titulom odstránenia vady v zmysle vyššie uvedeného.

5. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady spôsobené neodborným zásahom objednávateľa do diela po jeho ukončení.
6. Zhotoviteľ zodpovedá objednávateľovi za škodu (vrátane finančných strát), ktorá vznikla objednávateľovi v dôsledku vád na diele, za ktoré zodpovedá zhotoviteľ.
7. Zhotoviteľ poskytne záruku za úplné a kvalitné vykonanie diela, za kvalitu zariadení, materiálov a výrobkov, za dosiahnutie kvalitatívno-technických parametrov celého diela podľa tejto zmluvy, a to po dobu **60 mesiacov** na stavbu a 24 mesiacov na technológiu od podpísania protokolu o odovzdaní a prevzatí diela ako celku, a že toto dielo bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve, inak obvyklé pre dané dielo počas záručnej doby. V prípade, ak bude dielo prevzaté s vadami a/alebo nedorobkami, záručná doba začína plynúť odo dňa odstránenia poslednej z vád a/alebo nedorobkov.
8. Zhotoviteľ neposkytuje záruku na vykonané práce, ktoré vykoná na pokyn objednávateľa, len ak na nevhodnosť pokynu objednávateľa vopred upozornil, resp. upozornil objednávateľa na rozpor s platnými technologickými postupmi.
9. Ak záväzok zhotoviteľa zhotoví dielo celkom alebo z časti zanikne inak ako splnením, zodpovedá zhotoviteľ za vady prác, ktoré pri zhotovovaní diela už uskutočnil a objednávateľ ich prevzal, v rozsahu a za podmienok obdobne ako keby záväzok zhotoviteľa zhotoví dielo zanikol splnením. Objávateľ je povinný oznámiť zhotoviteľovi vady takýchto prác bez zbytočného odkladu potom čo ich zistil, najneskôr však do uplynutia záručnej doby, ktorá začína plynúť dňom, kedy záväzok zhotoviteľa zhotoví dielo celkom alebo z časti zanikol inak ako splnením.
10. Ak by práce na odstraňovaní niektorej vady alebo poškodenia mohli ovplyvniť výkonnosť a/alebo funkčnosť diela, môže objednávateľ vyžadovať opakovanie akýchkoľvek už vykonaných súvisiacich skúšok. Táto požiadavka musí byť objednávateľom oznámená zhotoviteľovi do 15 dní od odstránenia vady alebo poškodenia. Vzniknuté náklady hradí zhotoviteľ.

XI.

Zmluvné pokuty

1. Zmluvné strany sa dohodli, že pri nedodržaní zmluvne dohodnutého termínu vykonania diela bez zavinenia objednávateľa, môže objednávateľ zhotoviteľovi fakturovať zmluvnú pokutu vo výške 0,025 % z ceny celého diela za každý deň omeškania. Týmto nie je dotknutý nárok na náhradu škody.
2. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade omeškania objednávateľa s úhradou faktúry, môže zhotoviteľ objednávateľovi fakturovať úrok z omeškania vo výške 0,025 % z fakturovanej sumy za každý deň omeškania.
3. Ak je zhotoviteľ v omeškaní s odstránením vád, objednávateľ má právo požadovať zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,025% z ceny diela za každý deň prekročenia náhradného termínu podľa článku X. bod 3. tejto zmluvy. Týmto nie je dotknutý nárok na náhradu škody v plnom rozsahu a povinnosť zhotoviteľa odstrániť vady.
4. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade nesplnenia povinnosti zhotoviteľa vykonať dielo v požadovanom rozsahu a/alebo v dojednanej cene a/alebo v dojednanej kvalite a/alebo akosti, má objednávateľ právo uplatniť u zhotoviteľa zmluvnú pokutu vo výške 1 % z ceny diela. Týmto nie je dotknuté právo na náhradu škody v plnom rozsahu a povinnosti uvedené v prvej vete tohto bodu.
5. Zhotoviteľ znáša všetky sankcie a škody, ktoré boli uplatnené voči objednávateľovi tretími osobami, za porušenie povinností zhotoviteľa v súvislosti s vykonávaním diela.

6. Ľubovoľné zdržanie vzniknuté vinou objednávateľa, ktoré ohraničuje možnosť zhotoviteľa plniť svoje povinnosti v stanovenom čase, nebude dôvodom na vymáhanie sankcií.
7. Ak zhotoviteľ postúpi pohľadávku v rozpore s článkom XIX. bod 21. tejto zmluvy, je povinný uhradiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 20 % z hodnoty pohľadávky, ktorú postúpil. Pre vylúčenie akýchkoľvek pochybností, týmto nie je dotknutá neplatnosť takéhoto úkonu. Zároveň týmto nie je dotknuté právo na náhradu škody v plnom rozsahu.
8. Objednávateľ má právo na paušálnu náhradu nákladov spojených s uplatnením pohľadávky v zmysle § 369c ods. 1 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník (ďalej len „Obchodný zákonník“).

XII.

Zadávanie subdodávok a postúpenie zmluvy

1. Zhotoviteľ nesmie postúpiť celú túto zmluvu alebo jej časť alebo akúkoľvek výhodu alebo podiel v nej alebo podľa nej bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa.
2. Zhotoviteľ nesmie zadať subdodávateľom zhotovenie celého diela.
3. Zhotoviteľ nie je oprávnený práva a povinnosti vyplývajúce z tejto zmluvy previesť na tretiu osobu, bez vopred daného písomného súhlasu objednávateľa (schvaľovanie subdodávateľov viď. Príloha č. 4 tejto zmluvy). Zhotoviteľovi subdodávatelia nie sú oprávnení práva a povinnosti vyplývajúce z subdodávateľskej zmluvy so zhotoviteľom ako objednávateľom previesť na tretiu osobu, bez vopred daného písomného súhlasu objednávateľa. To isté platí pre subdodávateľov zhotoviteľových subdodávateľov atď. Požiadavka na schválenie subdodávateľa sa predkladá určenému zástupcovi objednávateľa. Za vykonanie diela, časti diela a/alebo akýchkoľvek prác subdodávateľom, má zhotoviteľ zodpovednosť akoby dielo vykonával sám.
4. Objednávateľ neudelí súhlas v zmysle bodu 3. tohto článku, najmä ak nominovaný subdodávateľ v ktoromkoľvek rade bol uchádzačom o zákazku, ktorej výsledkom je uzatvorenie tejto zmluvy a z akéhokoľvek dôvodu neuspel v danej zákazke a/alebo nespĺňa povinnosti vyplývajúce mu zo zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov a/alebo nespĺňa podmienky osobného postavenia podľa § 32 ZVO alebo existuje prekážka v plnení zmluvy podľa Nariadenia Rady (EÚ) č. 833/2014 z 31. júla 2014 o reštriktívnych opatreniach s ohľadom na konanie Ruska, ktorým destabilizuje situáciu na Ukrajine v znení neskorších nariadení a/alebo Nariadenia Rady EÚ č. 2022/578 z 8. apríla 2022.
5. Objednávateľ má právo kedykoľvek odvolať jeho súhlas podľa bodu 3. tohto článku v prípade, že práce subdodávateľa nie sú vykonávané v súlade s touto zmluvou a/alebo k spokojnosti objednávateľa.
6. Ak zhotoviteľ v súlade s touto zmluvou zadá časť diela subdodávateľovi je povinný mu za riadne a včas vykonané práce a/alebo službu a/alebo dodanie tovaru v zmysle subdodávateľskej zmluvy zaplatiť. Zhotoviteľ nie je oprávnený viazať platby subdodávateľovi na zaplatenie faktúry objednávateľom zhotoviteľovi (zákaz odkladacej podmienky na platby).
7. Ak budú práce na spoločnom pracovisku vykonávať viacerí subdodávatelia zhotoviteľa, koordináciu úloh a vzájomnú informovanosť pri realizácii prác na stavenisku z hľadiska zaistenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci zabezpečuje zhotoviteľ.

XIII.

Vyššia moc

1. Vyššia moc sa vzájomne stanovuje podľa ustanovení Obchodného zákonníka.

XIV.

Zánik zmluvy

1. Objednávateľ či zhotoviteľ môže odstúpiť od tejto zmluvy z dôvodov stanovených v obchodnom zákonníku najmä ak:
 - bol na majetok druhej zmluvnej strany vyhlásený konkurz, bol zamietnutý návrh na vyhlásenie konkurzu pre nedostatok majetku, alebo ak bol konkurz zrušený z dôvodu, že majetok úpadcu nestačí na úhradu výdavkov a odmenu správcu konkurznej podstaty, alebo bolo konkurzné konanie zastavené pre nedostatok majetku, alebo ak bol konkurz zrušený pre nedostatok majetku, alebo ak po ukončení konkurzného konania nezostane spoločnosti žiaden majetok, alebo dôjde k akémukoľvek činu alebo udalosti, ktorá by mala (podľa platných zákonov) podobný efekt ako ktorýkoľvek z uvedených činov alebo udalostí, alebo
 - druhá zmluvná strana vstúpila do likvidácie.
2. Objednávateľ môže odstúpiť od tejto najmä ak:
 - pokiaľ zhotoviteľ podstatným spôsobom poruší svoje povinnosti v oblasti bezpečnosti práce a ochrany zdravia pri práci, najmä ak takýmto porušením ohrozí život alebo zdravie osôb,
 - ak zhotoviteľ opustí dielo, alebo inak jasne prejavuje úmysel nepokračovať v konaní svojich povinností podľa tejto zmluvy,
 - ak zhotoviteľ zadá celé dielo ako subdodávku,
 - ak zhotoviteľ postúpi celú túto zmluvu, alebo jej časť alebo akúkoľvek výhodu alebo podiel v nej, alebo podľa nej v rozpore s článkom XII.,
 - ak z dôvodu existencie vyššej moci, ktorá má dosah na dielo, nebude mať záujem naďalej zotrvať v tomto zmluvnom vzťahu,
 - ak bude zhotoviteľ právoplatne odsúdený za niektorý z trestných činov korupcie podľa Trestného zákona a/alebo zákona o trestnej zodpovednosti právnických osôb (ďalej len „korupcia“),
 - bez uvedenia dôvodu s tým, že v takomto prípade za zánik tejto zmluvy vždy zodpovedá výhradne objednávateľ, alebo
 - sa ocitne druhá zmluvná strana v omeškaní so splnením svojho záväzku po dobu dlhšiu než 14 dní,
 - ak sa zhotoviteľ stane spoločnosťou v kríze,
 - ak zhotoviteľ predá svoj podnik alebo časť podniku a podľa objednávateľa sa tým zhorší vymožitelnosť práv a povinností zo zmluvy.
3. Pre účely tejto zmluvy sa podstatným porušením zmluvy rozumie najmä omeškanie zhotoviteľa s vykonaním diela o viac ako 14 dní, alebo vykonanie diela v inej ako dohodnutej akosti, alebo v inej ako dohodnutej kvalite alebo v inej ako dohodnutej cene, alebo v prípade korupcie alebo ak nastanú okolnosti uvedené v 1. tohto článku.
4. Zmluvné strany sa dohodli na písomnej forme odstúpenia od zmluvy a písomnej forme uplatnenia všetkých nárokov voči druhej strane. Odstúpenie od zmluvy musí byť doručené druhej zmluvnej strane. Účinky odstúpenia nastanú v súlade s § 349 odsek 1 zákona číslo 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov, dňom doručenia odstúpenia od Zmluvy druhej zmluvnej strane.
5. Rozhodnutím odstúpiť od tejto zmluvy alebo vypovedaním tejto zmluvy objednávateľom sa objednávateľ nevzdáva žiadnych jeho ostatných práv. Ak objednávateľ odstúpi od tejto zmluvy a/alebo ju vypovie nezodpovedá zhotoviteľovi za stratu zisku, stratu inej zákazky alebo za inú nepriamu alebo následnú stratu alebo škodu, ktorá mu môže vzniknúť v súvislosti s odstúpením. Uvedené platí aj pre zánik zmluvy dohodou.
6. Zmluvné strany sa dohodli, že túto zmluvu je možné vypovedať aj bez udania dôvodu. Výpovedná lehota je 3 mesiace. Výpovedná lehota začína plynúť prvým dňom nasledujúceho mesiaca po doručení výpovede druhej zmluvnej strane.
7. Zmluvné strany sa dohodli, že zmluvu je možné zrušiť aj vzájomnou dohodou zmluvných strán.
8. V prípade okolností vylučujúcich zodpovednosť, ak tieto trvajú dlhšie ako 3 mesiace, ktorákoľvek zo Zmluvných strán je oprávnená jednostranne od zmluvy odstúpiť.

XV.

Zástupcovia zmluvných strán

1. Určenými zástupcami objednávateľa vo veciach zmluvných sú [REDAKOVANÉ]
2. Určeným zástupcom objednávateľa vo veciach stavebných je [REDAKOVANÉ]
3. Určeným zástupcom zhotoviteľa vo veciach zmluvných je [REDAKOVANÉ]
4. Určeným zástupcom zhotoviteľa vo veciach stavebných je [REDAKOVANÉ]
5. Určení zástupcovia zhotoviteľa a objednávateľa vo veciach zmluvných a stavebných sú oprávnení na odovzdávanie a prijímanie písomností/žiadostí/výziev a pod. podľa tejto zmluvy a to v závislosti od ich povahy (t.j. či sa týkajú zmluvnej a stavebnej časti).
6. Zhotoviteľ sa zaväzuje po dobu zhotovovania diela zaistiť trvalú prítomnosť určeného zástupcu zhotoviteľa na stavenisku.
7. Určení zástupcovia zmluvných strán pri zhotovovaní diela najmä jedajú za zmluvné strany v technických veciach súvisiacich so zhotovovaním diela, vykonávajú zápisy v stavebnom denníku a podpisujú protokol o odovzdaní a prevzatí predmetu zmluvy/diela. Určení zástupcovia objednávateľa pri zhotovovaní diela tiež vykonávajú kontrolu objednávateľa pri zhotovovaní diela, vrátane súvisiacich opatrení a vyjadrujú za objednávateľa stanovisko k súpisu prác, ktorý je podkladom k vystaveniu faktúry. Oprávnený na vydanie pokynu a/alebo na schválenie žiadosti o prerušenie vykonávania diela v zmysle článku IV. bod 9. tejto zmluvy je určený zástupca objednávateľa vo veciach zmluvných.
8. Zmena určenia zástupcov zmluvných strán nevyžaduje zmenu zmluvy o dielo. Zmluvná strana o ktorého zástupcu ide, je však povinná takúto zmenu bez zbytočného odkladu oznámiť druhej zmluvnej strane.
9. Určením zástupcu objednávateľa nie je dotknuté právo objednávateľa kontrolovať vykonávanie diela tiež ďalšími osobami, najmä v oblasti technického a autorského dozoru, BOZP, ochrany životného prostredia a požiarnej ochrany.

XVI.

Doručovanie

1. Adresou pre doručovanie písomností je adresa uvedená v tejto zmluve alebo adresa, ktorú zmluvná strana po uzavretí tejto zmluvy ako takúto písomne oznámi druhej zmluvnej strane.
2. Ak to nie je v rozpore s právnymi predpismi, tak prejav vôle odosielateľa je voči adresátovi riadne uplatnený aj okamihom, kedy adresát prijatie prejavu vôle odmietne alebo doručenie inak úmyselne zmarí (znemožní), alebo ak zásielka bude vrátená odosielateľovi ako nedoručená.

XVII.

Zmena zmluvy

1. Zmeniť dielo (t.j. zmeniť formu, kvalitu či rozsah diela, vrátane zmien vyvolaných napr. projektovou dokumentáciou inými podkladmi predloženými pri uzatváraní tejto zmluvy) či inak zmeniť či zrušiť túto zmluvu môžu strany výhradne písomne formou číslovaného dodatku a prostredníctvom osôb oprávnených k uzavretiu tejto zmluvy, ak zmluva neurčuje inak.
2. Zmeniť zmluvu je možné aj formou zápisu v stavebnom denníku, avšak len v prípade ak absolútna hodnota¹ zmeny diela predstavuje kumulatívne hodnotu do 15 % ceny diela (ďalej aj „zmena zmluvy de minimis“). V prípade, ak zmena diela má vplyv na projektovú dokumentáciu je na zmenu diela potrebný predchádzajúci súhlas autorského dozoru a/alebo projektanta vykonávajúceho dohľad projektanta počas výstavby. Zmeniť zmluvu formou zápisu v stavebnom

¹ Výsledkom absolútnej hodnoty ľubovoľného čísla je číslo nezáporné. Absolútna hodnota čísla vyjadruje jeho vzdialenosť od nuly na číselnej osi.

denníku môžu zmluvné strany len prostredníctvom určených zástupcov pri zhotovovaní diela. Zhotoviteľ je povinný zmeny uvedené v stavebnom denníku vykonať bez zbytočného odkladu.

3. V prípade, ak počas realizácie diela vznikne potreba zmeny zmluvy v rozsahu zmeny zmluvy de minimis, zaväzujú sa zmluvné strany, ak je to možné, vykonať príslušnú zmenu formou zápisu v stavebnom denníku podľa bodu 2. tohto článku zmluvy.
4. Pri požiadavke na zmenu tejto zmluvy, ak sa nejedná o zmenu zmluvy podľa bodu 2. tohto článku, sa dotýčny navrhovateľ zaväzuje predložiť druhej strane príslušnú písomnú zmenovú požiadavku. Strana, ktorej bola požiadavka určená je povinná v lehote 5 pracovných dní sa k nej vyjadriť.
5. Do doby uzavretia príslušnej zmeny tejto zmluvy formou dodatku nie je ani jedna strana povinná plniť zmluvu v zmenenom rozsahu ani oprávnená od druhej strany takéto plnenie vyžadovať. Ak strany neuzavrú zmenu tejto zmluvy do 5 pracovných dní od predloženia ponuky, obe zmluvné strany pokračujú v plnení tejto zmluvy v pôvodnom, nezmenenom rozsahu. Pokiaľ požadovaná zmena nebráni plneniu tejto zmluvy, je strana navrhujúca zmenu povinná plniť zmluvu priebežne bez prerušenia. Ak vyžaduje dohodnutá zmena diela povolenie zo strany príslušného orgánu, nastáva účinnosť takejto zmluvy najskôr dňom nadobudnutia právoplatnosti takéhoto povolenia.

XVIII.

Ochrana informácií

1. Zmluvné strany sa zaväzujú nakladať s akýmikoľvek údajmi, informáciami alebo dokumentmi, ktoré boli druhej zmluvnej strane poskytnuté alebo druhou zmluvnou stranou akýmkoľvek spôsobom získané v súvislosti s plnením predmetu objednávky, ako s informáciami dôverného charakteru a/alebo s informáciami, ktoré sú predmetom obchodného tajomstva (ak spĺňajú náležitosti podľa § 17 Obchodného zákonníka).
2. Zhotoviteľ nie je oprávnený bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa uvádzať objednávateľa ako svojho obchodného partnera a/alebo používať obchodné meno alebo logo objednávateľa pri propagácii seba alebo svojej činnosti alebo vo vyhláseniach pre médiá, a to v akejkoľvek forme.
3. Zmluvné strany sú povinné zaistiť utajenie získaných dôverných informácií spôsobom obvyklým pre utajovanie takýchto informácií, ak nie je výslovne dojednané inak. Táto povinnosť platí bez ohľadu na ukončenie účinnosti tejto zmluvy.
4. Zmluvné strany sú povinné zaistiť utajenie dôverných informácií aj u svojich zamestnancov, zástupcov, ako aj iných spolupracujúcich tretích strán, pokiaľ im takéto informácie boli poskytnuté. V takomto prípade sa poskytnutie dôverných informácií týmto osobám nepovažuje za porušenie tejto zmluvy, pokiaľ je nevyhnutné pre naplnenie účelu tejto zmluvy a došlo k nemu len v nevyhnutnom rozsahu.
5. Právo užívať, poskytovať a sprístupniť dôverné informácie majú obe strany len v rozsahu a za podmienok nevyhnutných pre riadne plnenie práv a povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy.
6. Zmluvná strana, ktorá poruší povinnosti vyplývajúce z tohto článku ohľadne ochrany dôverných informácií je povinná nahradiť druhej zmluvnej strane vzniknutú škodu.
7. Všetky informácie, ktoré neboli už niektorou zo zmluvných strán zverejnené, alebo nie sú všeobecne známe, sa považujú za dôverné. Za dôverné informácie sa nepovažujú informácie, ktoré sa stali verejne známymi, pokiaľ sa tak nestalo porušením povinnosti ich ochrany, ďalej informácie, ktoré sú sprístupnené podľa zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám, alebo ktoré je zhotoviteľ/kupujúci podľa tohto zákona povinný sprístupniť.

XIX.

Záverečné ustanovenia

1. Pre účely tejto zmluvy:

- dňom sa rozumie kalendárny deň, ak nie je ustanovené inak,
 - odkaz na akýkoľvek právny predpis znamená odkaz na taký právny predpis v znení neskorších predpisov, ak nie je stanovené inak,
 - odkaz na článok, odstavec, písmeno alebo prílohu znamená odkaz na článok, odstavec, písmeno alebo prílohu tejto zmluvy, ak nie je ustanovené inak,
 - názvy jednotlivých článkov a príloh sú uvedené len z dôvodu lepšej prehľadnosti a neovplyvňujú interpretáciu tejto zmluvy,
 - výrazy v jednotnom čísle môžu byť podľa okolností interpretované aj ako výrazy v množnom čísle,
 - v prípade rozporu má prednosť vyjadrenie slovami pred číslami,
 - náklady znamenajú všetky odôvodnené vynaložené výdavky (alebo ktoré majú byť vynaložené) či už na stavenisku alebo mimo neho, vrátane réžie a podobných poplatkov, avšak nezahrňujúce zisk.
2. Ak z kontextu textácie tejto zmluvy nevyplýva inak, každý odkaz na akýkoľvek právny predpis znamená príslušný právny predpis v znení jeho neskorších zmien (vrátane rekodifikácií) a každý odkaz na paragraf právneho predpisu predstavuje označenie obsahu ustanovenia ku dňu podpisu tejto zmluvy a znamená príslušný obsah ustanovenia predmetného paragrafu právneho predpisu aj v prípade jeho neskorších zmien, resp. zmeny číslovania.
 3. V prípade omeškania so splnením peňažného záväzku je veriteľ oprávnený fakturovať dlžníkovi úrok z omeškania vo výške podľa nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 21/2013 Z. z., ktorým sa vykonávajú niektoré ustanovenia Obchodného zákonníka, ako aj paušálnu náhradu nákladov spojených s uplatnením pohľadávky v zmysle § 369c ods. 1 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník (ďalej len „Obchodný zákonník“).
 4. Ak je alebo sa stane niektoré ustanovenie tejto zmluvy neplatné alebo neúčinné, nedotýka sa to ostatných ustanovení tejto zmluvy, ktoré zostávajú platné a účinné. Zmluvné strany sa v tomto prípade zaväzujú dohodou nahraďiť ustanovenia neplatné alebo neúčinné ustanoveniami platnými a účinnými, ktoré najlepšie zodpovedajú pôvodne zamýšľanému účelu ustanovenia neplatného alebo neúčinného. Do tej doby platí úprava príslušných právnych predpisov.
 5. Túto zmluvu možno zmeniť alebo zrušiť len písomne, ak nevyplýva z jej ustanovení niečo iné. Meniť, dopĺňovať alebo rušiť text tejto zmluvy je možné len formou písomných dodatkov, ktoré budú platné, ak budú riadne potvrdené a podpísané oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán. Pokiaľ sa zmena tejto zmluvy týka ceny diela alebo termínu ukončenia diela, je zhotoviteľ povinný bezodkladne po zistení rozhodných okolností (najneskôr však 2 týždne pred termínom dohodnutým pre ukončenie diela v zmysle článku IV. bod 1. tejto zmluvy) postupovať v zmysle článku VIII. bod 27. tejto zmluvy.
 6. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že všetky technické, cenové, odborné informácie a iné skutočnosti, o ktorých sa počas zhotovovania diela dozvie, sú predmetom obchodného tajomstva a nebudú poskytnuté tretej osobe bez písomného súhlasu objednávateľa.
 7. Zmluvné strany sa dohodli, že práva a povinnosti z tejto zmluvy prechádzajú na právnych nástupcov Zmluvných strán. Riadne zabezpečenie takéhoto prechodu je povinnosťou dotknutej zmluvnej strany.
 8. Zhotoviteľ prehlasuje, že sa oboznámil a je si vedomý, v zmysle Všeobecných podmienok pre interné kvalifikačné systémy VVS, a.s., že porušenie ktorejkoľvek z klauzúl uvedených v Doložke o partnerstve zo strany zhotoviteľa alebo uznanie za vinného zo spáchania trestných činov uvedených v Doložke o partnerstve zhotoviteľom, ktorým je fyzická osoba alebo štatutárny orgán/zástupca, výkonný riaditeľ/akcionár zhotoviteľa priamo zapojený do činností súvisiacich so spoločnosťou VVS, a.s. sa považuje za podstatné porušenie záväzkov vyplývajúcich z tejto dohody a oprávňuje objednávateľa k odstúpeniu od tejto zmluvy s okamžitou platnosťou v súlade s § 345 ods. 2 Zákona NR SR číslo 513/2001 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších noviel s nárokom na náhradu akejkoľvek škody spôsobenej objednávateľovi, vrátane náhrady sankcií uložených zo strany verejných orgánov.

9. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že počas zhotovovania diela nebudú jeho zamestnanci a zamestnanci subdodávateľov pod vplyvom alkoholu, omamných látok alebo psychotropných látok a nebudú prinášať ani požívať alkoholické nápoje na mieste vykonávania diela. Porušenie tejto povinnosti je podstatným porušením tejto zmluvy, pričom objednávateľ je oprávnený od zmluvy odstúpiť.
10. Zamestnanci zhotoviteľa alebo jeho subdodávateľov, ktorí sa správajú neprístupne alebo v rozpore s predpismi BOZP, na požiadanie objednávateľa musia opustiť miesto vykonávania diela. Na účely tejto zmluvy sa pod pojmom „neprístupne“ rozumie - špinenie v priestoroch stavby, požívanie alkoholických nápojov alebo omamných látok a pod. Zhotoviteľ zabezpečí zámenu takýchto zamestnancov na svoje náklady a zhotoviteľ nemá nárok takéto náklady vyúčtovať objednávateľovi. Ak zhotoviteľ nezabezpečí zámenu zamestnancov a/alebo nezabezpečí konanie zamestnancov podľa predpisov BOZP, má objednávateľ, resp. ním poverený zamestnanec právo zastaviť práce na stavbe. Za každý deň zastavenia prác na stavbe z vyššie uvedených dôvodov má objednávateľ právo zhotoviteľovi účtovať zmluvnú pokutu v sume 200,- EUR. Týmto nie je dotknuté právo na náhradu škody.
11. Objednávateľ je rovnako oprávnený počas zhotovovania diela na mieste vykonávania diela vykonávať dychové skúšky zamestnancov zhotoviteľa a/alebo jeho subdodávateľov na požitie alkoholických nápojov, omamných látok alebo psychotropných látok. Ak sa zamestnanec zhotoviteľa a/alebo jeho subdodávateľ odmietne dychovej skúške podrobiť, je to závažné porušenie tejto zmluvy zo strany zhotoviteľa a objednávateľ je oprávnený od zmluvy odstúpiť.
12. Zhotoviteľ je povinný v plnom rozsahu dodržiavať Zákon č. 82/2005 Z. z. o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní“). Zhotoviteľ zároveň vyhlasuje, že neporušuje a počas trvania tejto zmluvy nebude porušovať zákaz nelegálneho zamestnávania v zmysle zákona o nelegálnom zamestnávaní.
13. Zhotoviteľ sa zaväzuje kedykoľvek počas vykonávania diela na žiadosť objednávateľa poskytnúť mu doklady a osobné údaje fyzických osôb, prostredníctvom ktorých dodáva prácu alebo poskytuje službu podľa tejto zmluvy, v rozsahu nevyhnutnom na kontrolu dodržiavania zákazu nelegálnej práce a nelegálneho zamestnávania.
14. V prípade uloženia pokuty objednávateľovi kontrolným orgánom podľa § 7b ods. 7 zákona o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní za porušenie zákazu prijať prácu alebo službu podľa § 7b ods. 5 zákona o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní je zhotoviteľ povinný pokutu v plnej výške uhradiť objednávateľovi, na základe výzvy objednávateľa na jej úhradu, najneskôr do 5 dní od právoplatnosti rozhodnutia o uložení pokuty. Uhradením pokuty nie je dotknutý nárok objednávateľa na náhradu prípadnej škody. Objednávateľ je povinný bezodkladne zhotoviteľa informovať o konaní vedenom kontrolným orgánom, ktorého výsledkom môže byť uloženie pokuty.
15. Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ je oprávnený jednostranne započítať si svoju pohľadávku voči zhotoviteľovi titulom uhradenia pokuty uloženej právoplatným rozhodnutím podľa § 7b ods. 7 zákona o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní voči pohľadávke zhotoviteľa, ktorú je objednávateľ povinný vyplatiť zhotoviteľovi. Toto ustanovenie má prednosť pred ustanoveniami zmluvy, ktoré mu odporujú.
16. Zhotoviteľ je povinný dodržiavať zákon č. 663/2007 Z. z. o minimálnej mzde a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Zhotoviteľ zároveň vyhlasuje, že neporušuje a počas trvania tejto zmluvy nebude porušovať sadzby minimálnych mzdových nárokov pre stupne náročnosti pracovných miest vypočítané z minimálnej mzdy prostredníctvom koeficientov minimálnej mzdy v zmysle príslušných právnych predpisov.
17. Zhotoviteľ vyhlasuje, že ku dňu podpisu tejto zmluvy neexistujú dôvody, na základe ktorých by sa Objednávateľ mal stať ručiteľom za daň podľa § 69 ods. 14 v nadväznosti na § 69b zákona č. 222/2004 Z. z. o DPH.
18. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby zamestnanci zhotoviteľa a zamestnanci zhotoviteľových subdodávateľov mali na ošatení viditeľné označenie svojho zamestnávateľa. Pod označením sa pre účely tohto ustanovenia rozumie názov spoločnosti a/alebo logo spoločnosti.

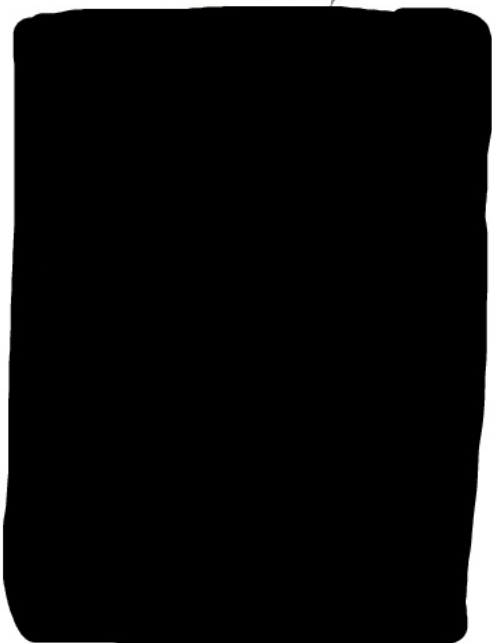
19. Zhotoviteľ je povinný v plnom rozsahu dodržiavať zákon č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov a súvisiace zákony (ďalej len „zákon o RPVS“). V prípade porušenia povinnosti zhotoviteľa byť zapísaný v registri v súlade s § 4 ods. 1 zákona o RPVS má objednávateľ právo od tejto zmluvy odstúpiť.
20. V prípade uloženia pokuty objednávateľovi v zmysle zákona o RPVS za porušenie povinnosti zavinením zhotoviteľa je zhotoviteľ povinný pokutu v plnej výške uhradiť objednávateľovi, na základe výzvy objednávateľa na jej úhradu, najneskôr do 5 dní od právoplatnosti rozhodnutia o uložení pokuty. Uhradením pokuty nie je dotknutý nárok objednávateľa na náhradu prípadnej škody. Objednávateľ je povinný bezodkladne zhotoviteľa informovať o konaní vedenom kontrolným orgánom, ktorého výsledkom môže byť uloženie pokuty. Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ je oprávnený jednostranne započítať si svoju pohľadávku voči zhotoviteľovi titulom uhradenia pokuty v zmysle vyššie uvedeného.
21. Zmluvné strany sa dohodli, že akékoľvek pohľadávky, ktoré vzniknú na základe tejto zmluvy jednej strane zmluvy /veriteľovi/ voči druhej strane zmluvy /dlžníkovi/, nebudú postupovať iným osobám /zákaz postúpenia pohľadávky/ bez predchádzajúceho písomného súhlasu dlžníka.
22. Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ nie je oprávnený jednostranne započítať a ani založiť akúkoľvek svoju pohľadávku voči pohľadávkam objednávateľa.
23. Zmluvné strany sa vzájomne zaväzujú dodržiavať zákon č. 69/2018 Z. z. o kybernetickej bezpečnosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov v prípade, ak mu predmet zákazky podlieha.
24. Zmluvné strany vyhlasujú, že pre účely prípravy a plnenia tejto zmluvy spracúvajú osobné údaje fyzických osôb v súlade s Nariadením Európskeho Parlamentu a rady (EÚ) č. 2016/679 o ochrane fyzických osôb pri spracovaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov, ktorým sa zrušuje smernica 95/46/ES (Všeobecné nariadenie o ochrane údajov) a v súlade so zákonom č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov a dodržiavajú ho v celom rozsahu.
25. Zhotoviteľ prehlasuje, že sa oboznámil a berie na vedomie v celom rozsahu Protikorupčnú politiku objednávateľa, ktorá je plne v súlade s medzinárodnou normou ISO 37001:2016 o Systémoch manažérstva proti korupcii a je verejne prístupná na jeho webovej stránke (<https://www.vodarne.eu/index.php?id=protikorupna-politika>).
26. Zhotoviteľ prehlasuje, že preukázateľným spôsobom bude informovať/informoval subdodávateľa v ktoromkoľvek rade o dokumente protikorupčnej politiky (ďalej ako „PKP“) objednávateľa v súlade s ISO 37001:2016 uvedenom na webovom sídle VVS, a.s. (<https://www.vodarne.eu/index.php?id=protikorupna-politika>). Splnenie tejto povinnosti zhotoviteľ preukazuje písomným potvrdením Prehlásením o subdodávateľoch, ktoré je nedielnou súčasťou žiadosti o schválenie príslušného subdodávateľa. (Príloha č. 5). Uvedeným nie je dotknuté právo objednávateľa informovať (kedykoľvek) zhotoviteľovho subdodávateľa, v ktoromkoľvek rade o PKP v súlade s ISO 37001:2016. Zhotoviteľov subdodávateľ v ktoromkoľvek rade túto skutočnosť písomne potvrdí objednávateľovi podpisom „Čestného vyhlásenia pre účely preukázania splnenia podmienky oboznámenia sa dokumentom: „Protikorupčná politika spoločnosti VVS, a.s.“ (Príloha č. 6).
27. Zhotoviteľ podpisom tejto zmluvy vyhlasuje, že zmluvné podmienky podľa tejto zmluvy nie sú v hrubom nepomere k právam a povinnostiam vyplývajúcim z tohto záväzkového vzťahu pre zhotoviteľa, nie sú v rozpore so zásadou poctivého obchodného styku a takéto zmluvné dojednania odôvodňuje povaha predmetu zmluvy a existuje pre ne spravodlivý dôvod.
28. Všetky doklady a dokumenty odovzdávané zhotoviteľom objednávateľovi sa predkladajú v štátnom jazyku. Ak je doklad alebo dokument vyhotovený v cudzom jazyku, predkladá sa spolu s jeho úradným prekladom do štátneho jazyka; to neplatí pre doklady a dokumenty vyhotovené v českom jazyku. Ak sa zistí rozdiel v ich obsahu, rozhodujúci je úradný preklad do štátneho jazyka.
29. Táto zmluva sa spravuje a vykladá podľa zákonov Slovenskej republiky. Akékoľvek spory budú riešené predovšetkým vzájomnou dohodou zmluvných strán. V prípade, že k takejto dohode

nedôjde, je ktorákoľvek zmluvná strana oprávnená podať návrh na začatie konania na príslušný súd Slovenskej republiky.

30. Pre vzťahy medzi objednávateľom a zhotoviteľom platia prioritne dojednania v tejto zmluve. Na ostatné veci platia ustanovenia Obchodného zákonníka.
31. Zmluva je vyhotovená v troch vyhotoveniach, z ktorých zhotoviteľ obdrží jedno vyhotovenie a objednávateľ dve vyhotovenia.
32. Táto zmluva je v zmysle § 5 a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov povinne zverejňovanou zmluvou. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu oprávnených zástupcov zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni zverejnenia.
33. Zánikom tejto zmluvy nezaniká účinnosť tých ustanovení, ktoré majú sankčný charakter pre prípad porušenia povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy pre zhotoviteľa a tých ustanovení, ktoré vzhľadom na svoju povahu majú trvať aj po ukončení tejto zmluvy.

V Košiciach dňa 11. 9. 2023

Za objednávateľa:



Za zhotoviteľa:



NÁKLADOVÉ POLOŽKY - na úrovni Dokumentácie pre stavebné povolenie a realizáciu stavby

Názov stavby **ČOV Medzilaborce - nádrž zviazaných žumpových vód**Charakter stavby **Vodohospodárska**

Schválená koncepcia rozvoja dňa

Obstarávateľ: **VVS a.s. Košice**

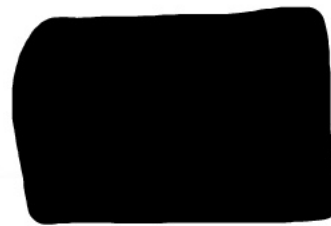
Rekapitulácia výdavkov podľa položiek v EUR

Klasifikácia produktov 742234

Por. číslo	SO	PS	Názov	Množstvo	Nrma jednotka	Cena na mernú jednotku EUR	Výdavky (bez DPH) EUR	DPH20% EUR	Výdavky celkom (s DPH) EUR
STAVEBNÉ OBJEKTY									
F.1	SO 01		Nádrž žumpových vód				111 734,55	21 346,91	134 081,46
L.2	SO 02		Potrubi rozvody				34 427,49	6 885,50	41 312,99
E.3	SO 03		Vnútroareálové káblové rozvody				3 283,52	656,70	3 940,22
Stavebné objekty - SPOLU:							149 445,56	29 889,11	179 334,67

PREVÁDZKOVÉ SÚBORY									
G.1	PS 01		Strojnotechnologické zariadenie nádrž žumpových vód				122 124,96	24 444,99	146 669,95
G.2	PS 02		Elektrotechnické zariadenie a telemetria nádrž žumpových vód				18 360,20	3 672,04	22 032,24
Prevádzkové súbory - SPOLU:							140 585,16	28 117,03	168 702,19
Všeobecné položky							13 050,00	2 610,00	15 660,00
Celkové náklady stavby - SPOLU:							303 080,72	60 616,14	363 696,86

V Košiciach dňa 12.06.2023



KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: COV Medzilaborce – nádrž zvázaných žumpových vód
Objekt: SO 01 - Nádrž žumpových vód

JKSO:
Miesto: Medzilaborce
Objednávateľ: Východoslovenská vodárenská spoločnosť a.s., Košice
Zhotoviteľ: Vyplň údaj
Projektant: Enviroline, s.r.o. Košice
Spracovateľ:

KS:
Dátum: 8. 3. 2023
IČO:
IČ DPH:
IČO: Vyplň údaj
IČ DPH: Vyplň údaj
IČO:
IČ DPH:
IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	111 734,55
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	111 734,55

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	111 734,55	20,00%	22 346,91

Cena s DPH v EUR **134 081,46**

Projektant _____ Spracovateľ _____

Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____ Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____

Objednávateľ _____ Zhotoviteľ _____

Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____ Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ČOV Medzilaborce – nádrž zväzaných žumpových vôd

Objekt: SO 01 - Nádrž žumpových vôd

Miesto: Medzilaborce

Dátum: 8. 3. 2023

Objednávateľ: Východoslovenská vodárenská spoločnosť a.s., Košice

Projektant: Erviroline, s.r.o.,
Košice

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	111 734,55
HSV - Práce a dodávky HSV	103 454,80
1 - Zemné práce	17 884,15
2 - Zakladanie	41 712,02
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	31 637,87
4 - Vodcovné konštrukcie	2 372,23
5 - Komunikácie	402,70
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	2 100,11
8 - Rýrové vedenie	1 079,84
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	6 265,88
PSV - Práce a dodávky PSV	8 163,84
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	3 448,27
713 - Izolácie tepelné	803,02
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	3 911,65
M - Práce a dodávky M	115,91
23-M - Montáže potrubia	115,91
2) Ostatné náklady	0,00
GZS	0,00
Mimostaven. doprava	0,00
Stážené podmienky	0,00
Vplyv prostredia	0,00
Klimatické vplyvy	0,00
Kompletná činnosť	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	111 734,55

ROZPOČET

Stavba:

ČOV Medzilaborce – nádrž zväzovaných žumpových vôd

Objekt:

SO 01 - Nádrž žumpových vôd

Miesto:

Medzilaborce

Dátum:

8. 3. 2023

Objednávateľ:

Východoslvenská vodárenská spoločnosť a.s., Košice

Projektant:

Enviroline, s.r.o.,
Košice

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							111 734,55
D	HSV		Práce a dodávky HSV				103 454,80
D	1		Zemné práce				17 884,15
1	K	115101200	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 100 l	hod	1 440,000	4,900	7 056,00
2	K	115101300	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu do 100 l	deň	30,000	4,000	360,00
3	K	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m ³	m ³	20,600	1,523	31,37
4	K	131101202	Výkop zapaženej jamy v hĺbke 1-2, nad 100 do 1000 m ³	m ³	155,446	7,952	1 236,17
5	K	131201202	Výkop zapaženej jamy v hĺbke 3, nad 100 do 1000 m ³	m ³	155,446	14,128	2 196,17
6	K	131201209	Príplatok za lepiivosť pri hĺbení zapažených jám a zárezov s urovaním dna v hĺbke 3	m ³	155,446	2,115	328,77
7	K	131211101	Hĺbenie jám v hĺbke r.3 súdržných - ručným náradím	m ³	13,623	73,264	908,07
8	K	131211119	Príplatok za lepiivosť pri hĺbení jám ručným náradím v hĺbke tr. 3	m ³	13,623	14,636	199,38
9	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hĺb. do 100m ³	m ³	10,650	25,211	268,50
10	K	132201209	Príplatok k cenám za lepiivosť pri hĺbení ryh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hĺbke 3	m ³	10,650	1,438	15,32
11	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z hĺbky tr. 1-4, nad 100 do 1000 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m ³	100,649	4,568	459,80
12	K	171203111	Uloženie a hrubé rozhrnutie výkopku bez zhutnenia v rovine alebo na svahu do 1:5	m ³	100,649	16,074	1 617,83
13	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, jachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m ³	m ³	253,016	4,484	1 134,47
14	M	583410001800	Kamenivo dviereň frakcie 8-16 mm, vrátane presuru hmôt	t	40,700	32,148	1 308,42
15	K	181301103	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m ² , hr. do 200 mm	m ²	100,000	4,653	465,30
16	K	183405211	Výsev trávniku hydroosevom na ornici	m ²	100,000	1,184	118,44
17	K	183405291	Príplatok k cene za vykonanie mulčovania	m ²	100,000	0,508	50,76
18	M	0057211100	Tráva - Trávové semeno, vrátane presuru hmôt	kg	3,500	11,252	39,38
D	2		Zakladanie				41 712,02
19	K	212752211-A	Montáž trávodu z drenážnych rúr PVC DN 100 mm obalených geotextiliou, so štrkovým lôžkom a prekrytá pásom lepenky v otvorenom výkope	m	34,300	8,798	301,79
20	K	215901101	Zhutnenie podlažia z rastlej hominy 1 až 4 pod násyp z homín súdržných a nesúdržných	m ²	90,820	0,336	30,73
21	K	231942211	Oceľové štetovnice pre štetové steny baranené alebo nasadené rezanie priečne na skládke	ks	118,750	6,514	773,56
22	K	231942231	Oceľové štetovnice pre štetové steny baranené alebo nasadené rezanie otvorov na skládke	ks	118,750	7,599	914,21
23	K	231943111	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu nastroženie pri dĺžke štetovnic do 10 m	m ²	210,900	20,050	4 228,55
24	M	1344222090	Profil oceľový hrubý na štetovnice	t	32,690	706,000	23 079,14
25	K	231943211	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu zabaranenie na dĺžku do 10 m	m ²	210,900	46,107	9 723,97
26	K	271521111	Vankúše zhutnené pod základy z kameniva hrubého drevného, frakcie D - 63 mm	m ³	33,266	78,086	2 598,96
27	K	275313711	Betón základových páteľ, prostý tr. C 25/30	m ³	0,150	132,653	19,90
28	K	275351217	Debrenie sten základových páteľ, zhotovenie-tradicne	m ²	1,200	27,326	32,79

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
29	K 275351218	Debnenie stien základových pátiel, odstránenie-tradičné	m2	1,200	8,629	10,36
D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie						31 637,87
30	K 380326232	Kompletne konštrukcie čistiarí odpadových vôd zo železobetónu vodostajebného C 25/30, hr. 150-300 mm	m3	35,448	192,127	6 810,50
31	K 380326233	Kompletne konštrukcie čistiarí odpadových vôd zo železobetónu vodostajebného C 25/30, hr. nad 300 mm	m3	18,106	167,423	3 031,37
32	K 380356211	Debnenie kompl. konštrukcií čistiarí odpad. vôd z plôch rovinných zhotovenie	m2	187,925	29,525	5 548,56
33	K 380356212	Debnenie kompl. konštrukcií čistiarí odpad. vôd z plôch rovinných odstránenie	m2	187,925	7,191	1 351,37
34	K 380361006	Výstuž komplet. korstr. čist., odpadových vôd a nádrží z ocele 10505	t	5,668	2 620,699	14 690,07
D 4 Vodovodné konštrukcie						2 372,23
35	K 411354171	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m zhotovenie	m2	33,400	9,720	324,95
36	K 411354172	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m odstránenie	m2	33,400	2,707	90,42
37	K 451315124	Podkladová vrstva z betónu tr. C 12/15 hr. do 150 mm	m2	49,660	22,081	1 096,52
38	K 452351101	Debnenie podkladových a zabezpečovacích konštrukcií	m2	4,425	20,135	89,10
39	K 457311127	Vyrovnávací alebo spádový betón C 25/30 vrátane úpravy povrchu	m3	4,254	181,298	771,24
D 5 Komunikácie						402,70
40	K 564851111	Podklad zo štrkdrviny s rozprestretím a zhuňnením, po zhrutnení hr. 150 mm	m2	7,000	7,445	52,11
41	K 564942112	Podklad z mechanicky spevneného kameniva MSK s rozprestretím a zhuňnením, po zhuňnení hr. 130 mm	m2	7,000	11,421	79,95
42	K 573911121	Postrek regeneračný z asfaltu s posypom z kameniva 1,00 kg/m2	m2	7,000	1,861	13,03
43	K 581140312	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny CB III pre TCZ IV, Va VI, hr. 220 mm	m2	7,000	36,801	257,61
D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie						2 100,11
44	K 531315611	Mazanina z betónu proslého (m3) tr. C 16/20 hrnad 120 do 240 mm	m3	11,768	149,319	1 757,19
45	K 531351101	Debnenie stien, rýha otvorov zhotovenie	m2	3,013	17,935	54,04
46	K 531351102	Debnenie stien, rýha otvorov odstránenie	m2	3,013	5,245	15,80
47	K 532001011	Zhotovenie separačnej fólie v podlahových vrstvách z PE	m2	49,660	0,254	12,60
48	M 2832221100	Oddelovacia, klzna fólia z PE hr. 0,2mm	m2	49,660	5,245	260,48
D 8 Rúrové vedenie						1 079,84
49	K 894401111	Osadenie betónového dielca pre sачty, rovná alebo prechodová skruž TBS	ks	2,000	34,517	69,03
50	M 5922420101	Betónová skruž 80/50/9	ks	2,000	43,654	87,31
51	K 895502111	Stúpadlo do sачty zapustené-kapsové osadené pr murovaní a betónovaní	ks	11,000	22,504	247,54
52	K IC_DN50	Refazové tesnenie na vodotesné utesnenie prestupov cez steny na potrubí DN 50 vrátane materiálu a montáže	ks	2,000	139,675	279,35
53	K IC_DN150	Refazové tesnenie na vodotesné utesnenie prestupov cez steny na potrubí DN 150 vrátane materiálu a montáže	ks	1,000	188,235	188,24
54	K IC_DN200	Refazové tesnenie na vodotesné utesnenie prestupov cez steny na potrubí DN 200 vrátane materiálu a montáže	ks	1,000	208,370	208,37
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búrание						6 265,88
55	K 916362112	Osadenie cestného obrubníka betónového stojalého do lôžka z betónu proslého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	7,300	12,690	98,98
56	M 592170003800	Obrubník cestný sokosením, lxšxv 1000x150x250 mm, sivá	ks	7,800	9,391	73,25
57	K 931991112	Zhotovenie tesnenia diačlačnej škáry gumovým pásom alebo pásom z PVC v stene	m	25,900	151,011	3 911,18
58	M 273230000400	Pás tesniaci gumový vyťahovaný, pryžový	m	25,900	6,345	164,34
59	K 933901111	Skúšky vodotesnosti betónovej nádrže akéhokoľvek druhu a tvaru, s obsahom do 1000 m3	m3	110,220	2,200	242,44

PC	Typ	Kod	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
60	M	0821111000	Voda pitná pre obyvateľstvo	m3	110,220	1,354	149,19
61	K	936111111	Osadenie priekopového žľazu z betónových priekop. tvárnic šírky do 530 mm	m	13,000	6,514	84,68
62	M	592270200700	Tvárnica priekopová a riešiteľná, doska úkladová betónová, rozmer 500x300x100 mm	ks	26,000	3,976	103,38
63	K	939941111	Zhotovenie tesnenia pracovnej škáry ocelovým plechom v dne	m	25,900	49,999	1 234,96
64	K	971045302	Vrty príklepovým vrákom do D 12 mm do stien alebo smerom dole do betónu -0.00001t	cm	240,000	0,169	40,61
65	M	3119502080	Mechanické kotvy pre stredné namáhanie M 8/10-75 mm	ks	32,000	3,215	102,67

D PSV Práce a dodávky PSV 8 163,84

D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti 3 449,27

66	K	711113220	Zhotovenie nátnu kryštalicou izoláciou na ploche vodorovnej	m2	39,228	1,438	56,42
67	M	24564000300	Náter izolačný, kryštalicá izolácia	kg	39,228	14,805	580,77
68	K	711113225	Zhotovenie nátnu kryštalicou izoláciou na ploche zvislej	m2	6,140	1,523	9,35
69	M	24564000300	Náter izolačný, kryštalicá izolácia	kg	6,140	14,805	90,90
70	K	711131102	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu vodorovnú	m2	39,228	0,592	23,23
71	M	693110002100	Geotextília polypropylénová 300 g/m2, netkaná separačno-filtračná geotextília	m2	39,228	2,453	96,24
72	K	711132102	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu zvislú	m2	17,615	0,577	11,92
73	M	693110002100	Geotextília polypropylénová 300 g/m2, netkaná separačno-filtračná geotextília	m2	17,615	2,453	43,22
74	K	711133305	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti PVC fóliou položenou voľne na vodorovnej ploche s nalepiacim spojom	m2	39,228	5,414	212,40
75	M	283220001200	Hydroizolačná fólia PVC hr. 1,5 mm, š. 1,2 m izolácia balkónov, strešných detailov	m2	39,228	14,551	570,81
76	K	711133015	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti PVC fóliou položenou voľne na zvislej ploche s nalepiacim spojom	m2	39,228	6,007	235,63
77	M	283220001200	Hydroizolačná fólia PVC hr. 1,5 mm, š. 1,2 m izolácia balkónov, strešných detailov	m2	39,228	14,551	570,81
78	K	711712013	Utesnenie pracovných škár betónových konštrukcií kryštalicou izoláciou	m	25,900	36,547	946,57

D 713 Izolácie tepelné 803,92

79	K	713112111	Montáž tepelnej izolácie stropov polystyrénom	m2	55,248	1,946	107,50
80	M	283750001800	Doska z extrudovaného polystyrénu hr. 50 mm	m2	55,248	12,605	696,42

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 3 011,66

81	K	767995102	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 do 10 kg	kg	24,500	6,768	165,82
82	M	5530010013	Zámočnícke konštrukcie žiarový pozink	kg	24,500	10,913	267,38
83	K	767995105	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 50 do 100 kg	kg	256,100	2,200	563,32
84	M	1421200170-2	Konštrukcia bezpečnostného priepadu nerezová	kg	71,900	13,790	991,49
85	M	552410IC900	Ocelový poklop na otvor 600x900 s odvetraním, vrátane príslušenstva	ks	1,000	614,788	614,79
86	M	552410IC9002	Ocelový poklop na otvor 600x900 bez odvetrania, vrátane príslušenstva	ks	1,000	470,799	470,80
87	M	552410IC1150	Ocelový poklop na otvor 750x1150 s odvetraním, vrátane príslušenstva	ks	1,000	838,048	838,05

D M Práce a dodávky M 115,91

D 23-M Montáže potrubia 115,91

88	K	230120171.Z	Montáž šachtového prechodu do DN 300	ks	4,000	7,952	31,81
89	M	28622002670Z	Šachtová prechodka z PVC DN 50	ks	2,000	14,128	28,26
90	M	28622002690Z	Šachtová prechodka z PVC DN 150	ks	1,000	25,211	25,21
91	M	28622002700Z	Šachtová prechodka z PVC DN 200	ks	1,000	30,625	30,63

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
ČOV Medzilaborce – nádrž zvázaných žumpových vod
Objekt
SO 02 - Potrubné rozvody

JKSO:
Miesto: Medzilaborce

KS:
Dátum: 8. 3. 2023

Objednávateľ:
Východoslovenská vodárenská spoločnosť a.s., Košice

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
Vypĺň údaj

IČO: Vypĺň údaj
IČ DPH: Vypĺň údaj

Projektant:
Enviroline, s.r.o. Košice

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu			34 427,49
Ostatné náklady			0,00
Cena bez DPH			34 427,49
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	34 427,49	20,00%	6 885,50
Cena s DPH		v EUR	41 312,99

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ČOV Medzilaborce – nádrž zväzovaných žumpových vôd
Objekt: SO 02 - Potrubné rozvody
Miesto: Medzilaborce
Objednávateľ: Východoslovenská vodárenská spoločnosť a.s., Košice
Zhotoviteľ: Vypĺň údaj

Dátum: 8. 3. 2023
Projektant: EnviroLine, s.r.o.,
Košice
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	34 427,49
HSV - Práce a dodávky HSV	31 502,02
01 - Zameranie stavby - opávnenným geodetom	137,23
1 - Zemné práce	12 827,94
4 - Vodovonné konštrukcie	582,13
8 - Rúrové vedenie	17 893,38
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	61,34
M - Práce a dodávky M	2 925,47
23-M - Mortáže potrubia	2 925,47
2) Ostatné náklady	0,00
OZS	0,00
Nimostaven. doprava	0,00
Sťažené podmienky	0,00
Vplyv prostredia	0,00
Klimatické vplyvy	0,00
Kompletačná činnosť	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	34 427,49

ROZPOČET

Stavba: ČOV Medzilaborce – nádrž zväzaných žumpových vód

Objekt: SO 02 - Potrubné rozvody

Miesto: Medzilaborce

Dátum: 8. 3. 2023

Obednávateľ: Východoslovenská vodárenská spoločnosť a.s. Košice

Projektant: Enviroline, s.r.o., Košice

Zhotoviteľ: Vychlň údaj

Spracovateľ:

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							34 427,49
D	HSV		Práce a dodávky HSV				31 502,02
D	C1		Zameranie stavby - opávnenným geodetom				137,23
1	K	110011020	Vytýčenie trasy inžinierskych sietí v rovine	km	0,107	1 282,500	137,23
D	1		Zemné práce				12 827,94
2	K	119001412	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN 200-500	m	1,900	28,044	53,28
3	K	121101111	Odstárenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m ³	m ³	13,883	1,54	21,37
4	K	130001101	Príplatok k cenám za sťahenie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnin - pre všetky triedy	m ³	2,770	25,39	70,34
5	K	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m ³	m ³	28,038	15,73	441,09
6	K	131201109	Hĺbenie nezapažených zárezov. Príplatok za lepivosť heminy 3	m ³	28,038	1,28	35,98
7	K	132201202	Výkop ryhy šírky 500-2000mm nom.3 od 100 do 1000 m ³	m ³	124,269	14,88	1 848,75
8	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh > nad 600 do 2 000 mm zapáž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m ³	124,269	1,45	180,62
9	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m ²	275,848	5,90	1 627,37
10	K	151101111	Odstárenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m ²	275,848	3,42	943,40
11	K	151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložné hĺbky do 4m	m ²	48,760	5,30	258,48
12	K	151101211	Odstárenie paženia stien príložné hĺbky do 4 m	m ²	48,760	1,62	79,21
13	K	151101301	Rozopretie zapážených stien pri pažení príložnom hĺbky do 4 m	m ³	28,038	2,74	76,71
14	K	151101311	Odstárenie rozopretia stien paženia príložného hĺbky do 4 m	m ³	28,038	0,68	19,18
15	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopy po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m ³	58,181	6,156	358,16
16	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopy po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ , príplatok k cene za každých ďalších a začiatých 1000 m	m ³	407,267	0,684	278,57
17	K	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m ³	m ³	58,181	10,26	596,94
18	K	171101104	Uloženie sypaniny do násypu súrodnej horniny s mierou zhutnenia	m ³	1,346	3,506	4,72
19	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m ³	m ³	58,181	1,026	59,69
20	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	93,090	24,966	2 324,08
21	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jam, šacht, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	m ³	94,597	5,13	485,28
22	M	583310000800	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-4 mm, vrátane presunu hmot	t	0,942	25,508	23,84
23	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m ³	44,015	22,91	1 008,56
24	M	583310003000	Štrkopiesok frakcia 0-22 mm, vrátane presunu hmot	t	79,227	19,49	1 544,45
25	K	181301102	Rozpiestretie ornice v rovine, plocha do 500 m ² , hrdo 150 mm	m ²	92,553	3,16	292,79
26	K	183405211	Výsev trávniku hydrosevom na ornici	m ²	92,553	1,20	110,79
27	K	183405291	Príplatok k cene za vykonanie mučovania	m ²	92,553	0,51	47,48
28	M	0057211100	Tráva - Trávové semeno, vrátane presunu hmot	kg	3,239	11,37	36,83

PC Typ	Kód	Pcpis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkovi [EUR]
D 4		Vodovodná konštrukcia				582,13
29	K 451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku so 53 mm	m3	9,417	61,82	582,13
D 8		Rúrové vedenie				17 893,38
30	K 871171000	Montáž vodovodného potrubia z HDPE, zváraných natupo D 32x3 0 mm	m	32,500	0,77	25,01
31	M 286130033400	Rúra HDPE na vodu 32x3,0x100 m, vrátane presunu hmôt	m	32,500	2,14	69,47
32	K 877171000	Montáž tvarovky vodovodného potrubia z PE 100 zváranej natupo D 32 mm	ks	5,000	10,944	54,72
33	M 286530028100	Kčleno 90° na tupo PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, D 32 mm	ks	4,000	5,729	22,91
34	M 286530081000.v	T-kus D 32 mm s s vonkajším závitovým výstupom 1"	ks	1,000	6,926	6,93
35	K 871251010	Montáž vodovodného potrubia z HDPE, zváraných natupo D 90x8 2 mm	m	3,200	1,283	4,10
36	M 286130033900	Rúra HDPE na vodu 90x8,2x12 m, vrátane presunu hmôt	m	3,200	16,074	51,44
37	K 877251010	Montáž tvarovky vodovodného potrubia z PE 100 zváranej natupo D 90 mm	ks	1,000	15,647	15,65
38	M 286530023500	Kčleno 45° na tupo PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, D 90 mm	ks	1,000	27,189	27,19
39	K 871324024	Montáž kanalizačného PP potrubia hladkého plnostenného SN 12 DN 150	m	2,790	1,197	3,34
40	M 286140007200	Rúra DN 150 mm, PP hladký kanalizačný systém SN12, vrátane presunu hmôt	m	2,790	26,676	74,43
41	K 871354026	Montáž kanalizačného PP potrubia hladkého plnostenného SN 12 DN 200	m	6,910	1,368	9,45
42	M 286140007500	Rúra DN 200 mm, PP hladký kanalizačný systém SN12, vrátane presunu hmôt	m	6,910	44,375	306,63
43	K 871374030	Montáž kanalizačného PP potrubia hladkého plnostenného SN 12 DN 300	m	31,700	1,826	61,60
44	M 286140008100	Rúra DN 300 mm, PP hladký kanalizačný systém SN12, vrátane presunu hmôt	m	31,700	118,247	3 748,41
45	K 891163111	Montáž vodovodnej armatúry DN 25	ks	2,000	8,578	17,96
46	M 551110026500	Gulový uzáver na vodu, DN 25, vrátane presunu hmôt	ks	1,000	170,915	170,91
47	M 422210007800-A	Posúvač z liatiny DN 25 na vodu s vnútorným kĺbom a presunu hmôt	ks	1,000	232,218	232,22
48	K 892241111	Ostatné práce na rúrovom vedení, liakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	35,700	1,026	36,03
49	K 892372111	Zabezpečenie koncov potrubia pri tlakových skúškach DN do 300 mm	ks	2,000	281,637	563,27
50	K 892351000	Skúška tesnosti kanalizácie D 200	m	2,790	2,736	7,63
51	K 892361000	Skúška tesnosti kanalizácie D 250	m	6,910	3,420	23,63
52	K 892381000	Skúška tesnosti kanalizácie D 350	m	31,700	4,104	130,10
53	K 894810009	Montáž PP revíznej kanalizačnej šachty 600 do výšky šachty 2 m s rozšáracím prstencom a poklopom	ks	3,000	74,04	222,13
54	M 286610035300-1m	Plastová revízna kanalizačná šachta DN 600 PP, výšky do 1m, vrátane šachtového dna DN 600/200/150, predlžovacieho kusu vliatého DN 500, gumového tesnenia, betónového rozšáracieho prstenca a liatinového poklopu DN 600 D400 a presunu hmôt	ks	1,000	1 063,19	1 063,19
55	M 286610035300-2m	Plastová revízna kanalizačná šachta DN 600 PP, výšky do 2m, vrátane šachtového dna DN 600/200, predlžovacieho kusu vliatého DN 600, gumového tesnenia, betónového rozšáracieho prstenca a liatinového poklopu DN 600 D400 a presunu hmôt	ks	2,000	1 160,492	2 320,98
56	K 894810012	Montáž plastovej revíznej kanalizačnej šachty 1000 PP, výška šachty 2 m, s rozšáracím prstencom a poklopom	ks	2,000	109,27	218,54
57	M 286610041100-2m	Plastová revízna kanalizačná šachta DN 1000 PP, výšky do 2m, vrátane šachtového dna DN 1000/300/200, prstenca a kónusu, tesnenia, rebriky s následnými stupňami a betónového rozšáracieho prstenca, liatinového poklopu DN 600 D400 a presunu hmôt	ks	1,000	2 650,162	2 660,16
58	M 286610043800-2m	Plastová merná šachta DN 1000 PP, výšky do 2m, vrátane šachtového dna DN 1000, prstenca a kónusu, tesnenia, rebriky s následnými stupňami a betónového rozšáracieho prstenca, liatinového poklopu DN 600 D400 a presunu hmôt	ks	1,000	3 234,47	3 234,47

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
59	K	894810015	Montáž plastovej revíznej kanalizačnej šachty 1000 PP, výška šachty 2,5 m, s roznášacím prstencom a pokloпом	ks	1,000	119,529	119,53
60	M	286610045500-2.5m	Plastová revízna kanalizačná šachta DN 1000 PP, výšky do 2,5m bez dna, vrátane prstenca a kónusu, tesnenie, rebríka s nášlapnými stupňami a betónového roznášacieho prstena, liatinového poklopu DN 500 D400 a presunu hmôt	m	1,000	1 782,590	1 782,59
61	K	895991143	Osadenie polypropylénovej uličnej vpuste DN 400, vývoc DN 150	ks	1,000	11,12	11,12
62	M	286630036900	Uličný vpust DN 400, vývoc DN 150, výška 1,0 m, vrátane presunu hmôt	ks	1,000	190,41	190,41
63	K	895102111	Osadenie poklopu latirového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 50 do 100 kg	ks	1,000	32,32	32,32
64	M	552410003500	Reža liatinová D 400 štvorcová 500x500 mm	ks	1,000	384,41	384,41
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie			o	61,34
65	K	959941113	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená dremickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M10/90/190 mm	ks	4,000	6,755	27,02
66	K	971046004	Jadrové vŕty diamantovými korunkami do D 50 mm do sien - betónových, obkladov -0,00004t	cm	50,000	0,584	34,20
67	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	0,002	2,39	0,00
68	K	979082219	Pripísok k cene za každý ďalší aj začaty 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	0,018	0,51	0,01
69	K	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	0,002	6,67	0,01
70	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, diaľčice (17 01) cistate	t	0,002	51,73	0,10
D M			Práce a dodávky M				2 925,47
D 23-M			Montáže potrubia				2 925,47
71	K	230011088.	Montáž potrubia z oceľových rúr D 154	m	31,700	13,68	433,66
72	M	142110001700-A	Rúra oceľová zväšaná nerezová D 154,0 mm, hr. steny 4,0 mm vrátane potrubných objímok a tyčiek pre potrubie D154 – 4ks, vrátane presunu hmôt	m	31,700	47,03	1 490,69
73	K	230022088.	Montáž rúrových dielov prívarovaciach, D 154	ks	8,000	34,29	274,23
74	M	316110042600	Koleno 90° prívarovacie D 154 mm nerezové, hr. steny 4 mm	ks	7,000	47,03	329,18
75	M	3161100414001 C	T-kus redukovaný prívarovaci D 154x32x154 mm nerezový	ks	1,000	397,661	397,66

VÝKAZ VÝMER

Stavba:

ČOV Medzilaborce – nádrž zväzaných žumpových vôd

Objekt:

SO 03 - Vnútroareálové káblové rozvody

Miesto:

Medzilaborce

Dátum:

29.03.2023

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							3 283,516
D	HSV		Práce a dodávky HSV				130,552
D	2		Zakladanie				79,437
1	K	275313611	Betón základových pátiiek, prostý tr C 16/20	m3	0,250	113,050	28,262
2	K	275313821	Betónovanie základových pátiiek, betón prostý	m3	0,250	106,094	26,524
3	M	5893259850	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 0,4-Dmax 16 - S2 z cementu portlandského	m3	0,250	98,606	24,651
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				51,115
4	K	971052241	Vybúranie otvoru v železobet. prietokoch a stenách plochy do 0,0225 m2, do 300 mm, -0 017001	ks	3,000	17,036	51,115
D	M		Práce a dodávky M				2 510,436
D	21-M		Elektromontáže				1 890,553
5	K	210310074	Montáž - turka elektroinštalácia pancierová z PH do D63 uložená voľne v zemi	m	25,000	1,490	37,260
6	M	REW0708503	Ohybná korogovaná plastová káblová chránička do zeme, čierna, vonkajší priemer 63, vnútorný priemer 51, vnútro hladké LDPE	m	25,000	2,760	69,000
7	K	210100001	Ukorkenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	12,000	1,279	15,346
8	K	210100003	Ukorkenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	20,000	2,466	49,312
9	M	283810000400	Štítk na označenie káblového vývodu	ks	6,000	0,110	0,662
10	K	210120404	Istič vzduchový ropólový do 63 A	ks	1,000	6,974	6,974
11	M	358220049300	Istič 3P, charakteristika C, 40 A, 10000 A/10 kA, 3 moduly	ks	1,000	34,132	34,132
12	K	210201430	Zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, parkového a záhradného na stĺp LED	ks	1,000	7,572	7,572
13	M	3484301151	Svetidlo A - LED pre vonkajšie osvetlenie s osadením priamo na stĺžiar, 230V/50Hz, zdroj LED 41W, 3300lm, CRI aspoň 70, 4000K, IP66	ks	1,000	201,370	201,370
14	K	210201852	Montáž 5m stĺžiaru so zemným koncom pre uličné svetidlá	ks	1,000	64,989	64,989
15	M	3484301471	Stĺžiar oceľový pozinkovaný kužeľový výšky 5m nad terén (+1m do zeme), priemer na vrchole 76mm, hr. 3mm, ukotvenie do základu	ks	1,000	316,333	316,333
16	K	210204201	Elektrovýstřic stĺžiaru pre 1 okruh	ks	1,000	25,540	25,540
17	M	3484301760	Stĺžiarová svorkovnica pre 1 poistku 80/16A	ks	1,000	30,967	30,967
16	K	210220021	Uzemňovacia vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10 mm	m	34,300	1,584	57,242
19	M	354410054800	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	34,000	2,502	85,062
20	K	210220240	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči SJ	ks	8,000	3,330	26,643
21	M	354410001700	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči označenie SJ 02	ks	8,000	2,015	16,118
22	K	210220245	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	5,000	2,328	11,638
23	M	354410004000	Svorka FeZn pripájacia označenie SP 1	ks	5,000	0,948	4,738
24	K	210220250	Svorka FeZn univerzálna SU, SU A-B	ks	6,000	2,328	13,966
25	M	354410005800	Svorka FeZn univerzálna označenie SU	ks	6,000	1,058	6,348
26	K	210220280	Uzemňovacia tyč FeZn ZT	m	4,000	16,137	64,547
27	M	354410055700	Tyč uzemňovacia FeZn označenie ZT 2 m	ks	4,000	27,537	110,547
28	K	210292021	Zfázovanie žil káblov a vedení do štyroch žil	ks	4,000	6,928	27,710
29	K	210806146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/753 V 3x1,5	m	6,000	0,957	5,741
30	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	6,000	0,892	5,354

Strana 1 z 2

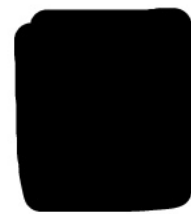
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
31	K	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	7,000	1,076	7,535
32	M	341110009800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm ²	m	7,000	1,343	9,402
33	K	210800162	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x10	m	52,000	2,328	121,035
34	M	341110002300	Kábel medený CYKY 5x10 mm ²	m	52,000	8,795	457,350
D 45-M			Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach				619,683
35	K	460200164	Hrabie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	25,000	15,934	398,360
36	K	460420022	Zariadenie, rekonst. kábloveho lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	12,300	1,803	21,638
37	M	583110009300	Drvína vápencová frakcia 0-4 mm	t	1,248	18,124	22,619
38	K	460490012	Rozvnuté a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm	m	12,300	0,644	7,728
39	M	283230009000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená	m	12,000	0,175	2,098
40	K	460560164	Ručný zásyp rezap káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokaj v zemine tr. 4	m	25,000	3,404	85,100
41	K	460620014	Proviz. uprava terénu v zemine tr. 4, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vocor. hladiny	m ²	25,000	3,294	82,340
D OST			Ostatné				642,528
42	K	OST-031	Odborná prehliadka a skúška elektrických zariadení	ks	1,000	441,600	441,600
43	K	OST-037	Práce spojené s dozbrojením rozvádzača RM2 vrátane montážneho materiálu	ks	1,000	200,928	200,928

VÝKAZ VÝMER

Číslo	Popis	Jednotka	Množstvo	Ordnárenie v MzD	Jednotková cena EUR / jednotka	Cena EUR
Stavba:	ČOV Medzilaborce - nádrž zväzáných žumpových vôd					
PS 01	Strojotechnologické zariadenie					
	Zariadenie nádrže žumpových vôd - Stroje a zariadenia					
1	Automatická stanica na príjem zväzáných žumpových vôd umiestnená vo vyhrievanom a súťene vetranom kontajneri obsahujúca - paneľ riadenia, modul identifikácie dozovov, tlačíareň, prietokomer, odbernú poluznú zostavu s re príjem zväzáných odpadových vôd, zariadenie automatického preplachu, návěrky s uzávermi pre odvodnenie potrubia resp. odber vzoriek, sondy pre odšledovanie kvality odpadovej vody (teplota, pH, vodivosť, ML), noťový uzáver s el. pohonom pre odber vzorky a príjem, s elektronickým riadením, identifikátory a súpravu pre prenos údajov do riadiaceho strediska - velína ČOV, vrátane macerátora o prietoku 10 l/s. Automatická stanica bude blokovaná od snímača výšky hladiny v nádrži žumpových vôd, l) uzáver s e. pohonom sa uzavrie pri max. hladine v nádrži žumpových vôd, vrátane všetkeho potrebného materiálu pre osadenie, vrátane osadenia, prepájania, vrátane všetkeho potrebného materiálu na kotvenie a tesnenie, vrátane kompletnej montáže	kus	1,000	'M01' 'M02' 1T01 1Q0' 1Q02 1Q03 1F01	50 123,000	50 120,00
	el. príkon do 4,5 kW - príjmacie stanica Prietok macerátora Q = 10 l/s Váha automatickej stanice cca 220) kg Rozmery stanice ŠxDxV - cca 250(x300)x2600mm					
2	Ponorné miešadko k zabezpečeniu miešania obsahu nádrže žumpových vôd obsahu 100 m ³ , so zabudovanou tepelnou ochranou a sondou prívaku do motorového priestoru, vrátane spúšťačieho a vodiaceho zariadenia aj s kladkou na ulahčenie demontáže miešadla a elektropanelu k ovládanou chodu miešadla, vrátane spúšťačieho a vodiaceho zariadenia, ednotyčového, o.očného, kotené na zvislú stenu, umožňujúce osadenie miešadla na vodiacu tyč, resp. vytiahnuťe miešadla z vodiacej tyče v prípade nutnosti demontáže spojov, vrátane držiaka kábla v materiálovom prevedení nerez, uťočný žeriav s pátkou - nerez (ocel z. 17), vrátane silového závesu kábla a držiaku kábla, vrátane montáže	kus	1,000	1M03	8 806,000	8 806,00
	el. príkon P = cca 2,5 kW elektrické napätie 400 V, 50 Hz hmotnosť cca 60 kg					
3	Ponorné kalové čerpadlo s vitivým obežným kolesom k čerpaniu žumpových vôd, so zabudovanou tepelnou ochranou, v prevedení do mokujej nádrže na vodiace tyče a pátkové koleno vrátane kompletneho príslušenstva na osadenie čerpadla a jeho demontáž, vrátane montáže	kus	2,000	1M04 1M05	4 636,000	9 272,00
	dĺžka el. kábla L=10 m prietok Q=5,0 l/s ¹ štopravná výška H=cca 3,7 m pátkové koleno DN 65 montážna sada pátkového kolena DN 65 vodiace tyče + hcmý držiak vodiacich tyčí 2 ks plavákové spínače vrátane kompletneho príslušenstva pre montáž všetkých komponentov el. príkon P = cca 1,5 kW elektrické napätie 400 V, 50 Hz hmotnosť cca 50 kg					

Číslo	Popis	Jednotka	Množstvo	Označenie v BAF	Cena	
					Jednotková cena EUR / jednotka	Cena EUR
4	Prevzdušňovací systém hrubobublinnej areácie (hrubobublinné aeračné elementy) pre zabezpečenie prevzdušňovania nádrže žumpových vôd, pevne konvené do ona nádrže, s osadením aeračnými elementami v jedno. výškovvej úrovni, so samostatným privodom vzduchu. Hlavné prírodné potrubie je nerezové - DN 150- nie je súčasťou dodávky prevzdušňovacieho systému. Prevzdušňovací systém zahŕňa 4 aeračné rady s 31 ks hrubobublinných elementov, vrátane 4 ks zvodov DN 40, vrátane propojovacích zotív na hlavný rozvod tlakového vzduchu nerez DN 150, vrátane rotujúcich príkrov do železobetónového dna nádrže. Prevzdušňovací systém s aeračnými elementami musí byť uložený po celom dnu nádrže a musí umožniť rovnomernú distribúciu vzduchu okrem priestoru kde sú umiestnené čerpadlá žumpových vôd. Vratane všetkého potrebného spojovacieho a tesniaceho a kotviaceho materiálu vrátane kompletnej montáže.	sub.	1,000	-	7 223,000	7 223,00
	vnitorný rozmer nádrže: 5350x4000x3300mm objem nádrže V = 100 m ³ hlbka vody v nádrži h= 3,0 m Zatavenie jedného elementu: 4,8 - 6,0 Nm ² /hod hrubobublinný rozvod vzduchu materiál: AISI 304 celkový počet hrubobublinných elementov: 31 ks					
5	Medziprírubová uzatvaracia Mapa na vzduch: DN 150 s pl. pohorom, vrátane všetkého potrebného spojovacieho a tesniaceho a kotviaceho materiálu, vrátane montáže	kus	1,000	1M06	3 559,000	3 559,00
	svetlost DN 150 el. príkon cca 0,37 kW elektrické napätie 400 V, 50 Hz					
	Zariadenie nádrže žumpových vôd - Potrubia a armatúry					
6	Indukčný prítokomér v prevedení s automatickým čistením elektrod a externým prevodníkom s displejom pretekajúceho a pretečeného množstva spláskcv, k meraniu množstva žumpových vôd, vrátane montáže	kus	1,000	1F01	2 331,000	2 331,00
	DN 80, PN 10 pretekajúce médiom žumpové vody					
7	Kompenzátor gumový DN 65, PN 10, vrátane montáže	kus	2,000	-	702,000	1 404,00
8	Kompenzátor gumový DN 80, PN 10, vrátane montáže	kus	1,000	-	863,000	863,00
9	Kompenzátor gumový DN 150, PN 10, vrátane montáže	kus	1,000	-	1 706,000	1 706,00
10	Názdový zasúvadlový uzáver na spláskcvú odpadovú vodu medziprírubový DN 65, PN 10, vrátane ovládania so slojarom a ručným kolešom (nástavec, 1x kľb, dilatácia, predtřovacia trúbka), vrátane montáže	kus	2,000	-	1 277,100	2 554,20
11	Spätná Mapa prírubová na spláskcvú odpadovú vodu DN 65, PN 10, vrátane montáže	kus	2,000	-	211,770	423,54
12	Automatický odvzdušňovací a zavzdušňovací ventil DN 80 v prevedení s súzdom a zateplením na osadenie do zeme s uzáverom ovládaným predtřovacou lyčou, vrátane redukčnej privoovacej príruby DN 80/65, vrátane všetkého osadzovacieho spojovacieho a tesniaceho a tesniaceho materiálu, vrátane montáže	kus	1,000	-	2 360,000	2 360,00
13	Univerzálna spojka DN 25 PN 10 pre spájanie potrubia s hladkým koncom z rôznych materiálov s možnosťou vypošenia potrubia ± 8°.	kus	1,000	-	198,000	198,00
14	Univerzálna spojka DN 80 PN 10 pre spájanie potrubia s hladkým koncom z rôznych materiálov s možnosťou vypošenia potrubia ± 8°.	kus	1,000	-	274,500	274,50
15	Univerzálna spojka DN 150 PN 10 pre spájanie potrubia s hladkým koncom z rôznych materiálov s možnosťou vypošenia potrubia ± 8°.	kus	1,000	-	409,500	409,50
16	Gulčový ventil DN 25, PN 10, vrátane montáže	kus	1,000	-	20,520	20,52
17	Teplé izolácie potrubia užitovej vody vrátane výtvrebného kábu, vrátane montáže	m	3,000	1M07	44,100	132,30
18	Potrubie oceľ. nerezové (z ocele tr. 17), DN 25, PN 10, vrátane tvarovkí, spojov aj s kompletným príslušenstvom, vrátane montáže, prepáchnutia potrubných rozvodov a prípravy a výkonu tlakových súšok, vrátane kompletnej montáže podľa real. začnej projektovvej dokumentácie	m	4,000	-	72,900	291,60

Číslo	Popis	Jednotka	Množstvo	Osadené v M&R	Jednotková cena EUR / jednotka	Cena EUR
19	Potrubié oceľ. nerezové (z ocele tr. 17), DN 65, PN 10, vrátane tvaroviek, spojov aj s kompletným príslušenstvom, vrátane montáže, preplachnutia potrubných rozvodov a prípravy a výkonu tlakových skúšok, vrátane kompletnej montáže podľa realizačnej projektovej dokumentácie	m	8,000	-	110,700	885,50
20	Potrubié oceľ. nerezové (z ocele tr. 17), DN 80, PN 10, vrátane tvaroviek, spojov aj s kompletným príslušenstvom, vrátane montáže, preplachnutia potrubných rozvodov a prípravy a výkonu tlakových skúšok, vrátane kompletnej montáže podľa realizačnej projektovej dokumentácie	m	4,000	-	118,600	475,20
21	Potrubié oceľ. nerezové (z ocele tr. 17), DN 150, PN 10, vrátane tvaroviek, spojov aj s kompletným príslušenstvom, vrátane montáže, preplachnutia potrubných rozvodov a prípravy a výkonu tlakových skúšok, vrátane kompletnej montáže podľa realizačnej projektovej dokumentácie	m	8,000	-	274,500	2 196,00
	Zariadenie nádrže žumpových vôd - Doplnkové konštrukcie a pomocné práce				0	
22	Sírmene z nerezových oceľových tyčí kruhového prerezú (z ocele tr. 17) pre potrubie DN 25 až DN 150, vrátane nerezových skrutiek, vrátane montáže	kg	100,000	-	25,200	2 520,00
23	Podperné a závesné konzoly pod potrubie DN 25 - DN 150 z nerezových oceľových tyčí (z ocele tr. 17) L 60x60 ukotvené dvoma kotvovými skrutkami, hmotnosť 5,42 kg/m, vrátane montáže	kg	150,000	-	17,910	2 686,50
24	Dodávka a montáž - Otočný žeriav na vyťahovanie čerpadiel z šachty čerpacej stanice s hmotnosťou do 300 kg, s výložníkom do 1500 mm - demontovateľný	kus	1,000	-	2 902,500	2 902,50
25	Dodávka a montáž - Kotvová páka pre otočný žeriav na demontáž a montáž čerpadiel o hmotnosti do 300 kg, vrátane chemického kotvenia, vrátane kotviacich žrb a vlastného ukotvenia	kus	1,000	-	585,000	585,00
26	Dodávka a montáž - Ostatné oceľové konštrukcie z oceľových tyčí a oceľových plechov (z ocele tr. 17) ukotvené kotvovými skrutkami do betónovej konštrukcie (rebríky, medlá -), o hmotnosti do 250 kg	súb.	1,000	-	5 637,000	5 637,00
27	Spojovacie prvky všetkých spojov, skrutky, pod ošky a matice z nerez (z ocele tr. 17), vrátane montáže	súb.	1,000	-	1 889,000	1 889,00
	PS 01 - Strojnotechnologické zariadenie					122 224,96
	- SPOLU v EUR bez DPH:					



VÝKAZ VÝMER

Stavba:

ČOV Medzilaborca – nádrž zväzovaných žumpových vôd

Objekt:

PS 02 - Elektrotechnické zariadenie a telemetria nádrže žumpových vôd

Miesto: Medzilaborca

Dátum: 20.03.2023

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu						18 360,201
o	HSV	Práce a dodávky HSV				85,192
o	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				85,192
1	K 971052241	Vybúranie otvoru v železobet. priechodní a stenách plochy do 0.0225 m ² , do 300 mm, -0.01700t	ks	5,000	17,038	85,192
o	M	Práce a dodávky M			0	18 275,009
o	21-M	Elektromontáže			0	6 399,557
2	K 210010080	Rúrka ohybná elektroinštalčná z HDPE, D 40 uložená voľne	m	40,000	1,454	58,144
3	M 34571005500	Rúrka ohybná dvojvláštová HDPE DN 40	m	40,000	0,773	30,912
4	K 210010592	Rúrka tuhá elektroinštalčná UV stabilná bezhalogénová z PC ABS, D 20 uložená pevne	m	25,000	1,610	40,250
5	M 286120018200	Rúra tuhá bezhalogénová hrdlová, s vysokou mechanickou odolnosťou 1250 N, PVC, čierna	m	25,000	6,238	155,940
6	M 345710038320	Príchytky plastové pre bezhalogénové EN rúrky D 20 mm, čierna PC-ABS	ks	75,000	0,313	23,460
7	K 210010593	Rúrka tuhá elektroinštalčná UV stabilná bezhalogénová z PC ABS, D 25 uložená pevne	m	25,000	1,730	43,240
8	M 286120018300	Rúra tuhá bezhalogénová hrdlová, s vysokou mechanickou odolnosťou 1250 N, PVC, čierna	m	25,000	8,482	212,060
9	M 345710038330	Príchytky plastové pre bezhalogénové EN rúrky D 25 mm, čierna PC-ABS	ks	75,000	0,478	35,880
10	K 210011303	Osadenie polyamidovej príchytky HM 10, do tehlavého muriva	ks	150,000	1,187	178,020
11	M 31131008420	Hmoždinka 10x50 mm PA, pre tvrdé podklady na elektroinštaláciu	ks	150,000	0,110	16,560
12	K 210011304	Osadenie polyamidovej príchytky HM 12, do tehlavého muriva	ks	24,000	1,288	30,912
13	M 31131008440	Hmoždinka PE, pre tvrdé podklady na elektroinštaláciu	ks	24,000	0,202	4,858
14	K 210020305	Káblový žlab, pozinc. vrátane príslušenstva, 125/50 mm vrátane veka a podpery	m	9,000	12,070	108,634
15	M 34575008700	Žlab káblový 125x50 mm	m	9,000	8,777	78,991
16	M 345750011500	Kryt káblového žlabu 125 mm	m	9,000	5,143	46,285
17	M 345750043000	Nosník pre káblový žlab 125 mm	ks	12,000	3,754	45,043
18	M 345750047600	Spojka pre káblový žlab 50 mm	ks	5,000	0,414	2,070
19	M 345750051000	Zakončenie žlabu 125x50 mm	ks	3,000	1,766	5,299
20	M 345750054100	Fružný uzáver krytu pre káblový žlab	ks	54,000	0,736	39,744
21	M 345750054200	Upínka krytu pre káblový žlab	ks	54,000	0,423	22,853
22	M 345750054400	Spojovacia sada pre káblový žlab	súb.	1,500	17,303	26,855
23	K 210020671	Konštrukcia oceťová, klasická všeobecná výroba, montáž vrátane základného náteru	kg	20,000	2,392	47,840
24	M TES201910001	Nosná konštrukcia z nerezových profilov pre osadenie prechodovej skrinky, výška 1m nad terénom	ks	4,000	155,500	662,400
25	K 210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzači, vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm ²	ks	225,000	1,279	287,730
25	K 210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzači, vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm ²	ks	16,000	1,395	30,323
27	K 2101900011	Montáž prechodovej skrinky na konštrukciu, zapojenie káblov	ks	4,000	38,540	154,560
28	M TES201910008	MS - Servisný spínač zariadenia v skrinke, silový prepínač 0-1, 3-pólový, 400V/16A, IP54 (3x oriechodka)	ks	3,000	64,032	192,096

Strana 1 z 3

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
29	M	TES201910113	Prechodová skrinka pre plávajúky spínač, 4x radová svorka do 2,5mm ² , IP54 (2x priehodka)	ks	1,000	24,288	24,288
30	K	210190004	Montáž rozvodnice do váhy 150 kg	ks	1,000	92,055	92,055
31	M	TES201910201	Rozvádzač RTZV -kompletne vybavená plastová plávajúca skrinka s prístrojovým vybavením v zmysle dokumentácie vrátane výrobných dokumentácie (tr. meniť a riadiaci systém sú rozpočtované zvlášť)	ks	1,000	3 050,352	3 050,352
32	K	210220301	Ochranné pospájarie, pevne uložené Cu 4-16mm ²	m	45,000	1,187	53,406
33	M	341110012300	Vodík medený H07V-U 5 mm ²	m	45,000	1,113	50,094
34	K	210290742	Montáž motorického spotrebiča, elektromotora (s prenesením do vzdialenosti 5 m) do 3 kVf, bez zapojenia	ks	4,000	12,199	48,797
35	K	210452012	Montáž elektrického vykurovacieho samoregulačného kábla pre ochranu potrubia	m	4,000	2,429	9,715
36	M	VSIIN7150	Samoregulačný kábel pre ohrev potrubia SW/m, 230V	m	4,000	5,649	22,595
37	M	VSI1491	Sada na pripojenie samoregulačného kábla	ks	1,000	6,955	6,955
38	M	VSIIN1490	Sada na ukončenie samoregulačného kábla	ks	1,000	3,533	3,533
39	M	VSI1813	Hliníková páska pre montáž ohrevných káblov	ks	2,000	12,144	24,288
40	M	VSI1817	Skló-textilná páska pre montáž ohrevných káblov	ks	2,000	7,949	15,898
41	K	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	25,000	1,076	26,910
42	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm ²	m	25,000	1,343	33,580
43	K	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	20,000	1,159	23,184
44	M	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm ²	m	20,000	2,006	40,112
45	K	210800153	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 4x2,5	m	50,000	1,306	55,320
46	M	341110001400	Kábel medený CYKY 4x2,5 mm ²	m	50,000	3,119	155,940
47	K	210800159	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	20,000	1,233	24,656
48	M	341110002000	Kábel medený CYKY 5x2,5 mm ²	m	20,000	2,346	46,920
C 22-M			Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení		0		244,444
49	K	2202804111	Kábel SYKFE 1 x 2 x 0,8 mm uložený v chráničke	m	5,000	0,791	3,956
50	M	0399591	Kábel SYKFE 1x2x0,8 do zeme	m	5,000	0,386	1,932
51	K	2202804112	Kábel SYKFE 2 x 2 x 0,8 mm uložený v chráničke	m	55,000	0,690	37,950
52	M	0399592	Kábel SYKFE 2x2x0,8 do zeme	m	55,000	0,690	37,950
53	K	2202804113	Kábel SYKFE 3 x 2 x 0,8 mm uložený v chráničke	m	20,000	1,049	20,976
54	K	210872025	Kábel signálny uložený pevne JEFY 380 V 12x1	m	25,000	2,429	60,720
55	M	341210004800	Kábel medený signálny JEFY 12x1 mm ²	m	25,000	2,429	60,720
56	M	0399593	Kábel SYKFE 3x2x0,8 do zeme	m	20,000	1,012	20,240
D 36-M			Montáž prev., mer. a regul. zariadení		0		939,872
57	K	3604130031	Zapojenie indukčného prítokomeru, prvotné nastavenie a vyskúšanie	ks	1,000	38,640	38,640
58	K	360430140	Montáž servopohonu na škrtiace klapky a 3-cestné ventily	ks	1,000	38,640	38,640
59	K	361410081	Montáž elektrického snímača tlaku, vrátane zapojenia	ks	1,000	11,187	11,187
60	K	3614102311	Montáž plávajúceho spínača hladiny vrátane zapojenia a nastavenia výšky	ks	1,000	15,677	15,677
61	M	EIP000002394	Spínač plávajúky teoprén kábel 5m pre každú vodu	ks	1,000	46,368	46,368
62	K	3614102421	Mont. vyhodnocov. zariad. merača výšky hladiny v panelovom výhot., kontinuál. ultrazvukový merač	ks	1,000	38,640	38,640
63	M	405990101177	Ultrazvukový snímač výšky hladiny v nádrti tumpových vôd, vrátane konzoly	ks	1,000	750,720	750,720
D V			Riadiaci systém		0		9 973,536
64	M	VSV12192	Úprava existujúceho vizualizačného systému	ks	1,000	1 104,000	1 104,000
65	M	VSV11302	Riadiace PLC pre rozvádzač RTZV, riadiaca procesorová jednotka, moduly digitálnych vstupov 30xDI 24VDC, moduly digitálnych výstupov 10x DO 24VDC, moduly analogových vstupov 4xAI, 2x AOVT, komunikačný modul LAN, napájaci zdroj	ks	1,000	3 634,368	3 634,368

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
66	M	E020000103	Telemetrické zariadenie pre diaľkový prenos údajov (GSM modem), komunikácia LAN, napájanie 230V, pripojenie ext. antény, vrátane základného nastavenia bez SIM karty	ks	1,000	1 081,920	1 081,920
67	M	VSV11300	Užívateľské SW vybavenie s licenciou pre vizualizáciu a riadenie technológie nádrže žump. vód, vrátane naprogramovania systému, vyskúšania a zaškolenia obsluhy	ks	1,000	1 545,600	1 545,600
68	M	E020000104	Dátový prepínač (switch) 4-portový, 10/100Vbps, napájanie cez vlastný adaptér z panelovej zásuvky 230V v rozvážači	ks	1,000	134,688	134,688
69	M	ASV10092	Vizualizačný dotykový display pre osadenie do overi. rozvážača, min. 10" farebný LCD, napájanie 24VDC	ks	1,000	1 368,960	1 368,960
70	M	VSV13100	Oživenie, funkčné a komplexné vyskúšanie riadiaceho systému	ks	1,000	1 104,000	1 104,000
	D	OD1	Ostatné			0	717,600
71	K	HZS-001	Revízia	ks	1,000	717,600	717,600

Stavba : ČOV Medzilaborce – nádrž zviazaných žumpových vód
 Objekt : Všeobecné položky

V/S a.s. Komenského 50, Košice

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
Všeobecné položky						
1	C001	Vytýčenie stavby	1,000	kpl	850,00	850,00
2	C002	Dokumentácia sk. točného vyhotovenia diela	1,000	kpl	4 400,00	4 400,00
3	C003	Geodetická dokumentácia, geodetický elaborát (porealizačné zameranie stavby) vrátane polygónného (ah)	1,000	kpl	950,00	950,00
4	C004	Prevádzkové a manipulačné poriadky	1,000	kpl	1 700,00	1 700,00
5	C005	Úradne osvedčené geometrické plány trvale osadených objektov za účelom vkladu na kataster	1,000	kpl	450,00	450,00
6	C006	Úradne overené GP líniovej stavby pre potreby zariadenia vecného bremena	1,000	kpl		0,00
7	C007	Zabezpečenie PD dopravného značenia, dopravné značenie	1,000	kpl		0,00
8	C008	Náklady súvisiace so zabezpečením úpiného alebo čiastočného uzavretia a obradenia užívania verejných komunikácií, ak je nutné pre zhotovenie diela, vrátane poplatkov pre povolujuce orgány	1,000	kpl		0,00
9	C009	Dočasný záber ornej pôdy	1,000	kpl		0,00
10	C010	Zariadenie staveniska	1,000	kpl	4 700,00	4 700,00
Všeobecné položky spolu:						13 050,00



Východoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.
Komenského 50
042 48 Košice

Váš list číslo/zo dňa:
Výzva č. 47/2023

Naše číslo:

Vybavuje/linka

Miesto

Vec: Zoznam použitých zariadení a materiálov „ČOV Medzilaborce – nádrž zviazaných žumpových vôd“ -
výzva č. 47/2023

Prevádzkový súbor / položka		Výrobca	Typ	Parametre
PS 01	1	FEKO s.r.o. NEJLABO s.r.o.	- Automatická stanica na príjem zviazaných žumpových vôd. - Typ Fekot LS - S príslušenstvom podľa PD	podľa PD
PS 01	2	FLYGT LKPUMP Service s.r.o.	- Ponoré miešadlo - Typ FLYGT SR 4640,412 SF	podľa PD
PS 01	3	FLYGT LKPUMP Service s.r.o.	- Ponoré kulové čerpadlo s vírivým obežným kolesom - Typ FLYGT DX 3069.180 LT/413	podľa PD
PS 01	4	REA-S s.r.o.	-Prevzdušňovací systém hrubobublinkovej areácie -Typ PS - HA	podľa PD

V Brezno 28.07.2023

.....
Ing. Ján Kán - kňateľ



WWW.REA-S.SK

Východoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.
Komenského 50
042 48 KošiceVáš list číslo/zo dňa:
Výzva č. 47/2023

Naše číslo:

Vybavuje/linka

Miesto

**Vec: Zoznam použitých zariadení a materiálov „ČOV Medzilaborce – nádrž zväzovaných žumpových vód“ -
výzva č. 47/2023**

Prevádzkový súbor / položka		Výrobca	Typ	Parametre
PS 01	1	FEKO s.r.o. NEJLABO s.r.o.	- Automatická stanica na príjem zväzovaných žumpových vód. - Typ Fekot LS - S príslušenstvom podľa PD	podľa PD
PS 01	2	FLYGT LKPUMP Service s.r.o.	- Ponomé miešadlo - Typ FLYGT SR 4640,412 SF	podľa PD
PS 01	3	FLYGT LKPUMP Service s.r.o.	- Ponomé kalové čerpadlo s vírivým cbežným kolesom - Typ FLYGT DX 3069,180 LT/413	podľa PD
PS 01	4	REA-S s.r.o.	-Prevzdušňovací systém hrubobublinkovej aerácie -Typ PS - HA	podľa PD

V Brezno 28.07.2023

Ing. Ján Kán - konateľ



WWW.REA-S.SK

[REDACTED]

Od: [REDACTED]
Odoslané: streda 9. augusta 2023 8:39
Komu: [REDACTED]
Predmet: RE: Typové označenie - ČOV Medzilaborce

Súhlasim

S pozdravom

[REDACTED]

[REDACTED]

From: [REDACTED]
Sent: Wednesday, August 9, 2023 6:35 AM
To: [REDACTED]

Subject: Typové označenie - ČOV Medzilaborce

Dobrý deň, v zmysle odsúhlaseného rozpočtu Vám v prílohe zasielame „Typové označenie výrobkov“ na predmet zákazky: „ČOV Medzilaborce - nádrž zväzaných žumpových vôd“ a prosíme Vás o odsúhlasenie materiálov/výrobkov.

S pozdravom

[REDACTED]

[REDACTED]



Východoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.

Komenského 50, 042 48 Košice

Call centrum: 055/795 27 77

E-mail: zakaznik@vodarne.eu

www.vodarne.eu

Bankové spojenie:

ČSOB, a.s. IBAN: SK95 7500 0000 0000 2552 6893 SWIFT:CEKOSKBX

VÚB, a.s. IBAN: SK92 0200 0000 0029 7651 8951 SWIFT: SUBASKBX

UniCredit Bank Slovakia a.s. IBAN: SK36 1111 0000 0066 2641 7016 SWIFT: UNCRSKBX

Zapísaná v Obchodnom registri Mestského súdu Košice, oddiel Sa, vložka č.:1243/V • IČO: 36 570 460 • DIČ: 202 006 3518 • IČ DPH: SK202 006 3518

Príloha č. 2

.....
.....
.....

V dňa

Vybavuje/telefón

Vec

Žiadosť o prerušenie plnenia povinností zhotoviteľa

Spoločnosť týmto žiada Východoslovenskú vodárenskú spoločnosť, a.s. o prerušenie plnenia povinností zhotoviteľa - na vykonanie diela - vyplývajúce zo Zmluvy o dielo č. „predmet zákazky“ a to ku dňu, z dôvodu:

-
-

Obnovenie plnenia povinností zhotoviteľa na predmetnom diele žiadame ku dňu

S pozdravom

.....
.....



Východoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.

Komenského 50, 042 48 Košice

Call centrum: 055/795 27 77

E-mail: zakaznik@vodarne.eu

www.vodarne.eu

Bankové spojenie:

ČSOB, a.s. IBAN: SK95 7500 0000 0000 2552 6893 SWIFT: CEKOSK BX

VÚB, a.s. IBAN: SK92 0200 0000 0029 7651 8951 SWIFT: SLBASK BX

UniCredit Bank Slovakia a.s. IBAN: SK36 1111 0000 0066 2641 7016 SWIFT: UNCRSK BX

Zapísaná v Obchodnom registri Mestského súdu Košice, oddiel Sa, vložka č.:1243/V • IČO: 36 570 460 • DIČ: 202 006 3518 • IČ DPH: SK202 006 3518

Príloha č. 3

Dôvodová správa

k Zmluve o dielo č. 569/181/2023/UNL

Zákazka *:

Dátum **:

Zdôvodnenie *:** Je to nepredvídateľná okolnosť, ktorá vznikla po podpise zmluvy a nezávisle od vôle zmluvných strán.

Dôvodovú správu vypracoval:
(meno a priezvisko zodpovednej osoby za zhotoviteľa s podpisom)

Dôvodovú správu odsúhlasil:
(meno a priezvisko zodpovednej osoby za objednávateľa s podpisom)

Dôvodovú správu schválil:
(meno a priezvisko zodpovednej osoby za objednávateľa s podpisom)

Vysvetlivky:

- * (uviesť presný názov zákazky zhodný s názvom Zmluvy o dielo)
- ** (vypracovania Dôvodovej správy)
- *** (s vyjadrením zmeny zmluvnej ceny - navyše práce/menej práce (rozsah diela), a/alebo zmena termínu ukončenia diela. Povinnosť uviesť, či zhotoviteľ začal práce vykonávať včas a zároveň či dielo realizoval priebežne)



Vychodoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.

Komenského 50, 042 48 Košice

Call centrum: 055/795 27 77

E-mail: zakaznik@vodarne.eu

www.vodarne.eu

Bankové spojenie:

ČSOB, a.s. IBAN: SK95 7500 0000 0000 2552 6893 SWIFT: CEKOSK BX

VÚB, a.s. IBAN: SK92 0200 0000 0029 7651 8951 SWIFT: SUBASK BX

UniCredit Bank Slovakia a.s. IBAN: SK36 1111 0000 0066 2641 7016 SWIFT: UNCRSK BX

Zapísaná v Obchodnom registri Mestského súdu Košice, oddiel Sa, vložka č.:1243/V • IČO: 36 570 460 • DIČ: 202 006 3518 • IČ DPH: SK202 006 3518

Príloha č. 4

ŽIADOSŤ O SCHVÁLENIE SUBDODÁVATEĽA V KTOROMKOĽVEK RADE

1. Názov a adresa dodávateľa/zhotoviteľa/poskytovateľa/predávajúceho (ďalej len „žadateľ“):

.....

2. Zoznam subdodávateľov v ktoromkoľvek rade (podľa definície subdodávateľa v zmysle ZVO)

Názov subdodávateľa v ktoromkoľvek rade	Rozsah subdodávky z celkového množstva služieb a/alebo prác na zákazke (uviesť v %)	Predmet subdodávky

(*V prípade potreby doplňte riadky)

Miesto a dátum:

Meno a priezvisko:

Podpis:

(podpisuje osoba alebo osoby oprávnené konať v mene žiadateľa v súlade s výpisom z obchodného registra alebo iného úradného registra, v ktorom je žiadateľ zapísaný alebo osoba splnomocnená)



Východoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.

Komenského 50, 042 48 Košice

Call centrum: 055/795 27 77

E-mail: zakaznik@vodarne.eu

www.vodarne.eu

Bankové spojenie:

ČSOB, a.s. IBAN: SK95 7500 0000 0000 2552 6893 SWIFT: CEKOSK BX

VÚB, a.s. IBAN: SK92 0200 0000 0029 7651 8951 SWIFT: SUBASK BX

UniCredit Bank Slovakia a.s. IBAN: SK36 1111 0000 0066 2641 7016 SWIFT: UNCRSK BX

Zapísaná v Obchodnom registri Mestského súdu Košice, oddiel Sa, vložka č.:1243/V • IČO: 36 570 460 • DIČ: 202 006 3518 • IČ DPH: SK202 006 3518

Príloha č. 5 - Prehlásenie o subdodávateľoch

PREHLÁSENIE O SUBDODÁVATEĽOCH

1. Názov a adresa uchádzača/zhotoviteľa:
2. Uvedte všetkých známych subdodávateľov (podľa definície subdodávateľa v zmysle ZVO)

Názov subdodávateľa	Rozsah subdodávky z celkového množstva služieb a/alebo prác na zákazke (uviesť v %)	Predmet subdodávky

(*V prípade potreby doplňte riadky)

Miesto a dátum:

Meno a priezvisko:

Podpis*:

ČESTNE VYHLASUJEM

že som sa oboznámil v celom rozsahu a beriem na vedomie dokument objednávateľa nazvaný: „Protikorupčná politika spoločnosti VVS, a.s.“

V..... dňa.....

Zhotoviteľ*:

Subdodávateľ*:

*(podpisuje osoba alebo osoby oprávnené konať v mene uchádzača/zhotoviteľa alebo subdodávateľa v súlade s výpisom z obchodného registra alebo iného úradného registra, v ktorom je uchádzač/zhotoviteľ alebo subdodávateľ zapísaný alebo osoba splnomocnená)



Východoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.

Komenského 50, 042 48 Košice

Call centrum: 055/795 27 77

E-mail: zakaznik@vodarne.eu

www.vodarne.eu

Bankové spojenie:

ČSOB, a.s. IBAN: SK95 7500 0000 0000 2552 6893 SWIFT:CEKOSKBX

VÚB, a.s. IBAN: SK92 0200 0000 0029 7651 8951 SWIFT: SUBASKBX

UniCredit Bank Slovakia a.s. IBAN: SK36 1111 0000 0066 2641 7016 SWIFT: UNCRSKBX

Zapísaná v Obchodnom registri Mestského súdu Košice, oddiel Sa, vložka č.:1243/V • IČO: 36 570 460 • DIČ: 202 006 3518 • IČ DPH: SK202 006 3518

Príloha č. 6

ČESTNÉ VYHLÁSENIE

pre účely preukázania splnenia podmienky oboznámenia sa s dokumentom:
„Protikorupčná politika spoločnosti VVS, a.s.“

Obchodné meno/ názov:

Sídlo:

IČO:

Konajúci prostredníctvom:

čestne vyhlasujem

že som sa oboznámil v celom rozsahu a beriem na vedomie dokument objednávateľa nazvaný:
„Protikorupčná politika spoločnosti VVS, a.s.“

V dňa
(miesto a dátum podpisu)

Podpis:.....
(subdodávateľ)