



ZMLUVA O DIELO č. 2023/105

uzatvorená podľa § 536 až 565 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov a v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zmluva“).

Článok I. Zmluvné strany

- 1.1. **Objednávateľ:** Slovenská republika
Ministerstvo obrany Slovenskej republiky
Kutuzovova 8
832 47 Bratislava
- Zastúpený:** Ing. Pavol Líška
riaditeľ Úradu pre investície a akvizície na základe plnomocenstva
ministra obrany č. KaMO-1-130/2020 zo dňa 11.5.2020
- IČO: 30 845 572
IČ DPH: SK2020947698
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
IBAN: SK50 8180 0000 0070 0017 1215

(ďalej len „objednávateľ“)

- 1.2. **Zhotoviteľ:**
- Obchodné meno: **Flow Pumps a.s.**
Spoločnosť je zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Trnava,
oddiel Sa, vložka č. 10638/T
- Sídlo: Diakovská cesta 13, 927 01 Šaľa
- Zastúpený: Ing. Juraj Maľa
predseda predstavenstva
- Tel.:
E-mail: flowpumps@flowpumps.sk
IČO: 47997028
IČ DPH:
IBAN:

(ďalej len „zhotoviteľ“)

(ďalej spolu ako „zmluvné strany“)

Článok II. Predmet zmluvy

2. 1. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že za podmienok dohodnutých v tejto zmluve, vo vlastnom mene, na svoje náklady a na svoje nebezpečenstvo, vykoná pre objednávateľa rekonštrukciu a modernizáciu technologickej časti čistiarne odpadových vôd Sliač – EO 1400:
- a) podľa schválenej projektovej dokumentácie stavby dodanej objednávateľom,
 - b) podľa položkového rozpočtu (oceneného výkazu výmer), ktorý tvorí neoddeliteľnú prílohu č. 1 tejto zmluvy,
 - c) podľa podmienok stanovených v stavebnom povolení na vodnú stavbu vydanom Okresným úradom Zvolen,
 - d) podľa vecného, časového a finančného harmonogramu prác (ďalej len „harmonogram prác“), spracovaného zhotoviteľom v súlade s bodom 3.5.2. tejto zmluvy a schváleného objednávateľom,
 - e) podľa odsúhlaseného a podľa potreby doplňovaného kontrolného a skúšobného plánu (ďalej len „skúšobný plán“) spracovaného zhotoviteľom v zmysle § 12 a 13 zákona č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejných prácach“).
- (ďalej len „dielo“)
2. 2. Názov diela: **„Sliač, ČOV – modernizácia technologickej časti ČOV - R“.**
2. 3. Súčasťou diela je vykonanie komplexných skúšok predpísaných normami a projektovou dokumentáciou stavby, vypracovanie a dodanie príslušnej dokumentácie potrebnej k riadnemu užívaniu budovy podľa článku VII. bodu 7.3. a 7.4. tejto zmluvy.
2. 4. Zhotoviteľ je povinný vykonať dielo s odbornou starostlivosťou, riadne a včas v súlade s ustanoveniami tejto zmluvy.
2. 5. Objávateľ sa zaväzuje, že dielo vyhotovené v súlade s touto zmluvou prevezme a zaplatí zmluvne dohodnutú cenu podľa článku IV. tejto zmluvy a prílohy č. 1 k tejto zmluve, ktorá tvorí jej neoddeliteľnú súčasť a v súlade s platobnými podmienkami stanovenými v článku V. tejto zmluvy.

Článok III. Miesto, čas a spôsob plnenia

- 3.1. Miesto plnenia: Areál čistiarne odpadových vôd Sliač na majetkovo právne vysporiadaných pozemkoch vo vlastníctve Slovenskej republiky a v správe Ministerstva obrany SR, na parcelách č. 738/1, 738/18, k. ú. Hájniky.
- 3.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že dielo riadne vykoná v termíne do 6 mesiacov odo dňa odovzdania a prevzatia staveniska.
- 3.3. Zhotoviteľ je povinný sa dostaviť na prevzatie staveniska v čase určenom v písomnej výzve vyhotovenej objednávateľom prostredníctvom Sekcie majetku a infraštruktúry Ministerstva obrany SR a doručenej mu na emailovú adresu flowpumps@flowpumps.sk. Za okamih doručenia písomnej výzvy elektronickou komunikáciou sa bude považovať čas úspešného odoslania výzvy na určenú e-mailovú adresu zhotoviteľa. Písomnú výzvu objednávateľa podľa predchádzajúcej vety, objednávateľ doručí najneskôr päť pracovných dní pred dňom, v ktorý bude zhotoviteľ povinný dostaviť sa na prevzatie staveniska. Ak bude zhotoviteľ v omeškaní s prevzatím staveniska okrem prípadov uvedených v článku X. v bode 10.1 tejto zmluvy, dohodnutý čas vykonania diela podľa predchádzajúceho bodu sa nepredlžuje a bude sa počítať odo dňa určeného v prvej písomnej výzve na prevzatie staveniska.
- 3.4. Dielo bude možné realizovať v pracovných dňoch v pracovnom čase objednávateľa od 7⁰⁰ do 15⁰⁰ hod. v mieste plnenia na základe harmonogramu prác dohodnutého s objednávateľom.

Zmenu pracovného času a/alebo možnosť vykonávať dielo aj v iných než pracovných dňoch je oprávnená písomne dohodnúť za objednávateľa osoba uvedená v článku XIII. bode 13.1. písm. c) tejto zmluvy.

3.5. Zhotoviteľ sa zaväzuje:

- 3.5.1. v súlade s § 12 ods. 1 písm. a) bod 7 zákona o verejných prácach vypracovať kontrolný a skúšobný plán v spolupráci s projektantom (zhotoviteľom projektovej dokumentácie stavby) a predložiť ho objednávateľovi na odsúhlasenie najneskôr do desiatich pracovných dní odo dňa prevzatia staveniska,
- 3.5.2. dodať objednávateľovi podrobný vecný, časový a finančný harmonogram prác, a to do desiatich pracovných dní odo dňa prevzatia staveniska. Harmonogram prác bude podľa potreby priebežne upresňovaný. V tomto harmonograme prác budú riešené aj čiastkové termíny prác vykonávané subdodávateľmi pre určené časti diela, ako aj termín odovzdania diela,
- 3.5.3. predložiť objednávateľovi na adresu: Ministerstvo obrany SR, Sekcia majetku a infraštruktúry, Odbor infraštruktúry, Kutuzovova 8, 832 47 Bratislava, do pätnástich (15) pracovných dní odo dňa účinnosti tejto Zmluvy potvrdenie o poistení zodpovednosti za škody spôsobené podnikateľom s poistným krytím v minimálnej výške 310 000 Eur a udržiavať v platnosti poistnú zmluvu, ktorá musí byť platná a účinná po dobu vykonávania diela, až do jeho ukončenia.,
- 3.5.4. predložiť objednávateľovi do 15 pracovných dní odo dňa účinnosti tejto zmluvy oprávnenie na činnosť na vyhradených technických zariadeniach na pracoviskách Ministerstva obrany SR a Ozbrojených síl Slovenskej republiky v súlade s § 6 ods. 3 písm. i) zákona č. 321/2002 Z. z. o ozbrojených silách Slovenskej republiky v znení neskorších predpisov, v súlade s § 14 ods. 1 písm. a) a ods. 2 zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 124/2006 Z.z.“), Nariadením ministra obrany Slovenskej republiky č. 46/2009 o inšpekcii práce, energetickej inšpekcii a požiarnej dozore. Zhotoviteľ podáva žiadosť o vydanie oprávnenia na adresu: Ministerstvo obrany SR, Sekcia kontroly, Odbor kontroly, energetickej inšpekcie, požiarneho dozoru a inšpekcie práce Trenčín, Železničná 2, 911 01 Trenčín a následne vydané oprávnenie doručí na adresu: Sekcia majetku a infraštruktúry MO SR, Kutuzovova 8, 832 47 Bratislava.
- 3.5.5. v lehote určenej objednávateľom poskytnúť objednávateľovi akúkoľvek súčinnosť súvisiacu s plnením podľa zmluvy, ktorú bude objednávateľ od zhotoviteľa požadovať. Túto povinnosť je zhotoviteľ povinný zabezpečiť aj vo vzťahu k svojim subdodávateľom.

3.6. Objednávateľ sa zaväzuje:

- 3.6.1. odovzdať zhotoviteľovi stavenisko podľa bodu 3.3. tohto článku tejto zmluvy. Pri odovzdaní staveniska objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi projektovú dokumentáciu pre vykonanie diela v dvoch vyhotoveniach,
- 3.6.2. určiť zhotoviteľovi odberné miesto vody a elektrickej energie. Zhotoviteľ uzatvorí samostatnú dohodu s SPO Stred, Oddelením prevádzky Zvolen na odber elektrickej energie a vody, kde budú dohodnuté podmienky odberu médií a úhrada za ich spotrebu,
- 3.6.3. pri odovzdaní staveniska so zhotoviteľom dohodnúť zabezpečenie vytýčenia existujúcich inžinierskych sietí v obvode staveniska,
- 3.6.4. posúdiť a následne odovzdať zhotoviteľovi stanovisko k skúšobnému plánu, spracované podľa bodu 3.5.1. tohto článku tejto zmluvy, najneskôr do desiatich pracovných dní od jeho prevzatia od zhotoviteľa.

Článok IV. Cena

- 4.1. Cena za dielo je stanovená dohodou zmluvných strán v súlade s ustanoveniami zákona NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov. Celková cena diela je určená na základe výkazu výmer stavebných prác a dodávok poskytnutého objednávateľom pre zhotovenie diela a v súlade s projektovou dokumentáciou odovzdanou objednávateľom.
- 4.2. Cena za vykonanie diela je stanovená záväzným položkovým rozpočtom zhotoviteľa so súhrnnou rekapituláciou nákladov, ktorý tvorí prílohu č. 1 tejto zmluvy. Celková cena diela zahŕňa všetky náklady spojené s vykonaním diela, ktoré zhotoviteľovi vzniknú, vrátane nákladov na dopravu, dodávky materiálu, vypracovania príslušnej dokumentácie k dielu podľa tejto zmluvy, triedenie a likvidáciu odpadu a primeraný zisk.

- 4.3. Zmluvné strany dohodli celkovú cenu za dielo nasledovne:

„Sliach, ČOV – modernizácia technologickej časti ČOV - R“	Cena bez DPH v EUR
CENA CELKOM	329 525,58

Slovom: tristodvadsaťdeväťtisícpäťstodvadsaťpäťtisíc EUR a päťdesiatosem centov.

Daň z pridanej hodnoty v zákonom stanovenej výške odvedie objednávateľ správcovi dane v zmysle § 69 ods. 12 písm. j) zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 222/2004 Z. z.“).

- 4.4. **Objednávateľ neuhradí náklady zhotoviteľa vynaložené na vyhotovenie diela v súvislosti s prácami vykonanými bez príkazu objednávateľa a/alebo za práce vykonané rozdielne od dohodnutých podmienok tejto zmluvy a podpísania dodatku k tejto zmluve.**

Článok V. Fakturácia a platobné podmienky

- 5.1. Zmluvné strany sa dohodli, že cenu za riadne vykonané dielo podľa článku II. tejto zmluvy zaplatí objednávateľ zhotoviteľovi na základe faktúr. Objednávateľ neposkytuje preddavky ani zálohové platby. Zhotoviteľ je oprávnený vyhotoviť faktúry 1-krát mesačne v rozsahu vykonaných prác (v súlade s prílohou č. 1 tejto zmluvy) po ich odsúhlasení technickým dozorom objednávateľa. Podkladom pre vyhotovenie každej faktúry a jej neoddeliteľnou súčasťou bude súpis vykonaných prác.
- 5.2. V súpisoch vykonaných prác bude uvedené množstvo merných jednotiek a ich ocenenie v súlade s objektovou a rozpočtovou skladbou, uvedenou v projektovej dokumentácii. Súpis vykonaných stavebných prác bude odsúhlasený a potvrdený podpisom technického dozoru objednávateľa. Ak bude mať súpis vykonaných prác vady, technický dozor objednávateľa ho do siedmich pracovných dní, odo dňa kedy mu bol doručený, vráti zhotoviteľovi na prepracovanie.
- 5.3. Zhotoviteľ vyhotoví faktúry v súlade s § 73 zákona č. 222/2004 Z. z. najneskôr do 15 kalendárnych dní odo dňa odsúhlasenia a potvrdenia súpisu vykonaných stavebných prác v zmysle bodu 5.2. tohto článku tejto zmluvy. Faktúry musia obsahovať náležitosti podľa § 74 ods. 1 zákona č. 222/2004 Z. z. a budú doručené v troch rovnopisoch objednávateľovi na adresu: Ministerstvo obrany SR, Sekcia majetku a infraštruktúry - pracovisko stred, Ul. ČSA č. 7, 974 01 Banská Bystrica.
- 5.4. Povinné náležitosti faktúry:
- a) názov a sídlo objednávateľa a zhotoviteľa, IČO objednávateľa a zhotoviteľa a IČ DPH objednávateľa a zhotoviteľa,

- b) miesto a názov diela,
- c) dátum a rozsah vykonaných prác a dodávok uvedených v súpise prác a dodávok, ktorý bude odsúhlasený technickým dozorom objednávateľa a bude neoddeliteľnou súčasťou faktúry,
- d) číslo tejto zmluvy,
- e) číslo faktúry,
- f) dátum vyhotovenia a deň splatnosti faktúry, dátum dodania, zdaniteľné obdobie,
- g) fakturovanú základnú sumu bez DPH,
- h) odtlačok pečiatky a podpis oprávneného zástupcu zhotoviteľa,
- i) označenie peňažného ústavu a IBAN, na ktorý sa má platiť,
- j) slovná informácia „prenesenie daňovej povinnosti“.

Neoddeliteľnou súčasťou faktúry bude súpis vykonaných prác. V prípade potreby je na výzvu objednávateľa zhotoviteľ povinný predložiť k faktúre aj fotodokumentáciu zakrytých konštrukcií v podrobnosti jednotlivých technologických postupov, ktoré budú pre následnú kontrolu neprístupné.

- 5.5. Splatnosť každej faktúry je do 30 kalendárnych dní odo dňa jej doručenia objednávateľovi.
- 5.6. Ak faktúra nebude obsahovať uvedené náležitosti, alebo bude inak nesprávna alebo neúplná, objednávateľ ju vráti zhotoviteľovi v lehote splatnosti na prepracovanie. Oprávneným vrátením faktúry prestáva plynúť lehota jej splatnosti. Nová 30 dňová lehota splatnosti začne plynúť odo dňa doručenia opravnej faktúry objednávateľovi.
- 5.7. Zhotoviteľ bude predkladať faktúry za dielo spôsobom uvedeným v bode 5.3 tohto článku tejto zmluvy maximálne do výšky 90% z celkovej ceny diela. Na zvyšok ceny (10 %) predloží zhotoviteľ konečnú faktúru až na základe preberacieho protokolu po odstránení prípadných väd a nedorobkov. Vystavenie konečnej faktúry vylučuje dodatočné nároky na úpravu celkovej ceny diela.

Článok VI.

Práva a povinnosti zmluvných strán

- 6.1. Pri vykonávaní diela postupuje zhotoviteľ samostatne v súlade s príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi SR, najmä v súlade s ustanoveniami zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov (ďalej len „stavebný zákon“), a technickými normami a je viazaný prípadnými pokynmi objednávateľa. Zhotoviteľ pri vykonávaní diela bude postupovať s odbornou starostlivosťou a dodržiavať platnú legislatívu.
- 6.2. Vykonané dielo musí zodpovedať platným slovenským technickým normám, normám platným pre jednotlivé práce a konštrukcie a musí byť v súlade s príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi SR, právnymi aktmi ES/EÚ a technickými predpismi a normami ES/EÚ.
- 6.3. Zhotoviteľ je pri vykonávaní diela viazaný prípadnými pokynmi objednávateľa, ak tieto pokyny budú vhodnými pokynmi. Na nevhodné pokyny objednávateľa je povinný písomne upozorniť.
- 6.4. Ak objednávateľ obstará veci nevhodné na zhotovenie diela a odovzdá ich zhotoviteľovi za týmto účelom, alebo ak pokyn objednávateľa na vykonávanie diela bude nevhodný je zhotoviteľ pri vynaložení odbornej starostlivosti v zmysle § 551 Obchodného zákonníka povinný na túto skutočnosť upozorniť objednávateľa bez zbytočného odkladu preukázateľným spôsobom (napr. zápis v stavebnom denníku), inak zodpovedá za vady diela spôsobené vykonaním nevhodného pokynu alebo použitím nevhodných vecí.
- 6.5. Zhotoviteľ použije stavebné výrobky, ktoré spĺňajú podmienky a požiadavky uvedené v zákone č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a technické požiadavky na protipožiarnu bezpečnosť pri výstavbe podľa vyhlášky Ministerstva vnútra Slovenskej republiky č. 94/2004 Z. z., ktorou sa ustanovujú technické požiadavky na protipožiarnu bezpečnosť pri výstavbe a pri užívaní stavieb v znení neskorších predpisov a technických požiadaviek na požiarnu bezpečnosť pri výstavbe podľa

smernice Ministerstva obrany Slovenskej republiky č. 3/2003 o technických požiadavkách na protipožiarnu bezpečnosť pri výstavbe a pri užívaní stavieb vojenskej správy (ďalej len „smernica“). Zhotoviteľ vyhlasuje, že bol so smernicou oboznámený pri podpise tejto zmluvy.

- 6.6. Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi stavenisko v zmysle článku III. tejto zmluvy a poskytne zhotoviteľovi primeranú súčinnosť počas vykonávania diela. O odovzdaní staveniska sa vyhotoví zápis o odovzdaní a prevzatí staveniska podpísaný oboma zmluvnými stranami.
- 6.7. Zhotoviteľ je povinný v zmysle § 46d stavebného zákona a § 28 vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 453/2000 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia stavebného zákona od prevzatia staveniska viesť stavebný denník.
- 6.8. Objednávateľ je oprávnený kontrolovať vykonávanie diela v zmysle § 550 Obchodného zákonníka. Technický dozor objednávateľa bude vykonávať kontrolu nad vykonávaním diela a nad dodržiavaním zmluvných podmienok.
- 6.9. Technický dozor objednávateľa je povinný sledovať obsah stavebného denníka podľa potreby vyplývajúcej z technológie a typu stavby a k zápisom pripojiť svoje stanovisko. Ak technický dozor so záznamom zhotoviteľa nesúhlasí, je povinný do troch pracovných dní pripojiť k zápisu svoje vyjadrenie.
- 6.10. Okrem oprávnených osôb zhotoviteľa a objednávateľa uvedených v článku XIII. tejto zmluvy môžu do stavebného denníka vykonávať záznamy aj iné oprávnené osoby objednávateľa a zhotoviteľa, pokiaľ na to boli písomne poverení ako aj príslušné orgány štátnej správy a štátneho stavebného dohľadu.
- 6.11. Zápisy v stavebnom denníku sa nepovažujú za zmenu tejto zmluvy.
- 6.12. Zhotoviteľ bude zabezpečovať vykonávanie stavebných prác v súlade s harmonogramom prác spracovaným v súlade s článkom III. bod 3.5.2. tejto zmluvy.
- 6.13. Zhotoviteľ vypracuje skúšobný plán tak, aby sa všetky kontrolné, skúšobné, alebo inšpekčné úkony vykonávali v súlade s plánovaným postupom stavebných a montážnych prác podľa spracovaného harmonogramu prác plánovaných čiastkových termínov.
- 6.14. Objednávateľ je oprávnený skontrolovať všetky časti diela, ktoré budú v ďalšom postupe zakryté, alebo sa stanú neprístupnými. Na ich kontrolu vyzve zhotoviteľ písomne technický dozor objednávateľa záznamom v stavebnom denníku a následne telefonickým oznámením najmenej tri pracovné dni vopred, v opačnom prípade bude zhotoviteľ znášať náklady spojené s dodatočnou kontrolou podľa ustanovenia § 553 ods. 2 Obchodného zákonníka.
- 6.15. Pre sledovanie postupu vykonávania diela je objednávateľ oprávnený organizovať na stavbe kontrolné dni, na ktoré bude pozývať účastníkov výstavby, vyhotovovať zápisy o ich priebehu a posielat ich účastníkom kontrolných dní.
- 6.16. Zhotoviteľ zabezpečí vykonávanie stavebných prác v stavebných objektoch a priestoroch objednávateľa v súlade so zákonom č. 124/2006 Z. z. a nariadením vlády č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko a v plnom rozsahu zodpovedá za vytvorenie podmienok bezpečnosti a zdravia zamestnancov a bezpečný výkon ich práce, zodpovedá za plnenie povinností vyplývajúcich z tohto zákona a zákona č. 311/2001 Z. z. Zákonník práce v znení neskorších predpisov a predpisov vydaných na ich základe, alebo iných predpisov upravujúcich povinnosti v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (BOZP).
- 6.17. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že jeho pracovníci, ako aj pracovníci jeho subdodávateľov, budú nosiť ochranné pracovné pomôcky v súlade s predpismi platnými na území SR v oblasti BOZP. Úlohu koordinátora bude plniť osoba poverená zhotoviteľom.
- 6.18. Zhotoviteľ je povinný udržiavať na stavenisku poriadok a čistotu, bez zbytočného odkladu odstraňovať odpad a nečistoty, ktoré vzniknú pri vykonávaní diela, pričom je povinný dodržiavať povinnosti uložené všeobecne záväznými právnymi predpismi v oblasti nakladania a likvidácie odpadov. V prípade, ak si zhotoviteľ povinnosti podľa tohto bodu

nesplní, technický dozor objednávateľa vyzve zhotoviteľa na splnenie povinnosti zápisom v stavebnom denníku. Zhotoviteľ je povinný vykonať nápravu bez zbytočného odkladu, najneskôr však do troch pracovných dní od zápisu v stavebnom denníku.

- 6.19. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že má oprávnenia na vykonanie diela podľa tejto zmluvy (ďalej aj ako „oprávnenie“), a to po celú dobu platnosti a účinnosti tejto zmluvy. Ak v priebehu platnosti a účinnosti tejto zmluvy zhotoviteľovi uplynie platnosť akéhokoľvek oprávnenia potrebného na vykonanie diela podľa tejto zmluvy, je zhotoviteľ povinný túto skutočnosť bezodkladne oznámiť objednávateľovi a toto oprávnenie si do piatich pracovných dní odo dňa uplynutia platnosti obnoviť. Zhotoviteľ je povinný zdržať sa vykonávania diela podľa tejto zmluvy v rozsahu neplatného oprávnenia v čase, keď toto oprávnenie nebude platné. Ak si v uvedenom termíne zhotoviteľ neobnoví svoju spôsobilosť, objednávateľ je oprávnený od tejto zmluvy odstúpiť. Počas doby, po ktorú nebude mať zhotoviteľ platné oprávnenie na výkon činností podľa tejto zmluvy, zodpovedá zhotoviteľ objednávateľovi za všetky škody tým spôsobené. Termín vykonania diela sa o dobu, po ktorú zhotoviteľ nemal platné oprávnenie, nepredlžuje.
- 6.20. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že jeho pracovníci nebudú pred nástupom na pracovisko pod vplyvom alkoholických nápojov, návykových alebo omamných látok a v priebehu pracovnej doby nebudú požívať alkoholické nápoje alebo uvedené látky. Pri zistení požitia alkoholických nápojov a/alebo uvedených látok bude pracovník vykázaný z pracoviska a toto opatrenie bude bezodkladne oznámené zhotoviteľovi. Pracovník, ktorý bude takto vykázaný z pracoviska sa nesmie viac podieľať na vykonávaní diela.
- 6.21. Zhotoviteľ preukáže preškolenie svojich pracovníkov o BOZP a požiarnej ochrany predložením osnovy školenia, prezenčnou listinou zo školenia a osvedčením lektora, ktorý školenie vykonal objednávateľovi a to najneskôr do dňa odovzdania a prevzatia staveniska objednávateľom.
- 6.22. Zhotoviteľ je povinný prostredníctvom svojich pracovníkov zabezpečovať ochranu priestorov a ochranu majetku dodržiavaním určených protipožiarnych opatrení v súlade so zákonom č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarom v znení neskorších predpisov. Za plnenie opatrení v oblasti ochrany pred požiarom pri vykonávaní diela zodpovedá zhotoviteľ. Za ich prípadné porušenie a vzniknutú škodu zodpovedá v plnom rozsahu zhotoviteľ.
- 6.23. Zhotoviteľ je povinný každý vznik požiaru ihneď oznámiť ohlasovní požiarov č. t.: 0960 452 701.
- 6.24. Zhotoviteľ zodpovedá za pracovné úrazy svojich pracovníkov.
- 6.25. Zhotoviteľ zodpovedá za škody spôsobené jeho pracovníkmi na majetku SR v správe objednávateľa a je povinný uhradiť náklady na odstránenie následkov v plnej výške, alebo ich odstrániť na vlastné náklady.
- 6.26. Zhotoviteľ sa zaväzuje umožniť kontrolu dodržiavania BOZP, požiarnej ochrany, kvality prác, dodržiavania stanovených technických noriem a technologických postupov zamestnancami objednávateľa.
- 6.27. Zhotoviteľ zodpovedá za škody na zdraví pracovníkov objednávateľa spôsobených zanedbaním svojich povinností, alebo v dôsledku okolností, o ktorých zhotoviteľ vedel, alebo mal vedieť v čase plnenia tejto zmluvy, alebo ich mohol predvídať.
- 6.28. Objednávateľ umožní pracovníkom zhotoviteľa, ktorí budú dielo vykonávať, vstup do všetkých priestorov súvisiacich s výkonom ich pracovných povinností. V mieste vykonávania diela platí zákaz fajčiť mimo miest na to vyhradených.
- 6.29. Zhotoviteľ pre tento účel predloží na SPO Stred, Oddelenie prevádzky Zvolen zoznam pracovníkov s ich osobnými údajmi v rozsahu meno, priezvisko a číslo občianskeho preukazu a automobilovej techniky a objednávateľ zabezpečí vystavenie preukazov ku vstupu pre pracovníkov a pre vjazd, resp. parkovanie používanej techniky. Zhotoviteľ poučí svojich pracovníkov o tom, že poskytol predmetné osobné údaje objednávateľovi za uvedeným účelom. Objednávateľ sa zaväzuje, že osobné údaje, ktoré mu zhotoviteľ poskytne bude náležite chrániť

a spracúvať výlučne len za účelom a počas plnenia svojich záväzkov uvedených v tejto zmluve, v súlade s Nariadením Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 2016/679 z 27. apríla 2016 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní 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 v znení neskorších predpisov. Podmienky spracovania osobných údajov sú uvedené na webovej stránke objednávateľa <https://www.mosr.sk/ochrana-osobnych-udajov/>. V prípade akejkolvek zmeny je zhotoviteľ povinný o tom bezodkladne informovať osobu uvedenú v článku XIII. bod 13.1. písm. c) tejto zmluvy.

- 6.30. Zhotoviteľ sa zaväzuje prepraviť a naložiť so vzniknutým odpadom podľa jeho druhu a kategórie v zmysle zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov na vlastné náklady, pričom musí byť na túto činnosť spôsobilý a musí disponovať príslušnými povoleniami a súhlasmi. Prepravu odpadu môže zhotoviteľ zabezpečiť aj treťou osobou, ktorá vlastní príslušnú registráciu alebo súhlas na prepravu odpadov. Zhotoviteľ je povinný odovzdať objednávateľovi doklady (vážne lístky, sprievodný list NO), potvrdené príjemcom, zo skládky - zariadenia, kde bol odpad odovzdaný. Odpad zhotoviteľ odovzdá v mene objednávateľa.
- 6.31. Zhotoviteľ prednostne využije pri stavebných prácach upravený stavebný a demolačný odpad, stavebný materiál a výrobky zo zhodnoteného odpadu (materiálovo a energeticky) za podmienok, že spĺňajú funkčné a technické požiadavky.
- 6.32. Za súčasť diela sa budú považovať tiež hmoty, zariadenia a stavebné dielce, ktoré boli zhotovené pre vykonanie diela zhotoviteľom alebo jeho subdodávateľmi.
- 6.33. Zhotoviteľ prehlasuje, že je a počas celého trvania zmluvy ostane zapísaný v registri partnerov verejného sektora v súlade s § 11 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 343/2015 Z. z.“) a že jeho konečným užívateľom výhod nie je žiadna z osôb podľa § 11 ods. 1 písm. c) zákona č. 343/2015 Z. z.
- 6.34. Zhotoviteľ zodpovedá a zaväzuje sa zabezpečiť, aby každý jeho subdodávateľ, ktorý sa podieľa na plnení zmluvy a má povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora, bol počas celého trvania zmluvy zapísaný v registri partnerov verejného sektora v zmysle § 3 zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 315/2016 Z. z.“), ak sa na neho povinnosť zápisu vzťahuje a že konečným užívateľom výhod takéhoto subdodávateľa nie je žiadna z osôb podľa § 11 ods. 1 písm. c) zákona č. 343/2015 Z. z.
- 6.35. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že predmet zmluvy bude realizovaný kľúčovými odborníkmi uvedenými v článku XIII., bod 13.2. písm. d) a e) tejto zmluvy, prostredníctvom ktorých preukázal splnenie podmienky účasti podľa § 34 ods. 1 písm. g) zákona č. 343/2015 Z. z. vo verejnom obstarávaní, ktoré predchádzalo uzavretiu tejto zmluvy. Zmena kľúčového odborníka počas trvania tejto zmluvy je možná len na základe písomnej odôvodnenej žiadosti zhotoviteľa, ktorej prílohou budú doklady preukazujúce splnenie podmienok účasti u novo navrhovaného kľúčového odborníka na úrovni rovnakej alebo vyššej ako u pôvodného kľúčového odborníka. Zhotoviteľ je oprávnený zmeniť kľúčového odborníka len s predchádzajúcim písomným súhlasom objednávateľa.

Článok VII.

Odobzdanie a prevzatie diela

- 7.1. Zhotoviteľ splní povinnosť vykonať dielo jeho riadnym ukončením a odovzdaním objednávateľovi v mieste plnenia. Dielo sa bude v zmysle tejto zmluvy odovzdávať a preberať ako celok.

- 7.2. Zhotoviteľ je povinný pred začatím preberacieho konania písomne oznámiť dokončenie diela osobe oprávnenej konať za objednávateľa vo veciach výkonu technického dozoru objednávateľa a osobe oprávnenej za prevzatie diela uvedenej v článku XIII. bod 13.1. písm. b) tejto zmluvy, a to najneskôr päť dní vopred.
- 7.3. Podmienkou odovzdania a prevzatia ukončeného diela je úspešné vykonanie komplexných skúšok predpísaných normami a projektovou dokumentáciou stavby. Zhotoviteľ je povinný vykonať opakované skúšky na vlastné náklady až do dosiahnutia úspešného výsledku.
- 7.4. Pred začatím preberacieho konania odovzdá zhotoviteľ objednávateľovi certifikáty, záručné listy dodávok, ako aj ďalšiu dodávateľskú dokumentáciu, a to najneskôr tri dni vopred. O odovzdaní a prevzatí diela zmluvné strany spíšu preberací protokol, v ktorom sa zhodnotí aj kvalita vykonaných prác, súpis väd a nedorobkov stavebného diela zistených pri tomto preberacom konaní s určením termínu na ich odstránenie. Obsahom preberacieho protokolu je vyhlásenie objednávateľa, že odovzdané dielo preberá, inak uvedie dôvody neprebratia diela. Zhotoviteľ odstráni zistené vady a nedorobky na vlastné náklady v súlade § 12 ods. 1 písm. c) bod 4 zákona o verejných prácach.
- 7.5. Po ukončení diela zhotoviteľ vráti všetky vyhotovenia projektovej dokumentácie zapožičanej od objednávateľa na účely vykonania diela. Zároveň odovzdá objednávateľovi zakreslenie skutočného vyhotovenia zrealizovaného diela v dvoch vyhotoveniach na CD nosiči. Ďalej odovzdá jedno vyhotovenie skúšobného plánu a zápisy zo stavebného denníka.
- 7.6. Zhotoviteľ je povinný vypratať stavenisko v termíne, ktorý určí objednávateľ v preberacom protokole ucelenej časti diela.
- 7.7. Zhotoviteľ odovzdá objednávateľovi najneskôr pri preberacom konaní porealizačné zameranie zrealizovanej stavby v písomnej a v digitálnej forme v dvoch vyhotoveniach.
- 7.8. Dielo je považované za vykonané, ak sú všetky časti diela riadne ukončené, odovzdané a prevzaté podľa prílohy č. 3 k vyhláške Ministerstva výstavby a regionálneho rozvoja Slovenskej republiky č. 83/2008 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach v znení neskorších predpisov preberacím protokolom.
- 7.9. Objednávateľ nadobúda vlastníctvo k veciam, ktoré zhotoviteľ obstaral na vykonanie diela, keď sa spracovaním stanú súčasťou diela. Nebezpečenstvo škody na týchto veciach prechádza na objednávateľa dňom odovzdania a prevzatia diela.

Článok VIII.

Zodpovednosť za škodu, za vady diela, záruka a reklamácie

- 8.1. Počas vykonávania diela zhotoviteľ zodpovedá v plnom rozsahu za škody spôsobené svojou činnosťou na majetku SR v správe objednávateľa v súlade s § 373 až § 386 Obchodného zákonníka. Zhotoviteľ je povinný majetok SR v správe objednávateľa, na ktorom bola spôsobená škoda, uviesť na vlastné náklady do pôvodného stavu bez zbytočného odkladu. Pri určovaní výšky spôsobenej škody bude objednávateľ vychádzať z ceny poškodenej veci v čase poškodenia.
- 8.2. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo bude mať v dobe prevzatia zmluvne dohodnuté vlastnosti a nebude v rozpore s príslušným právnymi a technickými predpismi a normami.
- 8.3. Zhotoviteľ poskytuje na stavebnú časť diela v zmysle § 12 ods. 1 písm. b) bod 4 zákona o verejných prácach záruku päť rokov. Záruka začína plynúť dňom odovzdania a prevzatia diela, pokiaľ bolo odovzdané bez väd a nedorobkov. Na zabudované technické výrobky a zariadenia dodávané zhotoviteľom na predmetnú stavbu, ktorých výrobcovia ponúkajú kratšie záručné doby, sa vzťahuje záručná doba garantovaná výrobcom, minimálne však 24 mesiacov. Plynutie záručnej doby sa preruší dňom uplatnenia práva objednávateľa na odstránenie väd dorúčením oznámenia o vadách - reklamácie. Za vadu diela, prípadne jeho časti sa považuje najmä odchýlka diela alebo jeho časti od parametrov projektu, parametrov v sprievodnej dokumentácii

alebo nesplnenie parametrov vyžadovaných stavebným povolením na vodnú stavbu alebo legislatívou platnou v čase podpisu tejto zmluvy, resp. počas realizácie tejto zmluvy.

- 8.4. Zjavné vady diela zistené pri odovzdaní a prevzatí diela uvedie objednávatel' v preberacom protokole. Zmluvné strany sa dohodli na vylúčení aplikácie § 562 Obchodného zákonníka. Objednávatel' je oprávnený reklamovať zistené vady kedykoľvek počas záručnej doby.
- 8.5. Materiály, stavebné diely a výrobky, ktoré nezodpovedajú zmluvným podmienkam a požadovaným skúškam musí zhotoviteľ na vlastné náklady odstrániť a nahradiť bezchybnými.
- 8.6. Objednávatel' je povinný umožniť zhotoviteľovi prístup do priestorov, kde sa majú vady diela, zistené počas záručnej doby, odstraňovať.
- 8.7. Reklamáciu iných väd ako sú uvedené v bode 8.4. tohto článku tejto zmluvy je objednávatel' oprávnený uplatniť u zhotoviteľa písomne (e-mailom alebo poštou) bez zbytočného odkladu od zistenia vady, najneskôr do uplynutia záručnej doby. Pod pojmom bez zbytočného odkladu sa na účely tejto zmluvy rozumie 30 kalendárnych dní. Za okamih doručenia reklamácie sa v emailovej komunikácii považuje čas úspešného odoslania reklamácie zhotoviteľovi na určenú emailovú adresu. Zhotoviteľ je povinný na reklamáciu reagovať do 5 kalendárnych dní od jej doručenia, t.j. začať odstraňovať vady a odstrániť ich v čo najkratšom technicky možnom čase, najneskôr do 30 kalendárnych dní od uplatnenia reklamácie. Havarijný stav je povinný zhotoviteľ odstrániť do 96 hodín po ich nahlásení (telefonicky, elektronicky, poštou) objednávatel'om a najneskôr do 8 hodín po nahlásení objednávatel'om začať s prácami na odstránení následkov havárie. Odstránenie väd zhotoviteľ vykoná na svoje vlastné náklady.
- 8.8. Ak zhotoviteľ neodstráni vady a nedorobky v dohodnutej lehote, má právo ich odstrániť objednávatel' na náklady zhotoviteľa.
- 8.9. Nároky objednávatel'a z riadne reklamovanej vady sa riadia ustanovením § 564 Obchodného zákonníka.

Článok IX.

Sankcie a odstúpenie od zmluvy

- 9.1. Ak zhotoviteľ neprevezme stavenisko v súlade s článkom III. bod 3.3. tejto zmluvy, je povinný zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške **1 000,- EUR** za každý začatý deň omeškania.
- 9.2. Ak bude zhotoviteľ v omeškaní s riadnym ukončením a odovzdaním diela v zmysle článku III. bod 3.2. tejto zmluvy, je povinný zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z celkovej ceny diela za každý začatý deň omeškania, až do jeho prevzatia objednávatel'om.
- 9.3. Ak zhotoviteľ neodstráni vady diela a nedorobky uvedené v preberacom protokole a/alebo nevypracuje stavenisko v dohodnutej dobe, zaplatí zmluvnú pokutu vo výške **250,- EUR** za každý začatý deň omeškania, až do odstránenia väd diela a nedorobkov, resp. do vypratania staveniska.
- 9.4. Ak zhotoviteľ neodstráni odpad a nečistoty po výzve oprávnenej osoby objednávatel'a v lehote podľa článku VI. bod 6.18. tejto zmluvy, zaplatí objednávatel'ovi zmluvnú pokutu vo výške 100,- EUR, a to aj opakovane.
- 9.5. Ak zhotoviteľ poruší povinnosti podľa článku VI. bod 6.17. tejto zmluvy, zaplatí objednávatel'ovi zmluvnú pokutu vo výške 20,- EUR za každého pracovníka a každý prípad porušenia.
- 9.6. Ak zhotoviteľ nesplní povinnosť podľa článku VI. bod 6.35. tejto zmluvy, zaplatí objednávatel'ovi zmluvnú pokutu vo výške 5 000,- EUR.
- 9.7. Ak zhotoviteľ neodstráni reklamované vady diela počas záručnej doby v lehote podľa článku VIII. bodu 8.7. tejto zmluvy, zaplatí zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z celkovej ceny diela za každú neodstránenú vadu, ktorá bráni riadnemu užívaniu diela, a to za každý začatý deň omeškania až do doby ich odstránenia.

- 9.8. Ak bude objednávateľ v omeškaní s úhradou správnej a úplnej faktúry zhotoviteľ je oprávnený si nárokovat' zaplataenie úroku z omeškania vo výške podľa § 369 ods. 2 Obchodného zákonníka.
- 9.9. Zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy v prípade, ak objednávateľ preukázateľne odmietne poskytnúť potrebné spolupôsobenie a plnenie podmienok tejto zmluvy, ktoré by podstatným spôsobom znemožňovalo zhotoviteľovi plniť podmienky uvedené v tejto zmluve. Tieto okolnosti musí zhotoviteľ preukázať a písomne dokladovať.
- 9.10. Ak dôjde k ukončeniu zmluvného vzťahu pred riadnym ukončením diela, uhradí objednávateľ zhotoviteľovi náklady, ktoré mu do tejto doby preukázateľne vznikli a boli zahrnuté v zmluvnej cene rozpracovaného diela. Vykonané práce musia byť odúčtované podľa zmluvných cien faktúrou.
- 9.11. Uplatnenie sankcií bude vykonané písomnou formou. Vyúčtované sankcie uhradí povinná strana strane oprávnenej do 30 kalendárnych dní od dňa ich uplatnenia (doručenia druhej strane) nezávisle na tom, či a v akej výške vznikne druhej zmluvnej strane škoda. Zmluvné pokuty sa nezapočítavajú na náhradu škody. Základom pre výpočet sankcií je cena bez DPH.
- 9.12. Odstúpenie od zmluvy musí byť oznámené písomne, pričom musí byť uvedený dôvod, pre ktorý zmluvná strana od zmluvy odstupuje. V prípade odstúpenia od zmluvy ktoroukoľvek zmluvnou stranou si zmluvné strany vysporiadajú svoje nároky v súlade s Obchodným zákonníkom. Objednávateľ a zhotoviteľ sú oprávnení odstúpiť od tejto zmluvy v prípadoch a za podmienok uvedených v tejto zmluve a Obchodnom zákonníku. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy aj podľa § 19 zákona č. 343/2015 Z. z. Odstúpenie môže byť obmedzené aj na určitú časť zmluvne dohodnutého rozsahu prác.
- 9.13. Za podstatné porušenie zmluvy zo strany zhotoviteľa sa považuje, ak zhotoviteľ:
- a) neprevezme stavenisko v súlade s článkom III. bodom 3.3. tejto zmluvy,
 - b) bude v omeškaní s vykonaním diela o viac než 30 kalendárnych dní,
 - c) nebude postupovať pri vykonávaní diela s odbornou starostlivosťou, dodržiavať príslušné technické a právne normy,
 - d) ak bol počas doby trvania tejto zmluvy vymazaný z registra partnerov verejného sektora podľa § 14 zákona č. 315/2016 Z. z.,
 - e) nepredloží objednávateľovi potvrdenie o poistení zodpovednosti za škodu spôsobenú podnikateľom, podľa článku III. bod 3.5.3 tejto Zmluvy v dohodnutom termíne.
- 9.14. Na účely tejto zmluvy sa za okolnosti vylučujúce zodpovednosť prijíma právna úprava podľa § 374 Obchodného zákonníka.
- 9.15. Ak sa vykonanie zmluvných záväzkov zhotoviteľa stane objektívne nemožným, je zhotoviteľ povinný zaslať objednávateľovi písomné oznámenie o tejto skutočnosti bez zbytočného odkladu.
- 9.16. V prípade prerušenia, alebo zastavenia prác na diele bez zavinenia zhotoviteľa je zhotoviteľ povinný obratom vykonať také opatrenia a zabezpečenie diela, aby nedošlo k jeho zničeniu, poškodeniu, odcudzeniu alebo k inej škode. Prerušenie alebo zastavenie prác na diele bude zaznamenané v stavebnom denníku.

Článok X. Vyššia moc

10. 1. Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ nie je v omeškaní s termínom riadneho ukončenia a odovzdania diela uvedeným v článku III. bod 3.2. tejto zmluvy, ako aj s termínom odstraňovania väd alebo havarijného stavu po dobu, po ktorú nemohol plniť svoju povinnosť vykonávať dielo

v súlade s touto zmluvou následkom okolností, ktoré vznikli na strane objednávateľa alebo z dôvodu pôsobenia vyššej moci. Zmluvné strany sú zbavené zodpovednosti za čiastočné alebo úplné nesplnenie zmluvných povinností, ak je nesplnenie týchto zmluvných povinností preukázateľne spôsobené pôsobením vyššej moci, resp. okolnosťami vylučujúcimi zodpovednosť, tak ako sú tieto definované v § 374 Obchodného zákonníka. Pokiaľ účinky vyššej moci nebudú trvať dlhšie ako 60 dní, zmluvné strany budú povinné postupovať v súlade s ustanoveniami tejto zmluvy, pričom lehota na plnenie sa predĺži o dobu trvania vyššej moci. Pokiaľ účinky vyššej moci budú trvať dlhšie ako 60 dní, zmluvné strany sa zaväzujú zúčastniť rokovania, na ktorom dohodnú ďalší postup, prípadne si upravia vzájomné práva a povinnosti. Zvolať rokovanie bude oprávnená ktorákoľvek zo zmluvných strán. V prípade, ak na rokovaní k dohode zmluvných strán nedôjde, môže zmluvná strana, ktorá je oprávnená prijať plnenie od druhej zmluvnej strany, odstúpiť od tejto zmluvy v tej časti, ktorá ešte nebola splnená, ak jej toto plnenie nemôže byť poskytnuté z dôvodu pôsobenia vyššej moci.

10. 2. V prípade, ak nastanú udalosti uvedené v bode 10.1. tohto článku tejto zmluvy, sú zmluvné strany povinné sa navzájom písomne informovať, a to bez zbytočného odkladu, najneskôr do dvoch (2) pracovných dní od vzniku takýchto udalostí.

Článok XI. Subdodávateľa

11. 1. Údaje o všetkých známych subdodávateľoch zhotoviteľa, ktorí sú známi v čase uzavretia tejto zmluvy a údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia, predmet prác a podiel na celkovom obrate diela v % sú uvedené v prílohe č. 2 tejto zmluvy.
11. 2. Pre účely tejto zmluvy sa subdodávateľom rozumie taký hospodársky subjekt, ktorý uzavrel alebo uzavrie so zhotoviteľom písomnú odplatnú zmluvu na plnenie určitej časti zákazky, t. j. za subdodávateľa je považovaný ten, kto sa priamo bude podieľať na plnení zmluvy, t. j. hospodársky subjekt bude plniť časť záväzku zhotoviteľa, a to na základe zmluvy so subdodávateľom.
11. 3. Zhotoviteľ je povinný bezodkladne oznámiť objednávateľovi akúkoľvek zmenu údajov uvedených v bode 11.4 tohto článku tejto zmluvy u subdodávateľov a v prílohe č. 2 tejto zmluvy.
11. 4. V prípade zmeny subdodávateľa počas trvania tejto zmluvy alebo doplnenia subdodávateľa, ktorý nebol v čase uzavretia tejto zmluvy známy, je zhotoviteľ povinný písomne oznámiť objednávateľovi každú takúto zmenu, a to najneskôr desať pracovných dní pred dňom, kedy má zmena alebo doplnenie subdodávateľa nastať a predložiť objednávateľovi:
- a) podiel zákazky, ktorý má v úmysle zadať navrhovanému subdodávateľovi,
 - b) predmet subdodávky,
 - c) informácie o navrhovanom subdodávateľovi a o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu podľa prílohy č. 2 tejto zmluvy,
 - d) čestné vyhlásenie, že navrhovaný subdodávateľ, ktorý má povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora podľa zákona č. 315/2016 Z. z., spĺňa, alebo najneskôr v čase plnenia bude spĺňať, podmienku zápisu do registra partnerov verejného sektora podľa zákona č. 315/2016 Z. z. Objednávateľ si splnenie podmienky podľa tohto zákona u navrhovaného subdodávateľa overí v Registri partnerov verejného sektora. Ak navrhovaný subdodávateľ v stanovenej lehote nebude spĺňať túto podmienku, objednávateľ nebude akceptovať tohto subdodávateľa.
11. 5. Informáciu o akceptovaní/neakceptovaní zmeny alebo doplnenia subdodávateľa v zmysle bodu 11.4 tohto článku tejto zmluvy zašle objednávateľ zhotoviteľovi do piatich pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti o zmenu subdodávateľa.

11. 6. Zhotoviteľ za plnenie tejto zmluvy realizované subdodávateľom zodpovedá tak, ako keby toto plnenie realizované na základe tejto zmluvy realizoval sám. Zhotoviteľ zodpovedá za odbornú starostlivosť pri výbere subdodávateľa ako aj za výsledok činnosti/plnenia vykonanej/vykonaného na základe zmluvy o subdodávke.
11. 7. Zmluvné strany sa dohodli, že do zmluvy budú formou dodatku doplnené údaje o všetkých nových subdodávateľoch, ktorých objednávateľ akceptoval pri zmene subdodávateľa alebo po akceptovaní nových subdodávateľov v rozsahu podľa prílohy č. 2 tejto zmluvy.

Článok XII. Doručovanie

12. 1. Doručením sa rozumie prijatie zásielky zmluvnou stranou, ktorej bola adresovaná. Za deň doručenia písomnosti prostredníctvom pošty zasielanej ako doporučená zásielka sa považuje takisto deň:
- a) v ktorom táto zmluvná strana ju odoprela prijať,
 - b) ktorým márne uplynula odberná lehota pre jej vyzdvihnutie si na pošte alebo
 - c) v ktorý bola na nej zamestnancom pošty vyznačená poznámka, „adresát sa odsťahoval“, „adresát je neznámy“ alebo iná poznámka, ktorá podľa poštového poriadku znamená nedoručiteľnosť zásielky.
12. 2. Písomnosti doručované e-mailom, ak nie je preukázaný skorší termín doručenia, sa považujú za doručené dňom úspešného odoslania e-mailu na príslušnú adresu, aj keď si ich druhá zmluvná strana neprečítala.
12. 3. Zmluvné strany sú povinné navzájom si písomne oznámiť zmenu adresy na doručovanie a elektronickej adresy (e-mail) v lehote do troch pracovných dní od ich zmeny. V prípade neoznámenia zmeny adresy zmluvné strany považujú doručenie písomností za riadne vykonané zaslaním písomností na poslednú známu adresu.

Článok XIII. Oprávnené osoby

13. 1. Oprávnené osoby objednávateľa:
- a) Osoba oprávnená konať vo veciach fakturačných a technických úkonov a reklamácií je:
Ing. Alena Dugová, č.t. , e-mail:
 - b) Výkonom technického dozoru a osoba oprávnená na prevzatie diela:
Jozef Lettrich, č.t. , e-mail:
 - c) Kontaktná osoba za SPO Stred, Oddelenie prevádzky Zvolen:
Ing. Pavel Tomašovič, č.t. , e-mail:,
 - d) Výkonom hlavného koordinátora zaistenia BOZP na stavenisku objednávateľ poveruje osobu určenú zhotoviteľom uvedenú v bode 13.2. písm. c)
13. 2. Oprávnené osoby zhotoviteľa:
- a) Osoba oprávnená konať vo veciach objednávaní, fakturačných a technických úkonov a reklamácií:
 - **Vo veciach objednávaní, technických úkonov a reklamácií:**
Ing. Anton Holíček, č.t. , e-mail:
Ing. Tomáš Vörös, č. t. , e-mail:
Juraj Farkaš, č. t. , e-mail:
Peter Czikora, č.t. , e-mail:
 - **Vo veciach fakturačných:**
Denisa Ďurkovičová, č.t. , e-mail:

- b) Osoba oprávnená na odovzdanie diela:
 Ing. Anton Holíček, č.t. , e-mail:
 Ing. Tomáš Vörös, č. t. , e-mail:
 Juraj Farkaš, č. t. , e-mail:
- c) Osoba určená na výkon hlavného koordinátora zaistenia BOZP na stavenisku:
 Ing. Bohdan Švelan., č.t. , e-mail:
- d) Osoba poverená na výkon funkcie opráv elektrických zariadení:
 Daniel Osif, t.č. , e-mail: , číslo oprávnenia: 0022-
 IBA/2015 EZ RT E1A,B
- e) Výkonom funkcie stavbyvedúceho zhotoviteľ poveruje:
 Roman Banič, číslo oprávnenia: 09801*10-20*, č.t. , e-mail:
- f) Zhotoviteľ poveruje zodpovednosťou za plnenie skúšobného plánu:
 Ing. Anton Holíček, č.t. , e-mail:
 Ing. Tomáš Vörös, č. t. , e-mail:
 Juraj Farkaš, č. t. , e-mail:

Článok XIV. Záverečné ustanovenia

14. 1. Zhotoviteľ nie je oprávnený bez písomného súhlasu objednávateľa započítať akékoľvek svoje pohľadávky a nároky voči objednávateľovi proti pohľadávkam a nárokom objednávateľa, ani bez písomného súhlasu objednávateľa previesť akékoľvek práva a povinnosti z tejto zmluvy na tretiu osobu.
14. 2. Zmeny a doplnenia tejto zmluvy je možné vykonávať po predchádzajúcej vzájomnej dohode zmluvných strán len formou písomných, očíslovaných a podpísaných dodatkov k tejto zmluve, ktoré budú neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy a len v súlade s § 18 zákona č. 343/2015 Z. z. Zmluvné strany sa dohodli, že zmeny kontaktných údajov ako sú sídlo, miesto podnikania, číslo účtu zmluvných strán, názvy organizačných zložiek zmluvných strán a údaje o oprávnených osobách objednávateľa nie sú zmenami podliehajúcimi súhlasu zmluvných strán a na takúto zmenu nie je potrebné uzatvoriť dodatok k tejto zmluve. Zmluvné strany zmenu týchto údajov bezodkladne oznámia druhej zmluvnej strane jednostranným písomným oznámením, podpísaným oprávneným zástupcom na kontaktnú adresu uvedenú v článku I. tejto zmluvy poštou alebo e-mailom v zmysle článku XII. tejto zmluvy. Zmluvné strany sa zároveň dohodli, že zmeny oprávnených osôb zhotoviteľa uvedených v bode 13.2. tohto článku tejto zmluvy podliehajú písomnému odsúhlaseniu objednávateľa, pričom na takúto zmenu nie je potrebné uzatvoriť dodatok k tejto zmluve.
14. 3. Ak nie je dohodnuté v tejto zmluve inak, riadia sa právne vzťahy z nej vyplývajúce a vznikajúce príslušnými ustanoveniami zákona č. 343/2015 Z. z., Obchodného zákonníka, zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Občiansky zákonník“) a súvisiacimi platnými všeobecne záväznými právnymi predpismi Slovenskej republiky.
14. 4. Všetky články a body tejto zmluvy, vrátane príloh je potrebné vykladať vo vzájomnej súvislosti.
14. 5. Táto zmluva je vyhotovená v piatich (5) vyhotoveniach, pričom každé vyhotovenie zmluvné strany vyhlasujú za originál, z ktorých po podpise je päť vyhotovení určených pre objednávateľa a jedno vyhotovenie pre zhotoviteľa.
14. 6. Zmluvné strany vyhlasujú, že ich spôsobilosť a voľnosť uzatvoriť túto zmluvu, ako aj spôsobilosť k súvisiacim právnym úkonom nie je žiadnym spôsobom obmedzená alebo vylúčená a zároveň vyhlasujú, že si túto zmluvu pred jej podpisom riadne a dôsledne prečítali, jej obsah je pre nich dostatočne určitý a zrozumiteľný a na znak súhlasu ju podpisujú.

14. 7. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu oprávnenými zástupcami zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v súlade s § 47a Občianskeho zákonníka.
14. 8. Táto zmluva sa povinne zverejňuje v súlade s § 5a ods. 1 zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov.
14. 9. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je:
- Príloha č.1: Súhrnná rekapitulácia nákladov, krycí list a položkový rozpočet o počte 21 listov formátu A-4
- Príloha č. 2: Údaje o subdodávateľoch o počte 1 listu formátu A-4

V Šali dňa

V Bratislave dňa

Za zhotoviteľa:

Za objednávateľa:

.....
Ing. Juraj Maľa
predseda predstavenstva

.....
Ing. Pavol Líška
riaditeľ
Úrad pre investície a akvizície

VÝKAZ VÝMER

Stavba: Sliač, ČOV Modernizácia technologickej časti ČOV-EO-1400
Miesto stavby: Sliač
Názov objektu: Stavebné objekty SO - 01,02,03,04
Objednávateľ: Ministerstvo obrany SR
Projektant: Hydroccop spoločnosť s r.o. Bratislava
Dátum: 03/2021

Príloha č. 1 k Dodatku č. 1 k Zmluve o dielo č. 2023/105

Por. číslo		Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena €	Konštrukcie a práce €	Hmotnosť v tonách		Suť v tonách	
								Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu

REKAPITULÁCIA STAVEBNEJ ČASTI

1.	SO - 01	Objekty mechanického predčistenia a ČS - stavebné úpravy					2 724,86				
2.	SO - 02	Objekt biologického čistenia - stavebné úpravy					27 740,23				
3.	SO - 03	Rekonštrukcia merného objektu na odtoku z ČOV a staveb. úpravy					26 066,44				
4.	SO - 04	Prepojovacie potrubia					16 533,76				
Náklady celkom bez DPH							73 065,29	€			
DPH				73 065,29	%	20,00	14 613,06	€			

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby **Sliach, ČOV Modernizácia technologickej časti ČOV-EO-1400**

Názov objektu **Stavebné objekty**

JKSO

EČO

Miesto

IČO

IČ DPH

Objednávateľ **Ministerstvo obrany SR**

Projektant **Hydroccop spoločnosť s r.o. Bratislava**

Zhotoviteľ

Rozpočet číslo

Spracoval

Dňa

03/2021

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00	13	Zariad. staveniska		0,00	
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Mimostav. doprava		0,00	
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Územné vplyvy		0,00	
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Prevádzkové vplyvy		0,00	
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatné		0,00	
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu		0,00	
7	ZRN (r. 1-6)		0,00	12	DN (r. 8-11)	0,00	19	VRN (r. 13-18)		0,00	
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady		0,00	

Projektant				D Celkové náklady			
Dátum a podpis				23	Súčet 7, 12, 19-22	73 065,29	
Objednávateľ				24	DPH 20,00 % z 73 065,29	14 613,06	
Dátum a podpis				25	Cena s DPH (r. 23-24)	87 678,35	
Zhotoviteľ				E Prípochty a odpočty			
Dátum a podpis				26	Dodávky objednávateľa	0,00	
				27	Kĺzavá doložka	0,00	
				28	Zvýhodnenie + -	0,00	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby **Sliach, ČOV Modernizácia technologickej časti ČOV-EO-1400**

Názov objektu **Technologická a stavebná časť**

JKSO

EČO

Miesto

IČO

IČ DPH

Objednávateľ **Ministerstvo obrany SR**

Projektant **Hydroccop spoločnosť s r.o. Bratislava**

Zhotoviteľ

Rozpočet číslo

Spracoval

Dňa

Ing. Svitana, Ing. Pilátová

03/2021

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A	Základné rozp. náklady			B	Doplňkové náklady		C	Vedľajšie rozpočtové náklady		
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00	13	Zariad. staveniska		0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Mimostav. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Územné vplyvy		0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Prevádzkové vplyvy		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatné		0,00
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		0,00	12	DN (r. 8-11)	0,00	19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant		D	Celkové náklady	
Dátum a podpis	Pečiatka	23	Súčet 7, 12, 19-22	329 525,58
		24	DPH 20,00 % z 329 525,58	65 905,12
Objednávateľ		25	Cena s DPH (r. 23-24)	395 430,70
Dátum a podpis	Pečiatka	E	Prípochy a odpochy	
		26	Dodávky objednávateľa	0,00
Zhotoviteľ	Pečiatka	27	Kľzavá doložka	0,00
		28	Zvýhodnenie + -	0,00
Dátum a podpis				

VÝKAZ VÝMER

Stavba: Sliach, ČOV Modernizácia technologickej časti ČOV-EO-1400

Miesto stavby: Sliach

Názov objektu: Stavebné objekty SO - 01 Objekty mechanického predčistenia a ČS - stavebné úpravy

Objednávateľ: Ministerstvo obrany SR

Projektant: Hydroccop spoločnosť s r.o. Bratislava

Dátum: 03/2021

Por. číslo		Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena €	Konštrukcie a práce €	Hmotnosť v tonách		Súť v tonách	
								Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu

REKAPITULÁCIA HSV

1.	1	Zemné práce					283,20				
2.	38	Kompletné konštrukcie					334,16		5,003		
3.	9	Ostatné konštr.a.práce					765,53		0,00		
									5,00		
4.	99814 - 2251	Presun hmôt		5,00	t	3,00	15,01				
5.	99814 - 2252	Prir. do 1000 m		5,00	t	2,00	10,01				

HSV spolu : 1 407,90

PSV

6.	767	Kovové stav. dopln. konštrukcie					135,75				
7.	783	Nátery					771,21				
		PSV spolu :					906,96				

M - vzduchotechnika 410,00

Z R N (HSV + PSV + M) 2 724,86 €

VRN 2 724,86 % 0,00 €

Náklady celkom bez DPH 2 724,86 €

DPH 2 724,86 % 0,00 €

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena €	Konštrukcie a práce €	Hmotnosť v tonách		Sut' v tonách	
							Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu

1 - Z E M N É P R Á C E

1.	13120R	Zemné práce pre základové pätky, dosky - výkop nezapažených jám hor. tr. 3, , zásyp.jám, vodorovné prem. výkopku do 5000m, ulo ženie na skládke, poplatok za uloženie	1,02	m3	60,00	61,20				
2.	115101201	Čerpanie vody prítok do 500 l/min	360,00	hod	0,20	72,00				
3.	115101301	Pohotovosť	15,00	deň	10,00	150,00				
Z e m n é p r á c e s p o l u :						283,20				

38 - K O M P L E T N É K O N Š T R U K C I E

1.	380311862	Komplet. konštr. z bet. prostého C 20/25 0,5x0,5x0,6x2 + 1,1 m3 = 1,4m3	1,40	m3	82,00	114,80	2,485	3,479		
2.	380321442	Komplet. konštr. z bet. želez. C 20/25 1,2 x 1,2 x 0,25	0,36	m3	82,00	29,52	2,476	0,891		
3.	380356211	Debnenie komplet. konštrukcií	4,80	m2	25,00	120,00	0,004	0,019		
4.	380356212	- odstránenie	4,80	m2	8,00	38,40				
5.	273362021	Výstuž zo zvarovanej siete	0,01	t	2 225,00	24,48	1,203	0,013		
6.	271573001	Podkladné štrkopieskové lôžko (0,7 x 0,7 x 2 + 1,4 x 1,4) x 0,10	0,29	m3	24,00	6,96	2,070	0,600		
K o m p l e t n é k o n š t r u k c i e s p o l u :						334,16		5,003		

9 - O S T A T N É K O N Š T R U K C I E

5.	952903112	Vyčistenie objektov ČS 4,5 x 5,55 = 25,00 x 2	50,00	m2	2,00	100,00				
6.	952903119	Prir. za v. cez 3,5 m 3,0 x 5,55 x 2	33,30	m2	0,50	16,65				
7.	938902071	Očistenie povrchu otryskaním tlakovou vodou ČS = 46 m2 LP 3,14 x 1,5 x 0,60 + 3,14 x 0,75 x 0,75 = 4,59 m2	50,59	m2	2,00	101,18				
8.	93890R	Odčerpanie vody z priestoru čerpadlovej komory	10,00	m3	12,00	120,00				
9.	971042431	Vybúrание otvorov v stene zo ŽB hr 125mm pl. do 0,25 m2	3,00	ks	67,00	201,00		0,082	0,246	
10.	979081111	Vodorovná doprava suti do 1 km	0,25	t	50,00	12,30				
11.	979081121	Prir. za ďalší km	4,67	t	0,45	2,10				
12.	979089012	Poplatok za uskladnenie suti	0,25	t	50,00	12,30				
13.	R	Montáž a demontáž nafukovacieho vaku DN 400- vypínacia šachta	1,00	ks	200,00	200,00				
O s t a t n é k o n š t r u k c i e s p o l u :						765,53				

767 - K O V O V É S T A V E B . K O N Š T R U K C I E

Por. číslo		Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena €	Konštrukcie a práce €	Hmotnosť v tonách		Sut' v tonách	
								Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu
13.		767995104	Montáž atyp. konštrukcií do 50 kg - rebrík	27,50	kg	1,40	38,50				
14.		553R	Kilogramové ceny - rebrík pozink	27,50	kg	1,60	44,00				
15.		060R	Retiazka na zábradlie	2,00	m	6,00	12,00				
16.		998767201	Presun hmôt pre kovové konštrukcie	82,50	%	50,00	41,25				
			Kovové stavebné konštrukcie spolu:				135,75				
			783 - Nátery								
17.		783271001	Nátery kovov. stav. dopln. konštrukcií vrchnou antikoróznou farbou 2x	45,10	m2	6,50	293,15				
18.		783271007	Detto, základný náter 1x	45,10	m2	5,60	252,56				
19.		783201821	Odstránenie starých náterov opálením	45,10	m2	5,00	225,50				
			Nátery spolu:				771,21				
			M - Vzduchotechnika								
20.		42911R	Dodávka a montáž - Axiálny nástenný ventilátor DN 300 V = 1200m3/h P = 80W n = 1400 ot/min I = 0,37 A krytie IP 44	1,00	ks	350,00	350,00				
21.		786621326R	Plastová žalúzia na strane odsávania 300 x 300	1,00	ks	30,00	30,00				
22.		786621327R	Plastová žalúzia na strane nasávanie 300 x 300	1,00	ks	30,00	30,00				
			Vzduchotechnika spolu:				410,00				

VÝKAZ VÝMER

Stavba: Sliač, ČOV Modernizácia technologickej časti ČOV-EO-1400
Miesto stavby: Sliač
Názov objektu: Stavebné objekty SO - 02 Objekt biologického čistenia - stavebné úpravy
Objednávateľ: Ministerstvo obrany SR
Projektant: Hydroccop spoločnosť s r.o. Bratislava
Dátum: 03/2021

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena €	Konštrukcie a práce €	Hmotnosť v tonách		Suť v tonách	
							Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu

REKAPITULÁCIA HSV

1.	3	Zvislé konštrukcie				1 307,26		10,017		
2.	9	Ostatné konštr.a.práce				23 349,09				
								10,02		
3.	99814 - 2251	Presun hmôt	10,02	t	3,00	30,05				
4.	99814 - 2252	Prír. do 1000 m	10,02	t	2,00	20,03				

HSV spolu :

24 706,44

PSV

1.	767	Kovové stav. dopln. konštrukcie				1 263,94				
2.	783	Nátery				1 769,85				

PSV spolu :

3 033,79

Z R N (HSV + PSV)

27 740,23 €

VRN

27 740,23 %

0,00 €

Náklady celkom bez DPH

27 740,23 €

DPH

27 740,23 %

0,00 €

Por. číslo		Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena €	Konštrukcie a práce €	Hmotnosť v tonách		Súť v tonách	
								Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu
3 - Z V I S L É K O N Š T R U K C I E											
1.		380326231	Komplet. konštr. zo ŽB C 25/30	4,00	m3	82,00	328,00	2,359	9,436		
2.		380356241	Debnenie komplet. konštrukcií	4,02	m2	25,00	100,50	0,013	0,051		
3.		380356212	- odstránenie	4,02	m2	6,00	24,12				
4.		311362021	Výstuž KARI sieť	0,52	t	1 631,00	854,64	1,013	0,531		
Zvislé konštrukcie spolu:							1 307,26		10,017		
9 - O S T A T N É K O N Š T R U K C I E											
5.		952903112	Vyčistenie objektov 16,8 x 16,35	274,70	m2	1,20	329,64				
6.		952903119	Prir. za v. cez 3,5 m	274,70	m2	0,50	137,35				
7.		938902071	Očistenie povrchu otryskaním tlakovou vodou 1 029,0 + 56,6	1 085,60	m2	3,00	3 256,80				
8.		783890310R	Nanesenie ochranného náteru na báze epoxidov	1 029,00	m2	16,00	16 464,00				
9.		93890R	Odčerpanie vody z priestoru nádrže	617,22	m3	4,80	2 962,66				
10.		979081111	Vodorovná doprava vyb. hmôt do 1 km	0,54	t	80,00	42,80				
11.		979081121	Prir. za ďalší km	10,17	t	0,45	4,57				
12.		979089312	Poplatok za uskladnenie vyb. hmôt	0,54	t	50,00	26,75				
13.		R	Náter na zlepšenie prepojenia nového a starého betónu	56,60	m2	2,20	124,52				
Ostatné konštrukcie spolu:							23 349,09				
767 - K O V O V É S T A V E B. K O N Š T R U K C I E											
13.		767995104	Montáž atyp. konštrukcií	535,00	kg	0,50	267,50				
14.		553R1	Kilogramové ceny - pozink	535,00	kg	1,50	802,50				
15.		767996803	Demontáž ocel. konštrukcií	535,00	kg	0,25	133,75			0,001	0,535
16.		998767201	Presun hmôt pre kovové konštrukcie	1 203,75	%	5,00	60,19				
Kovové stavebné konštrukcie spolu:							1 263,94				
783 - N á t e r y											
17.		783271001	Nátery kovov. stav. dopln. konštrukcií vrchnou antikoroúznou farbou 2x 38,5 + 65,0	103,50	m2	6,50	672,75				
18.		783271007	Detto, základný náter 1x	103,50	m2	5,60	579,60				
19.		783201821	Odstránenie starých náterov opálením	103,50	m2	5,00	517,50				
Nátery spolu:							1 769,85				

VÝKAZ VÝMER

Stavba: Sliač, ČOV Modernizácia technologickej časti ČOV-EO-1400

Miesto stavby: Sliač

Názov objektu: Stavebné objekty SO - 03 Rekonštrukcia merného objektu na odtoku z ČOV a staveb. úpravy pre osadenie kontajnera mech. odv. kalu

Objednávateľ: Ministerstvo obrany SR

Projektant: Hydroccop spoločnosť s r.o. Bratislava

Dátum: 03/2021

Por. číslo		Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena €	Konštrukcie a práce €	Hmotnosť v tonách		Suť v tonách	
								Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu

REKAPITULÁCIA HSV

1.	1	Zemné práce					3 705,24				
2.	27	Základy					84,55			9,19	
3.	3	Zvislé konštrukcie					14 232,06			77,734	
4.	5	Spevnené plochy					1 917,30			25,564	
5.	9	Ostatné konštr.a.práce					1 772,89			0,10	
										112,59	
6.	99814 - 2251	Presun hmôt		112,59	t	3,00	337,78				
7.	99814 - 2252	Prir. do 1000 m		112,59	t	1,50	168,89				

HSV spolu : 22 218,70

PSV

1.	767	Kovové stav. dopln. konštrukcie					3 847,74				
		PSV spolu :					3 847,74				

Z R N (HSV + PSV) 26 066,44 €

VRN 26 066,44 % 0,00 €

Náklady celkom bez DPH 26 066,44 €

DPH 26 066,44 % 0,00 €

Por. číslo		Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena €	Konštrukcie a práce €	Hmotnosť v tonách		Súť v tonách	
								Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu
1 - Z E M N É P R Á C E											
1.		122201101	Odkopávky hor. tr. 3 do 100 m3	49,00	m3	9,25	453,25				
2.		122201109	Prir. za lepivosť	14,70	m3	1,75	25,73				
3.		131201101	Výkop nezapažených jám	92,10	m3	6,25	575,63				
4.		131201109	Prir. za lepivosť	27,63	m3	1,75	48,35				
5.		174101001	Zásyp jám so zhutnením	93,49	m3	8,00	747,92				
6.		162501102	Vodorov. prem. výkopku do 3 km	47,61	m3	4,89	232,81				
7.		171209002	Poplatok za uskladnenie zeminy	47,61	t	13,25	630,83				
8.		113106121	Búranie dlažby bet.	38,50	m2	4,25	163,63			0,138	5,313
9.		113107131	Odstránenie podkl. bet. hr. do 15 mm	38,50	m2	15,00	577,50			0,225	8,663
10.		12210R	Odkopávky hor. tr. 2 do 100 m3 - ornica, dovoz z 1km, rozprestretie ornice hr. 150 mm,svahovanie, úprava pláne, založenie trávnik, dodávka trávneho semena , ošetrovanie trávnik Z e m n é p r á c e s p o l u :	10,40	m2	24,00	249,60				
							3 705,24				13,976
27 - Z Á K L A D Y											
11.		271571111	Vankúše pod základy zo štrkopiesku 9,5 x 3,6 x 0,1 + 9,5 x 0,70 x 0,10 + 3,6 x 1,0 x 0,10 Z á k l a d y s p o l u :	4,45	m3	19,00	84,55	2,066	9,19		
							84,55		9,19		
3 - Z V I S L É K O N Š T R U K C I E											
12.		380326332	Komplet. konštr. zo ŽB C 30/37 - MŠ + oporný múr 9,3 x 3,9 x 0,3 + 9,3 x 1,65 x 0,3 + 9,3 x 0,6 x 0,3 + + 2,8 x 1,15 x 0,3 x 2 x 1/2 + 3,4 x 1,4 x 0,25 + (3,4 + 1,0) x 2 x 1,3 x 0,20	23,84	m3	175,00	4 172,18	2,402	57,266		
13.		380311862	Komplet. konštr. z bet. prostého C 20/25 - výplňový 3,0 x 1,0 x 0,567 - 3,0 x 0,30 x 0,467	0,33	m3	82,00	27,06	2,485	0,820		
14.		380311642	Komplet. konštr. z bet. prostého C 16/20 - podkladný bet. 9,50 x 0,50 x 0,10 + 9,5 x 3,6 x 0,10 + 3,6 x 1,30 x 0,50 + 3,6 x 1,3 x 0,10	6,71	m3	82,00	550,22	2,254	15,124		
15.		380356241	Debnenie komplet. konštrukcií	119,40	m2	25,00	2 985,00	0,013	1,504		
16.		380356212	- odstránenie	119,40	m2	6,00	716,40				
17.		380361006	Výstuž oceľ 10 505	2,98	t	1 940,00	5 781,20	1,013	3,019		
Zvislé konštrukcie spolu:							14 232,06		77,734		
5 - S P E V N E N É P L O C H Y											
18.		564831111	Podklad vozovky zo štrkodrvy hr. 100 mm	38,50	m2	7,80	300,30	0,189	7,277		
19.		581110311	Podklad z bet. C 12/15hr. 100 mm	38,50	m2	15,00	577,50	0,228	8,78		
20.		596911310	Osadenie bet. zámkovej dlažby hr. 60 mm	38,50	m2	12,00	462,00	0,112	4,31		
21.		592	Dodávka zámkovej dlažby	38,50	m2	15,00	577,50	0,135	5,20		

Por. číslo		Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena €	Konštrukcie a práce €	Hmotnosť v tonách		Sut' v tonách	
								Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu
Spevnené plochy spolu:							1 917,30		25,564		
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE											
22.		952903112	Vyčistenie objektov	33,59	m2	3,00	100,77				
23.		93199R	Zhotovenie a dodávka tesnenia pracovnej škáry z tesniaceho pásu	5,60	m	16,00	89,60				
24.		877376106	Osadenie PVC tvaroviek jednoosých DN 300	1,00	ks	0,80	0,80	0,001	0,005		
25.		28651	Šachtová prechodka DN 300 PVC	1,00	ks	30,00	30,00	0,012	0,030		
26.		78311R	Ochrana bet. povrchu pomocou náteru - kryštalický náter MŽ (3,0 + 1,0) x 2 x 1,30 + 3,0 x 1,0	13,40	m2	16,50	221,10	0,005	0,067		
27.		783890310R	Ochranný izolačný náter vonkajších stien MŽ 3,4 x 1,4 + (3,4 + 1,4) x 2 x 1,55	19,64	m2	16,50	324,06				
28.		979082213	Odvoz suti do 1 km	13,98	t	0,45	6,29				
29.		979082219	Prir. za ďalší km	265,53	t	0,45	119,49				
30.		979089012	Poplatok za uskladnenie suti	13,98	t	50,00	698,78				
31.		919735112	Rezanie podkladu a krytu vozovky bet. hr.100 mm	13,00	m	14,00	182,00				
Ostatné konštrukcie spolu:							1 772,89		0,102		
767 - KOVOVÉ STAVEB. KONŠTRUKCIE											
32.		767995104	Montáž atyp. konštrukcií	146,30	kg	1,30	190,19				
33.		553R2	Kilogramové ceny - zábradlie nerez	146,30	kg	1,50	219,45				
34.		553R3	PARSHALLOV žľab typ PR 3 - nerez - dodávka + montáž	1,00	ks	3 400,00	3 400,00			0,001	0,001
35.		998767201	Presun hmôt pre kovové konštrukcie	3 809,64	%	1,00	38,10				
Kovové stavebné konštrukcie spolu:							3 847,74				

VÝKAZ VÝMER

Stavba: Sliač, ČOV Modernizácia technologickej časti ČOV-EO-1400
Miesto stavby: Sliač
Názov objektu: Stavebné objekty SO - 04 Prepojovacie potrubia
Objednávateľ: Ministerstvo obrany SR
Projektant: Hydroccop spoločnosť s r.o. Bratislava
Dátum: 03/2021

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena €	Konštrukcie a práce €	Specifikovaný materiál	Hmotnosť v tonách		Suť v tonách	
								Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu

REKAPITULÁCIA HSV

1.	1	Zemné práce				7 342,61	0,16	32,697			
2.	45	Podkladné konštrukcie				200,10	1,30	8,089			
3.	5	Vozovky				3 282,29		45,345			
4.	8	Potrubné vedenie				3 683,91	9,36				
5.	9	Ostatné konštrukcie				1 820,14					
		spolu :				16 329,04	10,82	86,131			
6.	99827 - 6101	Presun hmôt	10,82	t	3,00	32,46					
7.	99822 - 3011	Presun hmôt - vozovky	86,13	t	2,00	172,26					

Z R N - HSV

16 533,76

VRN

16 533,76 %

0,00 €

Náklady celkom bez DPH

16 533,76 €

DPH

16 533,76 %

0,00 €

Por. číslo		Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo	Merná jednotka	Jednotková cena €	Konštrukcie a práce €	Špecifikovaný materiál	Hmotnosť v tonách		Suť v tonách		
									Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu	
1 - Z E M N É P R Á C E													
1.		113107131	Odstránenie podkl. bet. hr. do 15 mm	43,54	m2	7,15	311,31				0,225	9,797	
2.		113107232	Odstránenie podkladu alebo krytu vozovky z bet. hr. 200 mm	17,60	m2	12,60	221,760				0,500	8,800	
3.		113107241	Odstránenie krytu asfalt. hr. 50 mm	11,00	m2	5,45	59,950				0,098	1,078	
4.		113106121	Búranie dlažby bet.	43,54	m2	4,25	185,05				0,138	6,009	
5.		132201201	Hĺbenie rýh hor. tr. 3 do 100 m3 13,5 - (2,6 x 2) = 8,30 x 0,90 x 1,40 = 10,50 m3 2,60 x 2,60 x 3,45 = 23,32 m3 3,70 x 0,80 x 1,38 + 1,80 x 0,80 x 1,4 = 6,10 m3 7,30 x 0,90 x 1,10 + 13,90 x 0,80 x 1,25 x 2 = 35,03 m3 spolu : 74,95 m3	74,95	m3	9,25	693,29						
6.		132201209	Prir. za lep. tr. 3 74,95 x 0,30	22,49	m3	1,35	30,35						
7.		151101101	Zriadenie paženia rýh do 2,0 m 8,3 x 1,4 x 2 + 2,6 x 3,45 x 4 = 59,12 m2 3,7 x 1,38 x 2 + 1,8 x 1,4 x 2 = 15,25 m2 7,30 x 1,1 x 2 + 13,9 x 1,25 x 2 x 2 = 85,56 m2 spolu : 159,93 m2	159,93	m2	5,00	799,65		0,001	0,160			
8.		151101111	Odstránenie paženia	159,93	m2	2,50	399,83						
9.		174101001	Zásyp rýh, jám so zhutnením do 100 m3 Výkop 74,95 m3 menej obsyp 10,70 x 0,90 x 0,70 + 33,30 x 0,80 x 0,45 = - 18,73 m3 7,30 x 0,90 x 0,55 = - 3,61 m3 menej šachty 3,14 x 0,6 x 0,6 x 3,45 = - 3,90 m3 spolu : 48,71 m3	48,71	m3	32,00	1 558,72						
10.		175101101	Obsyp potrubia bez prehodenia z pol. č. 9 22,34 m3 menej 3,14 x0,15x0,15x 10,70 = - 0,76 m3 menej lôžko = - 4,28 m3 spolu : 17,30 m3	17,30	m3	24,00	415,20						
11.		58153	Dodávka piesku - obsyp	17,30	m3	26,00	449,80		1,890	32,697			
12.		162501102	Vodorov. prem. výkopku do 3 km 74,95 - 48,71 = 26,24 m3	26,24	m3	3,20	83,97						
13.		162501105	Prir. za ďalší km 26,24 x 17	446,08	m3	3,20	1 427,46						
14.		171209002	Poplatok za uskladnenie zeminy	34,11	t	20,00	682,20						
15.		R	Vytýčenie trasy vodovodu, kanalizácie	0,07	km	350,00	24,08						
Z e m n é p r á c e s p o l u :							7 342,61			0,160 32,697		25,683	

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena €	Konštrukcie a práce €	Špecifikovaný materiál	Hmotnosť v tonách		Suť v tonách	
								Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu
45 - PODKLADNÉ KONŠTRUKCIE											
16.	452311141	Dosky podkladné z bet. C 16/20 3,14 x 0,6 x 0,6 x 0,26 x 2	0,59	m3	82,00	48,38		2,192		1,293	
17.	452351101	Debnenie dosiek	1,96	m2	25,00	49,00		0,005		0,010	
18.	451573111	Lôžko pod potrubie z piesku, štrkopiesku 13,50 - (1,40 x 2) = 10,70 x 0,90 x 0,10 = 0,96 m3 33,3 x 0,80 x 0,10 + 7,30 x 0,90 x 0,10 = 3,32 m3 spolu : 4,28 m3 Podkladné konštrukcie spolu:	4,28	m3	24,00	102,72		1,890		8,089	
						200,10				1,303	8,089
VOZOVKY											
19.	564661111	Podklad zo štrkodrvy hr. 200 mm	17,60	m2	15,60	274,56		0,39		6,79	
20.	567134115	Podklad z bet. C 20/25 hr. 200 mm asfalt (0,5 + 1,3) x 1,20 + 6,8 x 1,30 = 11,00 m2	11,00	m2	30,00	330,00		0,46		5,03	
21.	581130115	Kryt z bet. C 20/25 hr. 200 mm betón 3,5 + 0,50 x 4 = 5,50 x 1,20 = 6,60 m2	6,60	m2	35,00	231,00		0,50		3,29	
22.	577144251	Asfaltobet. ABS hr.5cm I tr.	11,00	m2	25,00	275,00		0,12		1,32	
23.	573211111	Postrek živичný spojovací	11,00	m2	1,50	16,50					
24.	564831111	Podklad vozovky zo štrkodrvy hr. 100 mm 8,75 x 1,30 + (13,4 + 13,4) x 1,20 = 43,54 m2	43,54	m2	7,50	326,55		0,189		8,229	
25.	581110311	Podklad z bet. C 12/15hr. 100 mm	43,54	m2	15,00	653,10		0,228		9,93	
26.	596911310	Osadenie bet. zámkovej dlažby hr. 60 mm	43,54	m2	12,00	522,48		0,112		4,88	
27.	59246	Dodávka zámkovej dlažby	43,54	m2	15,00	653,10		0,135		5,88	
		Vozovky spolu:				3 282,29				45,34	
8 - POTRUBNÉ VEDENIE											
28.	871171056	Montáž potrubia PE d32/1,9 SDR 17 - na tupo	11,00	m	0,10	1,10					
29.	871221062	Montáž potrubia PE d63/3,8 SDR 17 - na tupo	32,40	m	0,20	6,48					
30.	871361080	Montáž potrubia PE 225/13,4 SDR 17 - na tupo	9,30	m	0,30	2,79					
31.	877221006	Montáž tvaroviek PE100 zváraných na tupo D 63 - kolená	6,00	ks	0,10	0,60					
32.	877361024	Montáž tvaroviek PE100 zváraných na tupo D 225 -redukcia	1,00	ks	0,17	0,17					
33.	877331018	Montáž tvaroviek PE100 zváraných na tupo D 160 - kolená	3,00	ks	0,20	0,60					
34.	28622R	Prechodka s vonkajším závitom d32 D + M	2,00	ks	3,00	6,00					
35.	28653R	Lemový nákrúžok D 160 D + M D + M	1,00	ks	6,00	6,00		0,001		0,001	
36.	552R	Príruby pre lemový nákrúžok D 160 PN16 D + M	2,00	ks	25,00	50,00		0,002		0,004	
37.	553 R	Privarovací krúžok typ 32 DN 150 - nerez D + M	1,00	ks	15,00	15,00		0,001			
38.	286 R	Gumový tesniaci krúžok pre prestup cez stenu pre potrubie d225 D + M	1,00	ks	12,00	12,00		0,002			
39.	28613	Dodávka potrubia PE 32/1,9 SDR 17 - na tupo	11,00	m	0,70	7,70				0,000	

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena €	Konštrukcie a práce €	Špecifikovaný materiál	Hmotnosť v tonách		Suť v tonách	
								Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu
40.	28613	Dodávka potrubia PE 63/3,8 SDR 17 - na tupo	32,40	m	2,20	71,28		0,001	0,032		
41.	28613	Dodávka potrubia PE 225/13,4SDR 17 - na tupo	9,30	m	26,00	241,80		0,009	0,084		
42.	28653	Segmentové koleno uhol do 90 st D 160	3,00	ks	10,00	30,00		0,003	0,009		
43.	28653	Segmentové koleno uhol do 90 st D 63	6,00	ks	7,00	42,00		0,003	0,018		
44.	286,53	Redukcia D 225/160	1,00	ks	17,00	17,00		0,003	0,003		
45.	891249111	Montáž navrtávacíj pásov s ventilom DN 80	2,00	ks	20,00	40,00		0,005	0,010		
46.	899401111	Montáž poklopov ventilových	2,00	ks	40,00	80,00		0,061	0,122		
47.	55118	Navrtávací pás s ventilom ZS a poklopom 80/25	2,00	ks	200,00	400,00		0,018	0,036		
48.	899721122	Signalizačný vodič na potrubí	52,70	m	2,40	126,48					
49.	899721132	Osadenie a dodávka výstražnej fólie	52,70	m	0,50	26,35					
50.	892241111	Tlakové skúšky do DN 80	43,40	m	2,00	86,80					
51.	892351111	Tlakové skúšky DN 200	9,30	m	3,00	27,90					
52.	892372111	Zabezpečenie koncov DN do 300 mm	5,00	ks	1,50	7,50		0,016	0,079		
53.	892233111	Preplach a dezinfekcia do DN 70 mm	43,40	m	1,00	43,40					
54.	892353111	Preplach a dezinfekcia DN 200	9,30	m	1,80	16,74					
55.	871376032	Montáž potrubia kanalizačného PVC DN 300	8,80	m	2,40	21,12					
56.	877376106	Osadenie PVC tvaroviek jednoosých DN 300	2,00	ks	0,80	1,60		0,001	0,005		
57.	894411121	Šachty kanalizač. na potrubí DN 300	2,00	ks	25,00	50,00		2,010	4,020		
58.	899104111	Osadenie poklopov	2,00	ks	40,00	80,00		0,007	0,014		
59.	59224	Zákrytová doska 100-63/17	2,00	ks	112,00	224,00		0,250	0,500		
60.	59224	Skruž rovná 1000/250- s osadenými stupačkami	1,00	ks	30,00	30,00		0,250	0,250		
61.	59224	Šacht. dno na potr. DN 300 s poplast. stupačkami	2,00	ks	250,00	500,00		1,800	3,600		
62.		H 600 mm DN 1000									
63.	55241	Poklapy DN 600 s odvetrávaním, kategória D s tesnením proti otrasom, uzamykatelné	2,00	ks	410,00	820,00		0,162	0,324		
64.	892371111	Skúška tesnosti kanalizácie DN 300	8,80	m	2,00	17,60					
65.	892372R1	Zabezpečenie koncov DN 300	1,00	ks	1,50	1,50		0,052	0,052		
66.	28611	PVC-U rúra hrdlovaná SN8, DN 300	8,80	m	45,00	396,00		0,015	0,131		
67.	28651	Šachtová prechodka DN 300	2,00	ks	30,00	60,00		0,012	0,030		
68.	892311000	Skúška tesnosti kanalizácie DN 150	7,30	m	2,00	14,60					
69.	892372R2	Zabezpečenie koncov pri skúškach tesnosti DN 150	1,00	ks	1,50	1,50					
70.	871326026	Montáž potrubia z kanaliz. rúr PVC - DN 150	7,30	m	1,00	7,30					
71.	28611	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom DN 150	7,30	ks	10,00	73,00		0,004	0,028		
72.	877326004	Montáž tvaroviek z PVC - jednoosých DN 150	3,00	ks	1,00	3,00					
73.	28651	PVC-U koleno pre kanalizačné rúry hladké 160/30	1,00	ks	7,00	7,00		0,001	0,001		
74.	28651	PVC šachtová prechodka DN 150	1,00	ks	6,00	6,00		0,001	0,001		
75.	28651	PVC redukcia DN 150/100	1,00	ks	4,00	4,00		0,001	0,001		
Potrubné vedenie spolu:						3 683,91			9,356		
9- OSTATNÉ KONŠTRUKCIE											
76.	979082213	Odvoz suti do 1 km	25,68	t	0,35	8,99					
77.	979082219	Prir. za ďalší km	487,98	t	0,35	170,79					
78.	979089212	Poplatok za skládku - asfalty	1,08	t	60,00	64,68					

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena €	Konštrukcie a práce €	Špecifikovaný materiál	Hmotnosť v tonách		Suť v tonách	
								Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu
79.	979089012	Poplatok za uskladnenie bet.	24,61	t	15,00	369,08					
80.	919735114	Rezanie podkladu a krytu vozovky bet. hr.200 mm 8,60 x 2 + 5,5 x 2	28,20	m	13,00	366,60					
81.	919735112	Rezanie podkladu a krytu vozovky bet. hr.100 mm 8,75 x 13,4 x 2 = 35,55 x 2	71,10	m	10,00	711,00					
82.	919735111	Rezanie podkladu a krytu vozovky asfaltovej hr. 50 mm	17,20	m	7,50	129,00					
Ostatné konštrukcie spolu:						1 820,14					

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Sliač, ČOV Modernizácia technologickej časti ČOV-EO-1400	JKSO	
Názov objektu	Prevádzkové súbory	EČO	
		Miesto	
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ	Ministerstvo obrany SR		
Projektant	Hydroccop spoločnosť s r.o. Bratislava		
Zhotoviteľ			
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	
	Ing. Svitana	02/2021	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00		13	Zariad. staveniska		0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.	0,00		14	Mimostav. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00		15	Územné vplyvy		0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00		16	Prevádzkové vplyvy		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Ostatné		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		0,00	12	DN (r. 8-11)	0,00		19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00		22	Ostatné náklady		0,00
Projektant								D Celkové náklady			
Dátum a podpis				Pečiatka				23	Súčet 7, 12, 19-22		256 460,29
Objednávateľ								24	DPH 20,00 % z 256 460,29		51 292,06
Dátum a podpis				Pečiatka				25	Cena s DPH (r. 23-24)		307 752,35
Zhotoviteľ								E Prípochy a odpočty			
Dátum a podpis				Pečiatka				26	Dodávky objednávateľa		0,00
								27	Kízavá doložka		0,00
								28	Zvýhodnenie + -		0,00

VÝKAZ VÝMER												
Stavba:	Sliach, ČOV Modernizácia technologickej časti ČOV-EO-1400											
Miesto stavby:	Sliach											
Názov objektu:	Prevádzkové súbory											
Objednávateľ:	Ministerstvo obrany SR											
Projektant:	Hydroccop spoločnosť s r.o. Bratislava											
Dátum:	02/2021											
Č.pol.	Skrátený názov položky /etapy/						Mer.Jed.	Množstvo	Jednotk. Cena v € bez DPH	Celkom v € bez DPH		
1	2						3	4	5	6		
	PS 01 Odľahčovanie a mechanické predčistenie											
3	SSH Strojne sierané hrablice Qmax=20l/s, medzera 3 mm, sklon 75°, 400V/0,18+0,12kW						ks	1,000	17 430,00	17 430,00		
4	Nábehové steny na SSH 200x900x2 mm vrátane kotviaceho materiálu, mat. nerez						ks	2,000	35,00	70,00		
5	LZ Lis na zhrabky s preplachom 400V/2,2kW, 230V/1,4kW						ks	1,000	12 230,00	12 230,00		
6	Elektrotróvzáždač strojne sieraných hrabíc a lisu na zhrabky s plne automatickým riadením						ks	1,000	2 290,00	2 290,00		
7	SP Separátor piesku Q=10 l/s, 400V/0,55kW, 230V/1,6kW						ks	1,000	14 005,00	14 005,00		
8	Elektrotróvzáždač separátora piesku s plne automatickým riadením						ks	1,000	1 570,00	1 570,00		
9	Plastová nádoba na odpad 120 l						ks	3,000	37,00	111,00		
10	P3 Čerpadlo piesku H=12,0m, Q=10,0 l/s, 400V/2,2kW						ks	1,000	1 504,00	1 504,00		
11	Vretenové stavidlo s predĺženým vretenom ručným ovládaním DN 300 mm						ks	2,000	716,00	1 432,00		
12	pH sonda						ks	1,000	763,00	763,00		
13	Merací a regulačný prístroj pre riadenie pH sondy						ks	1,000	101,00	101,00		
	Potrubné prepojenia P3-SP											
14	Hasičská hadica s koncovkami B75, dĺžka 5m						ks	1,000	46,00	46,00		
15	Nerezová hadicová spona 73-79						ks	1,000	14,00	14,00		
16	PP rúra DN65						m	0,300	66,00	19,80		
17	PP redukcia DN 65/110						ks	1,000	32,00	32,00		
18	PP lemový nákrúžok d110						ks	1,000	31,00	31,00		
19	PP príruha DN 100						ks	1,000	76,00	76,00		
20	Potrubie nerez DN 100						m	3,500	23,40	81,90		
21	Koleno nerez DN 100/90°						ks	3,000	13,10	39,30		
22	Lemový nákrúžok nerez DN 100						ks	2,000	3,70	7,40		
23	Príruha nerez DN 100						ks	2,000	29,00	58,00		
	Potrubné prepojenia SP-LP											
24	Potrubie nerez DN 200						m	1,000	40,70	40,70		
25	Koleno nerez DN 200/90°						ks	4,000	58,00	232,00		
26	Lemový nákrúžok nerez DN 200						ks	2,000	8,70	17,40		
27	Príruha nerez DN 200						ks	2,000	52,70	105,40		
	Potrubné prepojenia prívod vzduchu do LP											
28	Elektroventil DN 40						ks	1,000	250,00	250,00		
29	Rozoberateľný spoj DN 40, nerez						ks	2,000	22,00	44,00		
30	Potrubie nerez DN 40						m	10,000	11,20	112,00		
31	Koleno nerez DN 40/90°						ks	4,000	4,20	16,80		
	Potrubné prepojenia prívod vody do SSH a LZ											
32	PP guľový ventil 1"						ks	2,000	12,00	24,00		
33	PP potrubie d 32 vrátane tvaroviek						m	6,000	14,00	84,00		
34	Konzoly+ spojovací a kotviaci materiál						kg	90,000	8,00	720,00		
35	Demontáž pôvodnej technológie						h	10,000	12,00	120,00		
36	Montáž technológie						h	130,000	12,00	1 560,00		
	SPOLU									55 237,70		
	PS 02 Čerpacia stanica											
37	P1a,b,c Čerpadlo surovej vody H=12,0m, Q=8,0 l/s, 400V/2,2kW						ks	3,000	1 844,00	5 532,00		
38	Vodiace tyče Ø 38x2 mm, materiál nerez						m	23,000	12,20	280,60		
39	ZZ Zdvíhacie zariadenie s ručným pojazdom, nosnosť 1000 kg, výška zdvihu 6,0 m, p= 1,5 kW, 400V/50Hz						ks	1,000	1 297,00	1 297,00		
40	Hydrostatická tlaková sonda						ks	1,000	250,00	250,00		
	Potrubné prepojenia z P1a,b,c											
41	Potrubie nerez DN 80						m	13,500	21,00	283,50		
42	Potrubie nerez DN 125						m	2,000	36,70	73,40		
43	Koleno nerez DN 80/90°						ks	4,000	11,20	44,80		
44	Redukcia nerez DN 125/80						ks	3,000	16,90	50,70		
45	T-kus nerez DN 125						ks	2,000	33,90	67,80		
46	Lemový nákrúžok nerez DN 80						ks	15,000	4,80	72,00		
47	Príruha nerez DN 80						ks	15,000	24,60	369,00		
48	Lemový nákrúžok nerez DN 125						ks	4,000	3,80	15,20		
49	Príruha nerez DN 125						ks	4,000	30,60	122,40		
50	Spätná guľová klapka DN 80						ks	3,000	106,00	318,00		
51	Nožový posúvač DN 80						ks	3,000	160,00	480,00		
52	Konzoly+ spojovací a kotviaci materiál						kg	30,000	8,00	240,00		
53	Demontáž pôvodnej technológie						h	25,000	12,00	300,00		
54	Montáž technológie						h	70,000	12,00	840,00		
	SPOLU									10 636,40		
	PS 03 Biologické čistenie											
55	Vretenové stavidlo s ručným ovládaním 600x600 mm						ks	2,000	1 635,00	3 270,00		
56	Mamutkové čerpadlo plávajúcich nečistôt PVC DN50						ks	8,000	335,00	2 680,00		
57	Mamutkové čerpadlo PVC DN 100						ks	6,000	295,00	1 770,00		
58	PVC kanál Rúra hladká SN4 - KG SW DN 200 5m						ks	6,000	76,00	456,00		
59	PVC kanál Rúra hladká SN4 - KG SW DN 200 2m						ks	2,000	35,00	70,00		
60	PVC kanál Rúra hladká SN4 - KG SW DN 200 1m						ks	2,000	25,00	50,00		
61	PVC kanál Zátka vonk. KG 200						ks	2,000	5,50	11,00		
62	PVC kanál Odbočka 87° KG 200 / 110						ks	4,000	22,00	88,00		
63	PVC kanál Koleno KG 200 x 45°						ks	4,000	14,00	56,00		
64	Prenosný oxymeter na meranie kyslíka v AN						ks	1,000	1 843,00	1 843,00		

65	Konzoly+ spojovací a kotviaci materiál	kg	140,000	8,00	1 120,00
66	Demontáž pôvodnej technológie	h	50,000	12,00	600,00
67	Montáž technológie	h	180,000	12,00	2 160,00
	SPOLU				14 174,00
	PS 04 Dúchadlá a rozvod vzduchu				
68	D1 Dúchadlo AN denitrifikácia Q=1,65m³/min, Δp=40kPa, 400V/2,2kW s protihlukovým krytom	ks	1,000	3 515,00	3 515,00
69	D2ab Dúchadlo AN nitrifikácia Q=2,44m³/min, Δp=50kPa, 400V/4,0kW s protihlukovým krytom	ks	2,000	4 011,00	8 022,00
70	D3 Dúchadlo mamutiek Q=1,65m³/min, Δp=40kPa, 400V/2,2kW s protihlukovým krytom	ks	1,000	3 515,00	3 515,00
71	Diskový hrubobublinový difúzor AN denitrifikácia, Ø 105 mm, prietok vzduchu na ks Q=2-25 m³/h	ks	18,000	78,00	1 404,00
72	Prevzdušňovacie elementy AN nitrifikácia, prietok vzduchu na jednotku dĺžky Q= 2 – 3 m³.m-1.h-1	m	120,000	40,00	4 800,00
73	Potrúbný zvod vzduchu DN 50 vrátane ovládacej armatúry	ks	15,000	192,00	2 880,00
74	Potrúbný zvod vzduchu DN 32 vrátane ovládacej armatúry	ks	14,000	84,00	1 176,00
	Potrúbie vzduchu D1				
75	Potrúbie nerez DN 50	m	0,200	27,00	5,40
76	Redukcia nerez DN 50/65	ks	1,000	5,20	5,20
77	Potrúbie nerez DN 65	m	8,000	15,20	121,60
78	Klenuté dno DN 65	ks	1,000	3,40	3,40
79	Lemový nákrúžok nerez DN 65	ks	2,000	3,00	6,00
80	Príruba nerez DN 65	ks	2,000	16,50	33,00
81	Nerezový návarok s vonkajším závitom 6/4"	ks	6,000	2,20	13,20
82	Šrúbenie prechodové PVC-U/mosadz 50x6/4" vnút. závit	ks	3,000	4,90	14,70
83	Rozvod vzduchu jakel 80x80x2 mm, mat. nerez	m	8,400	19,00	159,60
84	Rozvod vzduchu jakel 50x50 x 2 mm, mat. nerez	m	8,100	12,40	100,44
85	Nerezový návarok s vnútorným závitom 3/4"	ks	18,000	2,00	36,00
86	Koleno nerez DN 32/90°	ks	1,000	4,60	4,60
87	Nerezový návarok s vonkajším závitom 1"	ks	1,000	2,20	2,20
88	Guľový ventil nerez DN 32	ks	1,000	36,00	36,00
	Potrúbie vzduchu D2a,b				
89	Potrúbie nerez DN 80	m	0,400	21,00	8,40
90	Redukcia nerez DN 100/80	ks	2,000	11,20	22,40
91	Potrúbie nerez DN 100	m	12,000	23,40	280,80
92	Koleno nerez DN 100/90°	ks	5,000	13,10	65,50
93	T-kus nerez DN 100	ks	3,000	21,00	63,00
94	Klenuté dno DN 100	ks	2,000	6,50	13,00
95	Lemový nákrúžok nerez DN 80	ks	4,000	4,80	19,20
96	Príruba nerez DN 80	ks	4,000	24,60	98,40
97	Lemový nákrúžok nerez DN 100	ks	10,000	3,70	37,00
98	Príruba nerez DN 100	ks	10,000	29,00	290,00
99	Uzatváracia klapka DN 80	ks	2,000	40,00	80,00
100	Uzatváracia klapka DN 100	ks	2,000	80,00	160,00
101	Nerezový návarok s vonkajším závitom 6/4"	ks	12,000	2,20	26,40
102	Koleno nerez DN 32/90°	ks	2,000	4,60	9,20
103	Nerezový návarok s vonkajším závitom 1"	ks	2,000	2,20	4,40
104	Guľový ventil nerez DN 32	ks	2,000	36,00	72,00
	Potrúbie vzduchu D3				
105	Potrúbie nerez DN 50	m	0,300	27,00	8,10
106	Redukcia nerez DN 50/65	ks	1,000	5,20	5,20
107	Redukcia nerez DN 65/100	ks	1,000	17,00	17,00
108	Potrúbie nerez DN 65	m	15,000	15,20	228,00
109	T-kus nerez DN 65	ks	2,000	9,50	19,00
110	Koleno nerez DN 65/90°	ks	8,000	9,00	72,00
111	Klenuté dno DN 65	ks	2,000	3,40	6,80
112	Lemový nákrúžok nerez DN 50	ks	2,000	2,90	5,80
113	Príruba nerez DN 50	ks	2,000	11,30	22,60
114	Lemový nákrúžok nerez DN 65	ks	12,000	3,00	36,00
115	Príruba nerez DN 65	ks	12,000	16,50	198,00
116	Uzatváracia klapka DN 50	ks	1,000	28,00	28,00
117	Uzatváracia klapka DN 65	ks	1,000	33,00	33,00
118	Nerezový návarok s vonkajším závitom 1"	ks	15,000	2,20	33,00
119	Koleno nerez DN 32/90°	ks	1,000	4,60	4,60
120	Guľový ventil nerez DN 32	ks	1,000	36,00	36,00
121	Konzoly+ spojovací a kotviaci materiál	kg	120,000	8,00	960,00
122	Montáž technológie	h	240,000	12,00	2 880,00
	SPOLU				31 696,14
	PS 05 Kalové hospodárstvo a mechanické odvodňovanie kalu				
123	Zahusťovač kalu materiál PP, rozmer 1,4 m, H= 5,0 m	ks	2,000	402,00	804,00
124	P2a,b Čerpadlo prebytočného kalu H=6,0m, Q=5,5 l/s, 400V/0,75kW	ks	2,000	1 352,00	2 704,00
125	Vodiace tyče Ø 28x2 mm, materiál nerez	m	21,000	12,20	256,20
126	P4 Čerpadlo kalu na odvodnenie s FM H=5,0m, Q=2,0-5,0m³/h, 400V/1,5kW	ks	1,000	924,00	924,00
127	Vodiace nerezové tyče Ø 33,7x3,2 mm	m	10,500	12,20	128,10
128	P5 Čerpadlo kalovej vody H=4,0m, Q=3,6 l/s, 230V/0,4kW	ks	1,000	824,00	824,00
129	Vodiace zariadenie na čerpadlo nerez 50x50x3 mm	m	5,200	14,00	72,80
130	P6 Čerpadlo kalu, prepád z LD H=6,0m, Q=5,5 l/s, 400V/0,75kW	ks	1,000	1 352,00	1 352,00
131	M1 Miešadlo kalojemu n=920rpm, Ø=325mm, 400V/1,8kW	ks	1,000	3 427,00	3 427,00
132	Zdvíhacie zariadenie pre obsluhu miešadla AISI	ks	1,000	1 317,00	1 317,00
133	Kontajner 20' ISO HC MOK 6000x2438x3000 mm, presupy, zateplenie, odvetranie, kúrenie, osvetlenie	ks	1,000	9 002,00	9 002,00
134	PP nádrž na kal , prepád z LD Ø 0,85 mm, H= 0,70m	ks	1,000	350,00	350,00
135	LD Lamelový dehydrátor, Q=0,2 m³/h, 400V/0,2kW	ks	1,000	29 542,00	29 542,00
136	Konštrukcia pod lamelový dehydrátor	ks	1,000	204,00	204,00
137	CHH Chemické hospodárstvo s dávkovaním, V=700/450l, 400V/1,0kW	ks	1,000	4 884,00	4 884,00
138	ZD Závitový dopravník kalu 250x7000/30° Q=2,0 m³/h, 400V/2,2 kW+230V/1,2 kW	ks	1,000	12 480,00	12 480,00
139	VO Veľkoobjemový zatvárateľný kontajner 7 m³	ks	1,000	2 460,00	2 460,00
	Potrúbné prepojenia P2a,b-K				

140	PP lemový nákrúžok d63	ks	2,000	8,00	16,00
141	PP príruha DN 50	ks	2,000	22,00	44,00
142	PP rúra d63	m	15,000	14,50	217,50
143	PP koleno d63/90°	ks	6,000	3,50	21,00
144	PP spojka d63	ks	2,000	15,00	30,00
145	PP rozoberateľný spoj d63	ks	2,000	46,00	92,00
146	PVC ukľudňujúci válec DN 300, dl.3,0 m	ks	1,000	142,00	142,00
Potrubné prepojenia P4-LD					
147	PP lemový nákrúžok d63	ks	1,000	8,00	8,00
148	PP príruha DN 50	ks	1,000	22,00	22,00
149	PP rúra d63	m	15,000	14,50	217,50
150	PP koleno d63/90°	ks	11,000	3,50	38,50
151	PP spojka d63	ks	2,000	15,00	30,00
152	PP rozoberateľný spoj d63	ks	2,000	46,00	92,00
Potrubné prepojenia P5-Andn					
153	PP lemový nákrúžok d63	ks	1,000	8,00	8,00
154	PP príruha DN 50	ks	1,000	22,00	22,00
155	PP rúra d63	m	7,000	14,50	101,50
156	PP koleno d63/90°	ks	4,000	3,50	14,00
157	PP spojka d63	ks	1,000	15,00	15,00
158	Flexi hadica DN 50	m	5,000	6,00	30,00
159	Nerezová hadicová spona 68-73	ks	2,000	1,60	3,20
Potrubné prepojenia P6-K					
160	PP lemový nákrúžok d63	ks	1,000	8,00	8,00
161	PP príruha DN 50	ks	1,000	22,00	22,00
162	PP rúra d63	m	9,000	14,50	130,50
163	PP koleno d63/90°	ks	10,000	3,50	35,00
164	PP spojka d63	ks	2,000	15,00	30,00
165	PP rozoberateľný spoj d63	ks	2,000	46,00	92,00
Potrubie kalovej vody z MOK					
166	PVC kanál Rúra hladká SN4 - KG ML DN 110 0,5m	ks	1,000	4,00	4,00
167	PVC kanál Koleno KG 110 x 87°	ks	3,000	4,10	12,30
Potrubné prepojenia prívod vody do LD					
168	PP guľový ventil 1"	ks	1,000	12,00	12,00
169	PP potrubie d 32 vrátane tvaroviek	m	5,000	14,00	70,00
170	Konzoly+ spojovací a kotviaci materiál	kg	60,000	8,00	480,00
171	Montáž technológie	h	200,000	12,00	2 400,00
SPOLU					75 191,10
PS 06 Silnoprúd a MaR					
Materiál					
172	Plavákový spínač MAC3	ks	4,000	60,00	240,00
173	Kábel oko Cu 6	ks	100,000	0,11	11,00
174	Svorka Bernard ZSA 16	ks	70,000	0,64	44,80
175	Pásik Cu pre Bernard ZS 16	ks	70,000	0,61	42,70
176	Vývodka scame pg16	ks	11,000	0,72	7,92
177	Mars žľab 62/50	ks	150,000	16,82	2 523,00
178	Mars veko 62mm	ks	150,000	9,41	1 411,50
179	Mars nosník 62mm	ks	150,000	2,83	424,50
180	Mars spojka 50mm	ks	180,000	0,65	117,00
181	Skrutka M8x12+mat.+2podl	kpl.	5,000	14,86	74,30
182	Mars žľab 125/50	m	38,000	11,88	451,44
183	Mars veko 125mm	m	38,000	9,12	346,56
184	Mars nosník 125mm	ks	38,000	4,20	159,60
185	Mars žľab 250/100	m	10,000	24,24	242,40
186	Mars veko 250mm	m	10,000	16,67	166,70
187	Mars nosník 250mm	ks	10,000	7,61	76,10
188	Mars spojka 100mm	ks	10,000	1,00	10,00
189	Rúrka HFXP 25	m	150,000	1,63	244,50
190	Hmoždinka natikacia 10/60	ks	400,000	0,30	120,00
191	Hmoždinka HM10	ks	300,000	0,45	135,00
192	Kábel CYKY-J 3x1,5	m	500,000	0,61	305,00
193	Kábel CYKY-O 3x1,5	m	600,000	0,61	366,00
194	Kábel CYKY 5x1,5	m	20,000	0,98	19,60
195	Kábel CYKY 5x2,5	m	120,000	1,61	193,20
196	Kábel CYKY 5x4	m	120,000	2,52	302,40
197	Kábel CYKY 12x1,5	m	90,000	2,58	232,20
198	Kábel CYKY 5x6	m	200,000	3,71	742,00
199	Kábel CYKY 4x1,5	m	80,000	0,81	64,80
200	CYKY 5x35 kábel	m	90,000	21,49	1 934,10
201	Zás 230V WDE 00540 IP44	ks	5,000	7,92	39,60
202	Zásuvka 400V IZVZ5332 + 230	ks	3,000	18,49	55,47
203	Spínač S 16 JP 1103 v plast skrini	ks	1,000	25,08	25,08
204	Vypínač 230V IP44	ks	5,000	6,24	31,20
205	Vodič CYA 6 zž	m	500,000	0,72	360,00
206	Vodič CYA 25 zž	m	30,000	2,94	88,20
207	Svorka OBO 1801 VDE	ks	12,000	30,38	364,56
208	Kábel CYKY 3x2,5	m	300,000	0,99	297,00
209	Kábel JYTY 4x1	m	50,000	0,63	31,50
210	Kábel JYTY 2x1	m	300,000	0,39	117,00
211	Panc rúrka HFPRM 32 IEC z plastu	m	150,000	2,39	358,50
212	Prichytka klip HFCL32 sivá	ks	200,000	0,67	134,00
213	Rúrka HFXP 32	m	20,000	2,16	43,20
214	Rúrka Kopoflex KF 09050	m	50,000	0,96	48,00

215	Rúrka Kopoflex KF 09090	m	300,000	1,74	522,00
216	Svietidlo LED	ks	11,000	72,00	792,00
217	Krabica KR 6455-11	ks	20,000	2,87	57,40
218	Mars uholník 2x35x35x2000	ks	30,000	10,85	325,50
219	Pomocný materiál	kpl.	1,000	2 040,00	2 040,00
	Montáž				
220	Plavákový spínač	ks	4,000	20,25	81,00
221	Svorka Bernard ZSA 16	ks	70,000	3,38	236,60
222	Mars žlab 62/50 s vekom a podperami	m	150,000	15,19	2 278,50
223	Mars žlab 125/50 s vekom a podperami	m	38,000	15,19	577,22
224	Mars žlab 250/100 s vekom a podperami	m	10,000	20,25	202,50
225	Rúrka FX 25mm pevne	m	150,000	2,36	354,00
226	Hmoždinka HM10 do kameňa, betónu	ks	700,000	1,35	945,00
227	Kábel CYKY 3x1,5 pevne uložený	m	1100,000	3,38	3 718,00
228	Kábel CYKY 5x1,5 pevne uložený	m	20,000	3,38	67,60
229	Kábel CYKY 5x2,5 pevne uložený	m	120,000	3,71	445,20
230	Kábel CYKY 5x4 pevne uložený	m	120,000	4,39	526,80
231	Kábel CYKY 12x1,5 pevne uložený	m	156,000	5,06	789,36
232	Kábel CYKY5x6	m	200,000	5,06	1 012,00
233	Kábel CYKY 4x1,5 pevne uložený	m	80,000	3,38	270,40
234	Kábel CYKY 5x35 pevne uložený	m	90,000	13,50	1 215,00
235	Zásuvka 230V IP43 a viac	ks	5,000	8,44	42,20
236	Zásuvka 400V	ks	3,000	10,13	30,39
237	Vypínač 3pól do 25A IP43 a viac na stenu	ks	1,000	5,06	5,06
238	Ochr posp CY 4-16 pevne	m	500,000	3,38	1 690,00
239	Ved uzemň do Cu 50mm2 na povrchu	m	30,000	5,06	151,80
240	Ekvipotenciálna svorkovnica EPS1	ks	12,000	5,06	60,72
241	Vypínač 1-pol	ks	5,000	3,38	16,90
242	Kábel CYKY 3x2,5 pevne uložený	m	300,000	3,38	1 014,00
243	Kábel JYTY, NCEY 2x1 pevne uložený	m	300,000	2,70	810,00
244	Kábel JEFY 4x1 pevne uložený	m	50,000	3,38	169,00
245	Rúrka pancier 29mm pevne uložená	m	150,000	11,81	1 771,50
246	Rúrka FX 32mm pevne	m	20,000	2,70	54,00
247	Rúrka PE D47mm volne uložená	m	50,000	4,05	202,50
248	Rúrka PE D80mm volne uložená	m	300,000	5,06	1 518,00
249	Montáž svetidla	ks	11,000	23,63	259,93
250	Montáž svorkovnicovej skrine	ks	11,000	16,58	182,38
251	Krabica 6455-11 do 4mm2	ks	20,000	6,75	135,00
252	Montáž ocep rozv do 100kg	ks	1,000	121,50	121,50
253	Mont rozvázdz skr do 200kg	ks	2,000	243,00	486,00
254	Oceľ nosná konštr pre príst do 5kg	ks	11,000	93,86	1 032,46
255	Ukončenie celoplast.kábla zmršť. zákl. do 4x10mm2	ks	92,000	5,06	465,52
256	Uk celoplast.kábla do4x25mm2 zmršť. zákl.	ks	2,000	6,75	13,50
257	Ukone celoplast.kábla do 4x50mm2 zmršť. zákl.	ks	4,000	8,44	33,76
258	Ukone celoplast.kábla do 4x95mm2 zmršť. zákl.	ks	2,000	11,81	23,62
259	Ukončenie do 5x4mm2 celoplast.kábla zmršť. zákl.	ks	18,000	3,38	60,84
260	Ukončenie do 7x4mm2 celoplast.kábla zmršť. zákl.	ks	18,000	3,71	66,78
261	Ukončenie do 12x4mm2 celoplast.kábla zmršť. zákl.	ks	6,000	4,39	26,34
262	Ukončenie do3x4mm2 šnúry	ks	5,000	2,70	13,50
263	Ukončenie do7x6mm2 šnúry	ks	7,000	3,38	23,66
264	Ukončenie do12x4mm2 šnúry	ks	2,000	3,38	6,76
265	Príplatok za ukon tienenia	ks	36,000	5,06	182,16
266	Ukončenie do4x4mm2 šnúry	ks	10,000	2,70	27,00
267	Šnúra CGSG 3Cx1,5 volne uložená	m	70,000	2,37	165,90
268	Šnúra CGSG 7Cx1,5 volne uložená	m	70,000	2,37	165,90
269	Šnúra CGSG 16x1 volne uložená	m	20,000	2,37	47,40
270	Stavebné výpomoc (PPV)	kpl.	1,000	2 025,00	2 025,00
	Dodávky				
271	Rozvážač RM vrátane radiaceho systému	ks	1,000	12 475,32	12 475,32
272	Deblokačná a svorková skriňa MS8	ks	11,000	92,25	1 014,75
273	Programové vybavenie, inštalácia a oživenie PLC + vizualizácia	kpl.	1,000	11 546,19	11 546,19
274	Vlhkostná a teplotná sonda s vyhodnocovacím zariadením pre ponomé zariadenia (čerpadlá a miešadlá)	kpl.	1,000	360,00	360,00
275	Kalibrácia merného Parshallovho profilu	kpl.	1,000	520,00	520,00
276	PC spojený z radiacím systémom, vizualizačný program pre ovládanie zariadení z miestnosti obsluhy.	kpl.	1,000	1 050,00	1 050,00
	SPOLU				69 524,95
	CELKOM bez DPH				256 460,29



Údaje o subdodávateľoch

v súlade s § 41 ods. 3 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

Na realizácii zákazky na predmet: „Sliach, ČOV – modernizácia technologickej časti ČOV - R“

sa bude podieľať nasledovní subdodávateľ:

Subdodávateľ

Obchodné meno/názov:	ELPATT spol. s r.o.,
Sídlo/miesto podnikania:	Geologická 10, 821 06 Bratislava,
IČO:	31397492
Predmet subdodávok:	Silnoprúd a Mar
Podiel subdodávok v percentách*:	21%
Meno a priezvisko osoby oprávnenej konať za subdodávateľa:	Ing. Peter Krcho
Adresa trvalého pobytu:	
Dátum narodenia:	