

Zmluva o dielo č.: 951/291/2022/UVO

uzatvorená podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník
(ďalej len „zmluva“)

I.

Zmluvné strany

1. **Zhotoviteľ:** CEDIS s.r.o.
Sídlo: Vajnorská 100/A, 831 04 Bratislava
Právna forma: Spoločnosť s ručením obmedzeným
IČO: 50 607 383
IČ DPH: SK2120408675
DIČ: 2120408675
Zapísaná v: Obchodný register Okresného súdu Bratislava I, Oddiel: Sro,
Vložka č.: 122240/B

Zastúpená:
IBAN:
Telefón:
E-mail:
(ďalej len „zhotoviteľ“)

a

2. **Objednávateľ:** Východoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.
Sídlo: Komenského 50, 042 48 Košice
Právna forma: Akciová spoločnosť
IČO: 36 570 460
IČ DPH: SK2020063518
DIČ: 2020063518
Zapísaná v: OR Okresného súdu Košice I, Oddiel: Sa, Vložka č.: 1243/V
Zastúpená:

Telefón: 055/1324111
(ďalej len „objednávateľ“ alebo „VVS, a.s.“)

(ďalej spolu tiež ako „zmluvné strany“)

PREAMBULA

Táto zmluva je uzatvorená objednávateľom ako obstarávateľom v súlade s § 10 ods. 1 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Objednávateľ sa, za účelom zabezpečenia finančných prostriedkov pre realizáciu tejto zmluvy o dielo, uchádza prostredníctvom Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky (ďalej len „poskytovateľ“) o poskytnutie nenávratného finančného príspevku v rámci Operačného programu Kvalita životného prostredia.

II.

Predmet zmluvy

- 2.1. Predmetom tejto zmluvy je vykonanie diela „Rochovce - Slavošovce - Čierna Lehota, kanalizácia a ČOV“ (ďalej len ako „dielo“ alebo „predmet zmluvy“). Špecifikácia a rozsah jednotlivých prác na diele sú uvedené v Prílohe č. 1 - Cenová ponuka pozostávajúca z Návrhu na plnenie kritérií

Zmluva o delo: Rochovce - Slavošovce - Čierna Lehota, kanalizácia a ČOV

a oceneného výkazu výmer (ďalej len „Príloha č. 1“), v Prílohe č. 2 - Dokumentácia pre realizáciu stavby (ďalej aj „Príloha č. 2“), ktoré sú nedielnou súčasťou tejto zmluvy a v súťažných podkladoch k verejnému obstarávaniu na túto zákazku s číslom zverejnenia vo Vestníku ÚVO 58239 - MSP vrátane prípadných vysvetlení (ďalej len „súťažné podklady“). Vykonaním diela sa rozumie zhotovenie a odovzdanie diela v požadovanom rozsahu a kvalite v stanovenej lehote výstavby a splnenie všetkých povinností v zmysle tejto zmluvy. Súčasťou vykonania diela/predmetu zmluvy je aj skúšobná prevádzka, ktorá bude prebiehať 18 mesiacov od uvedenia ČOV do skúšobnej prevádzky.

2.2. Nasledovné dokumenty tvoria súčasť tejto Zmluvy o dielo a majú poradie dôležitosti uvedené v zostupnom poradí:

- (a) Tento Formulár zmluvy o dielo
- (b) Príloha č. 1 - Návrh na plnenie kritérií
- (c) Príloha č. 4 - Zoznam technologických zariadení a materiálov
- (d) Príloha č. 2 - Dokumentácia pre realizáciu stavby - textová časť (technická špecifikácia)
- (e) Príloha č. 2 - Dokumentácia pre realizáciu stavby - výkresová časť (PD)
- (f) Príloha č. 1 - Ocenený výkaz výmer (Rozpočet)
- (g) Ostatná súvisiaca dokumentácia

Dodatky a prílohy budú mať rovnaké poradie dôležitosti ako dokumenty, ktoré upravujú.

2.3. Zhotoviteľ vyhlasuje, že je oprávnený a odborne spôsobilý splniť predmet zmluvy za dodržania podmienok dohodnutých v zmluve. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť pre objednávateľa na svoje náklady a svoje nebezpečenstvo dielo v požadovanom rozsahu a kvalite, podľa podmienok dohodnutých v tejto zmluve a riadne a včas zhotovené dielo odovzdať objednávateľovi. Pri vykonávaní diela bude postupovať zhotoviteľ samostatne, ak nie je uvedené inak.

2.4. Súčasťou záväzku zhotoviteľa vykonať dielo je odovzdať najneskôr pri odovzdaní diela, resp. pri odovzdaní príslušnej etapy diela taktiež všetky povinné doklady k výrobkom a zariadeniam, certifikáty a prehlásenia zhody materiálov a technologické doklady k revíziám, atestom a protokolom o skúškach diela, záznam o zaškolení obsluhy, návody na montáž, obsluhu a údržbu jednotlivých zariadení, ktoré sú súčasťou diela, záručné listy, zoznamy náhradných dielov a vyhlásení o zhode, či iných dokladov potrebných podľa právnych predpisov a ďalších dokladov požadovaných v záväzných rozhodnutiach, stanoviskách alebo iných opatreniach orgánov verejnej moci alebo nevyhnutné ku kolaudácii stavby či k užívaniu diela/príslušnej etapy diela, a najmä doklady podľa článku IX. bod 9.1. tejto zmluvy.

2.5. Zhotoviteľ sa zaväzuje zrealizovať predmet zmluvy podľa podmienok dohodnutých v zmluve na základe:

- a) právoplatného stavebného povolenia, vyjadrení orgánov štátnej správy a vyjadrení ostatných dotknutých orgánov a organizácií;
- b) v súlade so súťažnými podkladmi;
- c) Harmonogramu prác odsúhlaseného stavebným dozorcom;
- d) cenovej špecifikácie prác a dodávok zhotoviteľa v zmysle súťažných podkladov.

2.6. Vlastníkom objednávateľom odovzdaných podkladov zhotoviteľovi ostáva objednávateľ. Zhotoviteľ je oprávnený ich použiť len za účelom zhotovenia diela a je povinný ich objednávateľovi vrátiť najneskôr pri odovzdaní a prevzatí diela alebo po zániku záväzku dielo zhotoviť, ak zanikne inak ako splnením.

2.7. Objednávateľ sa zaväzuje riadne zhotovené dielo/etapu diela zhotovené v súlade s touto zmluvou prevziať a zaplatiť za dielo dohodnutú cenu podľa platobných podmienok dohodnutých v tejto zmluve. Bod 7.12. tejto zmluvy tým nie je dotknutý.

2.8. Zhotoviteľ poskytne objednávateľovi podľa požiadaviek objednávateľa asistenciu pri riadení skúšobnej prevádzky, v zmysle tejto zmluvy najmä z dôvodu nastavenia riadiaceho systému a prevádzkových a kvalitatívnych parametrov v rozsahu:

- a) minimálne 1 x za 14 dní stretnutie zo zástupcami objednávateľa počas prvých šiestich mesiacov, potom 1 x za mesiac,

- b) minimálne 1 x za 14 dní vyhodnotenie výsledkov rozborov vzoriek vypúšťaných odpadových vôd na odtoku z ČOV odobratých objednávateľom počas prvých šiestich mesiacov, potom 1 x za mesiac,
- c) súbežne so sledovaním kvality odtoku počas skúšobnej prevádzky realizovať rovnakým spôsobom aj monitoring surových odpadových vôd na prítoku do ČOV pre účely následného vyhodnotenia dosiahnutej účinnosti čistenia,
- d) rozsah sledovaných ukazovateľov (BSK5(ATM), CHSKcr, NL, N-NH4+) v zmysle nariadenia vlády č. 269/2010 Z. z., príp. vybraných ukazovateľov vyhlášky č. 315/2004 Z. z. (v zmysle dohody s objednávateľom),
- e) spôsob odberu: odberom 24-hodinovej zlievanej vzorky získanej zlievaním minimálne 13 objemovo rovnakých čiastkových vzoriek odobratých v rovnakých časových intervaloch počas 24 hodín,
- f) poskytnutie súčinnosti k vyhodnoteniu skúšobnej prevádzky spísanom v správe.

Správu o vyhodnotení skúšobnej prevádzky vyhotoví obstarávateľ (dotknutá prevádzka) za poskytnutia súčinnosti zhotoviteľa, po uplynutí skúšobnej prevádzky. Počas skúšobnej prevádzky poskytuje zhotoviteľ objednávateľovi súčinnosť prostredníctvom kvalifikovaného riadiaceho zamestnanca, subdodávateľa, resp. inej tretej osoby.

- 2.9. Zhotoviteľ vyhlasuje, že sa oboznámil s projektovou dokumentáciou, technickou špecifikáciou a ostatnými podkladmi týkajúcimi sa diela, ďalej že má všetky potrebné informácie a že tieto sú postačujúce pre vykonanie diela v rozsahu tejto zmluvy. Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi po podpise tejto zmluvy projektovú dokumentáciu v 2 vyhotoveniach v tlačenej forme a v 1 vyhotovení na CD nosiči.
- 2.10. Na výkon činností stavebného dozoru v mene objednávateľa v zmysle príslušných ustanovení zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov pri realizácii predmetu diela objednávateľ vymenuje stavebný dozor. Pred začatím prác objednávateľ zašle písomnú informáciu zhotoviteľovi o stavebnom dozore. Stavebný dozor bude oprávnený odsúhlasovať súpisy prác zhotoviteľa a vydávať záväzné pokyny (ďalej „pokyny“) v mene objednávateľa, ktoré môžu byť potrebné pre realizáciu diela a/alebo pre odstránenie akýchkoľvek väd. Zhotoviteľ je povinný dodržiavať pokyny a rozhodnutia stavebného dozoru počas celej doby trvania tejto zmluvy.

III.

Miesto plnenia

- 3.1. Miestom vykonávania diela je katastrálne územie obce *Rochovce, Slavošovce, Čierna Lehota*.
- 3.2. Objednávateľ je povinný odovzdať zhotoviteľovi miesto vykonávania diela (ďalej aj „stavenisko“) formou osobitného zápisu.
- 3.3. Zhotoviteľ prevzatím miesta vykonávania diela potvrdí pripravenosť staveniska potrebnú pre zhotovenie diela.
- 3.4. Zhotoviteľ bude zodpovedať za to, že nepovolané osoby nebudú mať jeho zavinením prístup na stavenisko a povolané osoby sa obmedzia na zamestnancov a subdodávateľov zhotoviteľa, personál objednávateľa a ďalšie osoby oznámené a schválené objednávateľom zhotoviteľovi.
- 3.5. Zhotoviteľ zabezpečí označenie staveniska v zmysle požiadaviek Stavebného zákona č. 50/1976 Zb. v znení neskorších predpisov. Zhotoviteľ je povinný stavenisko strážiť, v prípade potreby oplotiť alebo inak ho vhodne zabezpečiť. Ryhy a prípadné stavebné jamy musia byť zabezpečené pažením proti zosunutiu stien ryhy a padaniu kameňov.
- 3.6. Zhotoviteľ je zodpovedný za primeranosť, stabilitu a bezpečnosť všetkých úkonov na stavenisku, všetkých stavebných postupov a za celé dielo. Zhotoviteľ je povinný, kedykoľvek ho o to stavebný dozor požiada, predložiť podrobnosti o opatreniach a postupoch, ktoré navrhuje použiť za účelom vykonania diela. Žiadna podstatná zmena týchto opatrení a postupov nesmie byť vykonaná bez predchádzajúceho oznámenia stavebnému dozoru.

IV. Čas plnenia

- 4.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že vykoná dielo v rozsahu podľa článku II. tejto zmluvy v lehote:
Začatie realizácie - tzn. prevzatie staveniska: **do 14 dní od vydania pokynu stavebného dozora**
Vykonanie diela: **do 33 mesiacov od začatia**
Lehota výstavby: **do 15 mesiacov od začatia**
Skúšobná prevádzka pre ČOV: **18 mesiacov v zmysle bodu 2.1. tejto zmluvy**
- 4.2. Lehota výstavby v zmysle bodu 4.1. tohto článku zahŕňa aj lehotu na dosiahnutie vyhovujúceho výsledku všetkých preberacích skúšok, dodanie Katastrálnym úradom overených Geometrických plánov trvale osadených objektov po ukončení stavebných prác a dodanie Geometrických plánov celej trasy líniovej stavby pre potreby zriadenia vecného bremena.
- 4.3. Zhotoviteľ sa zaväzuje plniť túto zmluvu riadne a včas, postupovať pri vykonávaní diela s potrebnou odbornou starostlivosťou a v súlade s jemu známymi záujmami objednávateľa.
- 4.4. Zhotoviteľ je povinný odovzdať stavebnému dozorovi podrobný **Harmonogram prác** s kalendárnym dátumom začatia a kalendárnym dátumom ukončenia každej pracovnej činnosti do 30 dní po prevzatí staveniska. Zhotoviteľ je zároveň povinný s podrobným harmonogramom prác odovzdať na neho nadväzujúce finančné vyjadrenie týchto prác - finančný harmonogram, a to v lehote do 30 dní po prevzatí staveniska.
- 4.5. Pokiaľ objednávateľovi vzniknú akékoľvek škody z dôvodu nedodržania odsúhlaseného Harmonogramu prác, zhotoviteľ bude plne zodpovedný za tieto škody vrátane finančného odškodnenia objednávateľa, náhrady škody v plnej výške, úhrady dodatočných nákladov a strát objednávateľa plynúce z nedodržania Harmonogramu prác.
- 4.6. Zhotoviteľ odovzdá revidovaný Harmonogram prác obsahujúci všetky stavebné objekty a prevádzkové súbory diela stavebnému dozorovi vždy, keď predchádzajúci Harmonogram prác nesúhlasí so skutočným postupom alebo povinnosťami zhotoviteľa.
- 4.7. Stavebný dozor vráti Harmonogram prác so svojimi odôvodnenými pripomienkami do 5 dní od obdržania. Zhotoviteľ zapracuje tieto pripomienky do 5 dní od ich obdržania a predloží upravenú verziu Harmonogramu stavebnému dozoru na odsúhlasenie.
- 4.8. Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ nie je v omeškaní po dobu, počas ktorej nemohol vykonávať dielo z dôvodov na strane objednávateľa. V tomto prípade má zhotoviteľ právo na predĺženie lehoty výstavby diela uvedenej v bode 4.1. tohto článku na základe rozhodnutia stavebného dozoru a následného písomného dodatku k zmluve o dielo o takú dobu, počas ktorej nemohol vykonávať dielo z dôvodov na strane objednávateľa.
- 4.9. Zhotoviteľ je povinný prerušiť vykonávanie diela na základe písomného pokynu objednávateľa a v prípade takto vyvolaného prerušenia na základe ďalšieho písomného pokynu objednávateľa vykonávanie diela opäť začať. Lehota výstavby sa v takomto prípade predlžuje o dobu, po ktorú zhotoviteľ podľa pokynu objednávateľa vykonávanie diela prerušil. Ak však dôvodom pokynu objednávateľa k prerušeniu vykonávania diela bolo porušenie povinností zhotoviteľa, právo na predĺženie lehoty výstavby nevzniká. Počas prerušenia bude zhotoviteľ na svoje náklady chrániť, uchovávať a zabezpečovať dielo pred akýmkoľvek chátraním, stratou alebo poškodením. Zápis o prerušení vykonávania diela je súčasťou stavebného denníka.
- 4.10. Ak preruší zhotoviteľ vykonávanie diela bez toho, aby ho k tomu objednávateľ vyzval, zaväzuje sa túto skutočnosť najneskôr do 24 hodín potom oznámiť objednávateľovi spolu so správou o jeho príčinách. Ak nie sú s ohľadom na príčinu dojednané či stanovené iné práva a povinnosti strán, je zhotoviteľ povinný vynaložiť všetko úsilie k tomu, aby boli dôvody, ktoré viedli k prerušeniu vykonávania diela odstránené a v správe o prerušení je rovnako povinný uviesť predpokladanú dĺžku prerušenia a konkrétne požiadavky spolupôsobenia objednávateľa zabezpečujúce najúčelnejšie opätovné zhotovovanie diela.

- 4.11. V prípade, ak zhotoviteľ vynakladá počas obdobia prerušenia vykonávania diela podľa bodu 4.9. alebo 4.10. tejto zmluvy akékoľvek výdavky, ktoré by inak boli oprávnené, tieto výdavky nebudú považované za oprávnené, pretože nevznikli počas realizácie diela.
- 4.12. Zmluvné strany sa dohodli, že počas lehoty výstavby budú uskutočňovať pravidelné pracovné stretnutia (kontrolné dni), ktorých účelom bude postupné pripomienkovanie už spracovaných častí diela/prác objednávateľom, kontrola stavby a plnenia harmonogramu, prípadne stanovenia ďalších úloh. Z kontrolných dní bude vyhotovený písomný záznam. Kontrolné dni bude zvolávať stavebný dozor, ktorý bude vyhotovovať aj zápis z týchto kontrolných dní.
- 4.13. Ak zhotoviteľ pripraví dielo na odovzdanie pred dohodnutým termínom, objednávateľ môže dielo prevziať aj v skoršom termíne.
- 4.14. V prípade, že sa zmluvné strany nedohodnú inak v písomnom dodatku k tejto zmluve o dielo, je zhotoviteľ povinný dodržať nasledovné vecné a časové mílniky stanovené objednávateľom:
- do uplynutia 12 mesiacov od začatia plynutia lehoty výstavby odovzdať najmenej komplet ČOV a 2/3 rozsahu užívania schopnej stokovej siete v zmysle POV,
- 4.15. Ak zhotoviteľ pre uvedený mílnik nesplní požiadavky uvedené v bode 4.14. zmluvy, zaplatí objednávateľovi jednorazové odškodnenie za nesplnenie finančného plnenia pre daný mílnik sumu 10 000 EUR.
- 4.16. Odškodnenie uvedené v bode 4.15. zmluvy je nenávratné a to aj v prípade splnenia lehoty výstavby.

V.

Vlastnícke právo k uzatvorenej veci

- 5.1. Vlastníkom diela je zhotoviteľ. Nebezpečenstvo za škody na zhotovovanom diele znáša zhotoviteľ, a to od odovzdania a prevzatia miesta vykonávania diela do podpisu preberacieho protokolu pre II. etapu diela v zmysle POV oboma zmluvnými stranami.

VI.

Cena diela

- 6.1. Cena diela je stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle § 3 zákona NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a Prílohy č. 1 nasledovne:
Cena bez DPH: **6 442 800,40 Eur**
- 6.2. DPH bude účtovaná podľa platných zákonov a predpisov SR.
- 6.3. Zmluvné strany sa dohodli na cene za dielo podľa Prílohy č. 1 tejto zmluvy. Zhotoviteľ podpisom tejto zmluvy potvrdzuje, že Príloha č. 1 tejto zmluvy obsahuje všetky položky, ktoré sú potrebné na zhotovenie diela, tak ako je dielo definované podľa tejto zmluvy.
- 6.4. V cene sú zahrnuté všetky náklady na vykonanie diela, ktoré sú potrebné na úplnú realizáciu všetkých zmluvných povinností zhotoviteľa v zmysle tejto zmluvy. Má sa za to, že osobitne neuvedené položky v Prílohe č. 1 sú obsiahnuté (rozpustené) v cene iných, v Prílohe č. 1 uvedených položiek.
- 6.5. K zmene zmluvnej ceny môže dôjsť:
- 6.5.1. v prípade zmeny množstiev vykonaných prác z dôvodu premerania stavebným dozorom, v zmysle bodu 6.15. zmluvy,
 - 6.5.2. v prípade akejkoľvek zmeny diela (napr. zmeny technického riešenia, rozšírenia alebo zúženia predmetu zákazky) nariadeného alebo schváleného Objednávateľom,
 - 6.5.3. v prípade výskytu nepredvídateľných podmienok a z nich vyplývajúcich nákladov na zhotovenie Diela.
- 6.6. Postup úpravy zmluvnej ceny v dôsledku ods. 6.5.2. a 6.5.3. bude nasledovný:
- 6.6.1. Každá zmena rozpočtu (okrem zmien rozpočtu vyvolaných premeraním vykonaných prác stavebným dozorom) bude zapísaná v stavebnom denníku a podpísaná zástupcami zhotoviteľa, objednávateľa a stavebného dozoru.
 - 6.6.2. V prípade súhlasu týchto účastníkov so zmenou, vypracuje zhotoviteľ dodatok k rozpočtu pre každý objekt, ktorý bude obsahovať:

- a) rekapituláciu ceny objektu, ktorá bude obsahovať cenu z rozpočtu, cenu jednotlivých dodatkov k rozpočtu a cenu spolu,
 - b) rekapituláciu ceny dodatkov k rozpočtu,
 - c) položkovito ocenený výkaz výmer navyše prác (pokiaľ budú) zaokrúhlený na dve desatinné miesta,
 - d) položkovito odpočet ceny menej prác (pokiaľ budú) zaokrúhlený na dve desatinné miesta,
 - e) sprievodnú správu,
 - f) kópiu zápisov zo stavebného, resp. montážneho denníka,
 - g) ďalšie náležitosti (zápisy, náčrtky a podobne), objasňujúce predmet dodatku k rozpočtu.
- 6.7. V prípade uplatnenia bodu 6.5.2. a/alebo 6.5.3. zmluvy súčasťou zmeny rozpočtu bude aj technická dokumentácia (napr. zmena projektovej dokumentácie, zmena technického riešenia, opis nepredvídateľných podmienok a pod.), na základe ktorej sa upravuje rozpočet projektu.
- 6.8. Pre vypracovanie rozpočtu každej zmeny je zhotoviteľ povinný použiť, pokiaľ je to možné, už odsúhlasený materiál a jednotkové ceny uvedené v Prílohe č. 1. V prípade, ak nie je možné použiť tieto existujúce položky, zhotoviteľ navrhne nové položky a predloží ich stavebnému dozoru na predchádzajúce odsúhlasenie spolu:
- 6.8.1. s kalkuláciou ceny každej novej položky na základe ekonomicky oprávnených nákladov;
 - 6.8.2. s odpočítaním prác, ktoré nebudú vykonané, od pôvodne oceneného rozpočtu.
- 6.9. Zhotoviteľ bude predkladať dodatky k rozpočtom podľa objektov stavebnému dozoru na odsúhlasenie, pričom ten tieto odsúhlasí, prípadne vráti neodsúhlasené s odôvodnením nesúhlasu do 10 dní od ich obdržania. Dodatok k rozpočtu odsúhlasený zo strany stavebného dozoru i zhotoviteľa bude podkladom pre zmenu zmluvnej ceny a podpisu dodatku k zmluve.
- 6.10. Pokiaľ bude zmena rozpočtu vyvolaná zmenou množstiev vykonaných prác v rámci pôvodného rozpočtu (z dôvodu premerania), nebude to dôvod na podpis dodatku k zmluve. V takomto prípade je zhotoviteľ oprávnený fakturovať tieto zmenené množstvá po odsúhlasení stavebným dozorom.
- 6.11. Zhotoviteľ berie na vedomie, že každý návrh zmeny rozpočtu alebo dodatku k zmluve bude podliehať posudzovaniu zo strany objednávateľa a v prípade potreby aj poskytovateľa z hľadiska súladu so zákonom o verejnom obstarávaní.
- 6.12. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť v rámci ceny za dielo všetky povolenia, súhlasy, a iné potrebné dokumenty vrátane poplatkov, ktoré sú potrebné k riadnemu vykonaniu diela (napr. súhlas k umiestneniu informačných tabúl, zabezpečenie pripojenia na elektrickú energiu a pod.). Týmto nie je dotknutý bod 6.13. tejto zmluvy.
- 6.13. V prípade zmien územných rozhodnutí, zmien stavby pred dokončením a činností z toho vyplývajúcich, vrátane inžinierskej činnosti, je zhotoviteľ povinný poskytnúť spoluprácu podľa požiadaviek objednávateľa za účelom zabezpečenia týchto nových rozhodnutí/povolení a súhlasov a iných potrebných dokumentov, ako aj za účelom vyprojektovania súvisiacej projektovej dokumentácie tak, aby dielo bolo dokončené pre účely a v kvalite, ako je to definované v zmluve.
- 6.14. Zhotoviteľ berie na vedomie, že za oprávnené výdavky sa považujú len výdavky, ktoré sú vzhľadom na všetky okolnosti reálne, správne, aktuálne, uznané stavebným dozorom, ktoré sa navzájom neprekrývajú a ktoré v plnej miere súvisia s realizáciou projektu, t.j. bez „stratného“.
- 6.15. Dielo bude merané a oceňované pre účely platby v súlade s touto zmluvou. Premeraním stavebným dozorom sa rozumie meranie netto skutočného množstva každej položky diela, ak je to vhodné. Metóda merania bude v súlade s výkazom výmer. Kedykoľvek stavebný dozor požiadava, aby bola nejaká časť diela meraná, vydá v primeranom čase oznámenie stavbyvedúcemu zhotoviteľa, ktorý sa bezodkladne zúčastní merania a dodá všetky podrobnosti vyžadované stavebným dozorom. Ak sa zhotoviteľ nezúčastní merania, bude meranie vykonané stavebným dozorom (alebo v jeho mene) považované za správne.

VII. Podmienky platby

- 7.1. Za zrealizované práce zhotoviteľ vystaví na konci každého kalendárneho mesiaca, avšak najneskôr do 15. dňa nasledujúceho mesiaca faktúru na základe vopred odsúhlaseného súpisu skutočne vykonaných prác za fakturované obdobie potvrdeného stavebným dozorom. Zhotoviteľ doručí faktúru objednávateľovi v piatich (5) vyhotoveniach. Platby budú realizované na základe skutočne vykonaných prác odsúhlasených stavebným dozorom v súlade s čl. VI. bod 6.15. tejto zmluvy.
- 7.2. Cenu za vykonané práce objednávateľ uhradí na základe faktúr/faktúry (ďalej len „faktúra“), ktorá musí mať náležitosti daňového dokladu podľa § 74 zákona č. 222/2004 Z. z. o DPH. Lehota splatnosti faktúry je **60 dní** od jej preukázateľného doručenia (poštou, osobne) objednávateľovi. Zmluvné strany sa dohodli, že zasielanie faktúry elektronickou poštou je možné a prípustné len na základe predchádzajúceho písomného odsúhlasenia takéhoto spôsobu doručovania faktúry obidvomi zmluvnými stranami po splnení podmienok zverejnených na webe <http://www.vodarne.eu/spolocnost/dodavatelja-e-faktury> súčasťou ktorých je vzor Dohody o elektronickom prijímaní faktúr.
- 7.3. Každá faktúra musí obsahovať okrem náležitostí podľa § 74 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty, zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve a zákona č. 513/1991 Z. z. Obchodný zákonník aj:
- a) číslo zmluvy,
 - b) deň splatnosti,
 - c) označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má platiť,
 - d) fakturovanú čiastku bez DPH, DPH a celkom,
 - e) informáciu o odpočítaní zádržného a informáciu o sume k úhrade, a
 - f) pečiatku a podpis oprávnenej osoby.
- 7.4. Zhotoviteľ musí svoje práce vyúčtovať overiteľným spôsobom. Faktúry musia byť zostavené prehľadne, pričom sa musí dodržiavať poradie položiek a označenie, ktoré je v súlade s oceneným výkazom výmer podľa zmluvy. Súčasťou každej faktúry je ocenený výkaz výmer v dvoch vyhotoveniach, jedenkrát v písomnej listinnej forme a jedenkrát v elektronickej forme vo formáte excel na USB nosiči.
- 7.5. V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti uvedené v tejto zmluve, objednávateľ je oprávnený vrátiť ju zhotoviteľovi na doplnenie. V takom prípade sa preruší plynutie lehoty splatnosti a nová lehota splatnosti 60 dní začne plynúť doručením opravenej faktúry objednávateľovi.
- 7.6. Zhotoviteľ zodpovedá za správnosť a úplnosť každej faktúry.
- 7.7. Platby za vykonané práce nemajú vplyv na záruky poskytované zhotoviteľom a neplatia ako doklad o prevzatí diela.
- 7.8. Objávateľ sa zaväzuje, že po obdržaní faktúry bezodkladne skontroluje všetky náležitosti faktúry.
- 7.9. Prílohou každej faktúry bude:
- a) súpis vykonaných prác odsúhlasený stavebným dozorom a určeným zamestnancom objednávateľa,
 - b) fotografie dokumentujúce postup, výkresy a iné doklady, ktoré sú potrebné pre preukázanie druhu a rozsahu práce,
 - c) porovnanie skutočného a plánovaného postupu prác,
 - d) výsledky predpísaných a úspešne vykonaných skúšok,
 - e) vyhovujúci zápis o tlakovej skúške a skúške vodotesnosti potrubia v zmysle príslušných platných noriem, ak sa príslušnej faktúry týka, a
 - f) zápis o skúške vodotesnosti nádrží s kladným výsledkom, ak sa príslušnej faktúry týka.
- 7.10. Kópia tejto zmluvy bude súčasťou prvej vystavenej a doručenej faktúry. V prípade prevzatia príslušnej etapy diela ako celku, súčasťou faktúry bude okrem uvedeného príslušný preberací protokol podpísaný stavebným dozorom a určeným zástupcom objednávateľa.

- 7.11. Konečná faktúra na technologickú časť bude, za účelom zaradenia do DM, rozpísaná podľa klasifikácie produkcie.
- 7.12. Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ zadrží z každej vystavenej a doručenej faktúry 10% (ďalej len „zádržné“). 50% zádržného bude uhradené objednávateľom zhotoviteľovi po podpise preberacieho protokolu pre II. etapu diela v zmysle POV do 60 dní odo dňa doručenia žiadosti o uvoľnenie 50 % zádržného, pričom súčasťou žiadosti bude tento preberací protokol s vyznačením vád a nedorobkov nebrániacich v riadnom užívaní diela.
- 7.13. Po obdržaní preberacieho protokolu pre II. etapu diela v zmysle POV zhotoviteľ doručí objednávateľovi platnú a účinnú zábezpeku na zadržané platby (bankovú záruku) vo forme a od inštitúcie odsúhlasenej objednávateľom vo výške zostatku zádržného (50% zádržného) a objednávateľ po obdržaní tejto zábezpeky vyplatí zhotoviteľovi zostatok zádržného, na ktoré sa zábezpeka vzťahuje. Poskytnutie bankovej záruky na zadržané platby sa musí riadiť ustanoveniami § 313 a násl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov. Zhotoviteľ zabezpečí, aby zábezpeka bola platná a účinná až do uplynutia lehoty 12 mesiacov odo dňa podpisu preberacieho protokolu pre II. etapu diela. Objednávateľ vráti zábezpeku pre zadržané platby zhotoviteľovi do 21 dní od obdržania žiadosti o vrátenie zábezpeky v zmysle uvedeného.
- 7.14. Faktúra bude doručená na adresu: **Východoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s., GR Košice, Komenského 50, 042 48 Košice.**

VIII.

Povinnosti zmluvných strán

- 8.1. Pri plnení predmetu tejto zmluvy sa zhotoviteľ zaväzuje dodržiavať všeobecne záväzné predpisy, technické normy, dojednania tejto zmluvy a bude rešpektovať pokyny objednávateľa a stavebného dozora. Plnenia povinností vyplývajúcich z právnych predpisov donucovacej povahy a zo záväzných rozhodnutí, stanovísk alebo iných opatrení orgánov verejnej moci majú v prípade rozporu s povinnosťami zhotoviteľa vždy prednosť.
- 8.2. Zodpovednou osobou k riešeniu otázok spojených so zhotovením diela a zaisteniu koordinácie prác za zhotoviteľa sú kľúčoví špecialisti uvedený v Prílohe č. 5 v závislosti od ich funkcie a potrieb objednávateľa. Na mieste vykonávania diela (stavenisku) musí byť prítomný vždy aspoň jeden z nominovaných stavbyvedúcich alebo hlavný stavbyvedúci. Hlavný stavbyvedúci musí mať všetky právomoci od zhotoviteľa potrebné na to, aby mohol konať v mene zhotoviteľa podľa zmluvy.
- 8.3. Zhotoviteľ je povinný najneskôr do prevzatia staveniska preukázať uzatvorenie poisťnej zmluvy na zodpovednosť za škodu spôsobenú pri výkone svojej činnosti (všeobecnú) a zároveň poisťnej zmluvy na poistenie stavby (diela). Poisťná zmluva na poistenie stavby (diela) aj poisťná zmluva na poistenie zodpovednosti za škodu spôsobenú pri výkone svojej činnosti musí byť uzatvorená minimálne vo výške celkovej ceny diela bez DPH určenej v tejto zmluve a zároveň je zhotoviteľ povinný udržiavať poistenie stavby (diela) a poistenie zodpovednosti za škodu spôsobenú pri výkone svojej činnosti v platnosti do podpisu preberacieho protokolu pre II. etapu diela v zmysle POV. Poistenie diela sa musí vzťahovať minimálne na prípad poškodenia, zničenia, odcudzenia alebo straty. Zhotoviteľ je povinný na požiadanie objednávateľa predložiť objednávateľovi platné poisťné zmluvy a potvrdenky o platbách poisteného. Objednávateľ je oprávnený v súvislosti so žiadosťou poskytovateľa preskúmať poistenie majetku a súčasne určiť ďalšie podmienky takéhoto poistenia, ktoré zahŕňajú aj rozšírenie typu poisťných rizík, pre ktoré sa poistenie vyžaduje.
- 8.4. Zhotoviteľ je povinný bezodkladne oznámiť objednávateľovi vznik poisťnej udalosti a súvisiace informácie.
- 8.5. Zhotoviteľ je povinný najneskôr do 10 dní po prevzatí staveniska predložiť záväzný Plán bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany pred požiarom vypracovaný a odsúhlasený oprávneným bezpečnostným technikom, alebo autorizovaným bezpečnostným technikom v spolupráci s technikom požiarnej ochrany, alebo špecialistom požiarnej ochrany.

4

- 8.6. Zhotoviteľ je povinný najneskôr do 10 dní po prevzatí staveniska predložiť Plán ochrany životného prostredia na písomné odsúhlasenie objednávateľovi. Odsúhlasený plán je pre realizáciu zmluvy záväzný. Predmetný plán musí obsahovať najmä údaje o potenciálnych vplyvoch na životné prostredie vyplývajúcich zo stavebnej činnosti (hygienické zariadenia pre stavebný personál na stavenisku, likvidácia prebytočného materiálu z výkopov, resp. iného odpadu vzniknutého realizáciou prác, znečistenie pôdy, podzemnej vody a povrchových vôd olejom, znečistenou vodou, stavebnými materiálmi a chemikáliami, znečistenie ovzdušia výfukovými plynmi zo stavebných strojov a v dôsledku stavebných prác, odtok povrchovej vody z odvodňovacích systémov Staveniska do povrchových vôd, hluk a vibrácie na stavenisku a v okolí staveniska, poriadok na stavenisku, ...). Zhotoviteľ je povinný najneskôr do začatia prác, ktorých sa to týka, predložiť záväzný Povodňový plán zabezpečovacích prác odsúhlasený Slovenským vodohospodárskym podnikom. Povinnosť vypracovať tento Plán je uvedený v § 10 ods. 2 písm. e) Zákona č.7/2010 Z. z. o ochrane pred povodňami.
- 8.7. Zhotoviteľ je povinný najneskôr do 30 dní od prevzatia staveniska predložiť na písomné odsúhlasenie objednávateľovi Kontrolný a skúšobný plán (ďalej aj „KSP“). Táto dokumentácia musí byť vypracovaná podľa požiadaviek zákona č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach s podpismi zhotoviteľa a stavebného dozora, jej obsahom bude počet a druhy skúšok pre všetky materiály a technológie použité pri výstavbe vrátane spôsobu predkladania a zodpovednosti za skúšky. Akékoľvek dopĺňovania alebo vyvolané zmeny musia byť schválené stavebným dozorom stavby. KSP musí zahŕňať všetky kontroly a skúšky podľa Zmluvy o dielo, tiež ostatné bežné a špeciálne kontroly/skúšky, ktoré Zhotoviteľ považuje za potrebné na zabezpečenie kvality jeho Práce. Plán uvedie pre každú kontrolnú činnosť typ, spôsob, interval vykonávania, odvolávky na príslušnú normu alebo predpis a dokumentáciu a kto je zodpovedný za výkon činnosti. Skúšky môže zhotoviteľ vykonať až po obdržaní písomného súhlasu stavebného dozora. V tomto pláne budú uvedené všetky plánované skúšky a ich početnosť v súlade s požiadavkami stavebného dozora a/alebo objednávateľa. Odsúhlasený plán je pre realizáciu zmluvy záväzný. Zhotoviteľ dohodne s objednávateľom čas a miesto pre stanovené skúšky každého zariadenia, materiálu alebo iných častí diela, ak objednávateľ neurčí inak. Tento bod platí pre všetky skúšky.
- 8.8. Ak objednávateľ neurčí inak, preberacie skúšky technologických zariadení budú uskutočnené v nasledovnom slede:
- a) individuálne skúšky pred uvedením do prevádzky, ktoré budú zahŕňať príslušné kontroly skúšky funkčnosti,
 - b) komplexné skúšky pri uvádzaní do prevádzky, ktoré budú zahŕňať prevádzkové skúšky (ak sú) za účelom preukázania, že dielo alebo jeho časť môžu byť prevádzkované bezpečne a tak, ako je špecifikované za všetkých dostupných prevádzkových podmienok.
- 8.9. Zhotoviteľ je povinný najneskôr k prevzatí staveniska predložiť Zábezpeku (bankovú záruku) na vykonanie prác (na splnenie zmluvných záväzkov) vo forme a od inštitúcie odsúhlasenej objednávateľom vo výške 10 % zmluvnej ceny. Poskytnutie bankovej záruky na vykonanie prác sa musí riadiť ustanoveniami § 313 a násl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov. Zhotoviteľ zabezpečí, aby zábezpeka bola platná a účinná až do dátumu podpisu preberacieho protokolu pre II. etapu diela v zmysle POV oboma zmluvnými stranami. Objednávateľ vráti zábezpeku na vykonanie prác zhotoviteľovi do 21 dní od obdržania žiadosti o vrátenie a originálu tohto protokolu.
- 8.10. Zhotoviteľ je povinný vykonať skúšky za prítomnosti stavebného dozora a určeného zástupcu objednávateľa. Ak vykonané skúšky nie sú úspešné, je stavebný dozor oprávnený nariadiť zhotoviteľovi pred podpisom príslušného preberacieho protokolu opakovanie skúšok. Náklady na opakovanie skúšok znáša zhotoviteľ. Ak aj opakovaná skúška bude neúspešná, objednávateľ je oprávnený od tejto zmluvy odstúpiť.
- 8.11. Pred preberacím konaním zhotoviteľ na svoje náklady za účasti stavebného dozora a objednávateľa uskutoční **individuálne a komplexné skúšky**. Komplexné skúšky budú vykonané samostatne pre I. etapu a samostatne pre II. etapu diela v zmysle POV s úžitkovou vodou (podľa pokynov stavebného dozora) v trvaní 72 hodín nepretržitej prevádzky. Zhotoviteľ musí predviesť

- k plnej spokojnosti stavebného dozora a projektového manažéra zákazky, že celý komplex stavieb, strojov a zariadení, riadiacich systémov a subsystémov a technológie procesu, sú schopné spoľahlivo fungovať a splniť požadované kritériá výkonu. Tento predmet zákazky nebude považovaný za splnený, ak prevádzka bude vyžadovať zvýšenú mieru zásahov objednávateľa ako užívateľa potrebnú k dosiahnutiu požadovanej úrovne výkonu. V prípade, že predmet zmluvy, resp. príslušná etapa nesplní všetky parametre, objednávateľ predmet zmluvy, resp. príslušnú etapu neprevezme. Zhotoviteľ je povinný na vlastné náklady odstrániť všetky vady, nedorobky a nedostatky zistené alebo vyplývajúce zo záverečných prevádzkových skúšok.
- 8.12. Ak zhotoviteľ pri realizácii diela použije k zhotoveniu diela látky v množstve, ktoré by mohli ohroziť životné prostredie, musí s nimi zaobchádzať tak, aby k ohrozeniu životného prostredia nedošlo. Aj napriek tomu musí mať zhotoviteľ pre takéto prípady pripravený havarijný plán, ktorý je povinný na požiadanie stavebného dozora alebo objednávateľa kedykoľvek predložiť k nahliadnutiu.
- 8.13. Zhotoviteľ je povinný viesť na stavbe stavebný denník, ktorý sa prehlasuje za právny dokument a odsúhlasené záznamy v denníku sú záväzné. Záznamy v denníku nenahradzujú písomné dodatky a nemôžu sa považovať za objednávky/pokyny pre navyše práce ani za odsúhlasenie vykonaných prác. Za riadne vedenie stavebného denníka zodpovedá stavbyvedúci zhotoviteľa. Do stavebného denníka je zhotoviteľ povinný okrem požiadaviek daných právnymi predpismi zapisovať všetky skutočnosti rozhodné pre plnenie tejto zmluvy, najmä údaje o časovom postupe prác, ich rozsahu a spôsobe vykonávania, o stave miesta vykonávania diela, odchýlky od projektovej dokumentácie prerokované a odsúhlasené určenými osobami zmluvných strán na kontrolných dňoch, údaje o opatreniach urobených v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, požiarnej ochrany a ochrany životného prostredia, údaje o mimoriadnych udalostiach, pracovných úrazoch, škodách.
- 8.14. Zhotoviteľ obmedzí svoju činnosť na stavenisko a na akékoľvek ďalšie priestory, ktoré môže zhotoviteľ získať a ktoré určená osoba objednávateľa odsúhlasí ako pracovné priestory. Zhotoviteľ podnikne všetky potrebné opatrenia na to, aby zariadenie zhotoviteľa, zamestnanci a poddodávateľia zhotoviteľa v ktoromkoľvek rade zostali na stavenisku a v týchto ďalších priestoroch a aby nezaberali príľahlé pozemky.
- 8.15. Zhotoviteľ sa zaväzuje udržiavať na stavenisku poriadok a po skončení prác v daný deň upratať stavenisko tak, aby nedochádzalo k nebezpečenstvu úrazu, a aby sa zabránilo znečisťovaniu okolia stavby.
- 8.16. Zhotoviteľ nie je oprávnený žiadať od objednávateľa zabezpečenie a náhradu nákladov na dopravu, ubytovanie a stravovanie svojich zamestnancov, resp. zamestnancov svojich poddodávateľov v ktoromkoľvek rade.
- 8.17. Objednávateľ a/alebo stavebný dozor je oprávnený kedykoľvek kontrolovať zhotovovanie diela. Ak objednávateľ a/alebo stavebný dozor zistí, že zhotoviteľ zhotovuje dielo v rozpore so svojimi povinnosťami, resp. zhotoviteľ nerealizuje dielo v požadovanej kvalite, je objednávateľ a/alebo stavebný dozor oprávnený dožadovať sa toho, aby zhotoviteľ diela ihneď odstránil vady vzniknuté vadným zhotovovaním a dielo zhotovoval riadnym spôsobom. Ak tak zhotoviteľ neurobí ani v primeranej lehote poskytnutej mu na to objednávateľom a/alebo stavebným dozorom, považuje sa to za podstatné porušenie tejto zmluvy s právom objednávateľa od zmluvy odstúpiť. V prípade, ak objednávateľ toto právo na odstúpenie od zmluvy nevyužije, je objednávateľ oprávnený vykonať na náklady zhotoviteľa všetky nevyhnutné opatrenia smerujúce k zaisteniu včasného a riadneho zhotovovania diela, najmä môže vykonať potrebné činnosti alebo odstrániť vzniknuté vady sám alebo tretími osobami, bez toho aby tým bola dotknutá zodpovednosť zhotoviteľa za splnenie jeho záväzku podľa tejto zmluvy. Objednávateľ má právo náklady s tým spojené započítať si ako svoju pohľadávku voči zhotoviteľovi jednostranným zápočtom zo zádržného.
- 8.18. Nezhotovenie diela ako celku je podstatným porušením tejto zmluvy.
- 8.19. Objednávateľ sa zaväzuje, že počas vykonávania diela poskytne zhotoviteľovi v nevyhnutnom rozsahu potrebné spolupôsobenie a súčinnosť.

4

- 8.20. Objednávateľ zodpovedá za to, že riadny priebeh vykonávania diela zhotoviteľom nebude rušený neoprávnenými zásahmi tretích osôb.
- 8.21. Zhotoviteľ preberá v plnom rozsahu zodpovednosť za vlastné riadenie postupu prác a dodržiavanie predpisov o bezpečnosti práce a ochrany zdravia pri práci v zmysle zákona č. 124/2006 Z. z. v platnom znení, za zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach, v zmysle vyhlášky Ministerstva práce, sociálnych vecí a rodiny č. 147/2013 Z. z. v platnom znení, za ochranu pred požiarimi, v zmysle zákona č. 314/2001 Z. z. v platnom znení, za plnenie ustanovení vyhlášky Ministerstva vnútra č.121/2002 Z. z. v platnom znení, v prípade potreby na vlastné náklady za zaistenie bezpečnostného dozoru s požadovanou kvalifikáciou v zmysle vyhlášky Ministerstva práce, sociálnych vecí a rodiny č. 508/2009 Z. z. v platnom znení, za zabezpečenie uzatvorenie dohody o vytvorení podmienok bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci so svojimi poddodávateľmi, v zmysle nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko, za vybavenie svojich zamestnancov predpísanými osobnými ochrannými pracovnými prostriedkami (ďalej OOPP), za používanie OOPP všetkými jeho zamestnancami a zamestnancami jeho poddodávateľov v ktoromkoľvek rade, ktoré sú pre dané pracovisko a pracovné činnosti predpísané, na svoje náklady za odstránenie ním spôsobených nedostatkov na úseku bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany pred požiarimi a za zachovanie poriadku na pracovisku. Zhotoviteľ sa zároveň zaväzuje dodržiavať Nariadenie vlády SR č. 387/2006 Z. z. o požiadavkách na zaistenie bezpečnostného a zdravotného označenia pri práci, Nariadenie vlády č. 392/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri používaní pracovných prostriedkov ako aj všetky právne predpisy, ktoré súvisia s právnymi predpismi uvedenými v tomto bode.
- 8.22. Zhotoviteľ je povinný manipulovať s materiálom, náradím a technickým vybavením tak, aby nedošlo k poškodeniu práv, objektov, majetku objednávateľa a už zrealizovaných a odovzdaných prác. Za prípadnú akúkoľvek škodu a/alebo akékoľvek súvisiace náklady spôsobené objednávateľovi alebo tretím osobám zodpovedá zhotoviteľ v plnom rozsahu, bez ohľadu na to či tieto boli spôsobené jeho zamestnancami alebo ním poverenými tretími osobami alebo poddodávateľmi v ktoromkoľvek rade. Zhotoviteľ je povinný akékoľvek náklady uhradiť v plnom rozsahu dotknutej strane a škodu odstrániť na vlastné náklady. Zhotoviteľ bude zodpovedný aj za všetky škody na cestách, odvodňovacích kanáloch, potrubiach, kábloch a ostatných inžinierskych sieťach spôsobené ním alebo ním poverenými tretími osobami alebo jeho poddodávateľmi v ktoromkoľvek rade počas vykonávania diela a takéto škody musí v rámci zmluvnej ceny odstrániť do doby, ktorá bude určená na ich odstránenie stavebným dozorom a/alebo objednávateľom.
- 8.23. Zhotoviteľ je pred začatím výkopových prác alebo iných prác, ktoré by mohli ohroziť jednotlivé podzemné a nadzemné vedenia, ako sú kanalizácia, vodovod, telekomunikačné a iné káble, elektrické vedenia, plynovodné potrubia a pod., povinný na svoje náklady oboznámiť sa s umiestnením všetkých existujúcich inžinierskych sietí. Zabezpečenie vytýčenia podzemných vedení a súhlasov správcov podzemných a nadzemných inžinierskych sietí k realizácii prác si obstaráva zhotoviteľ. Ďalšie vytýčenie a iné meračské a geodetické práce, potrebné pre vykonanie predmetu zmluvy zabezpečuje zhotoviteľ odborne spôsobilými osobami. Zhotoviteľ je povinný starostlivo chrániť a udržiavať všetky smerové a výškové body, zameriavacie konštrukcie, vytyčovacie kolíky a ďalšie predmety (pomôcky) použité pre vytýčenie stavby.
- 8.24. Zhotoviteľ zodpovedá za ochranu pred požiarimi a za bezpečnosť a ochranu zdravia všetkých osôb na stavenisku.
- 8.25. Objednávateľ zabezpečí plnenie zákona č. 124/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci (Dohoda - uzavretá a podpísaná medzi zhotoviteľom a objednávateľom tvorí Prílohu č. 7 tejto zmluvy. Osobou oprávnenou podpísať predmetnú dohodu za objednávateľa je „Určený zástupca objednávateľa pri zhotovovaní diela“ uvedený v článku XV. „Zástupcovia zmluvných strán“ bode 15.1. tejto zmluvy) a v zmysle § 3 ods. 1 nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných

požiadavkách na stavenisko a určí menovite Koordinátora bezpečnosti a Koordinátora ochrany pred požiarom do prevzatia staveniska v zmysle bodu 4.1. tejto zmluvy. Stavebný dozor a/alebo objednávateľ sú oprávnení okamžite zastaviť práce, ak dôjde k ohrozeniu života a zdravia zamestnancov zo strany zhotoviteľa. V zmysle právnych predpisov za škody takto vzniknuté zodpovedá zhotoviteľ. Zamestnanci zhotoviteľa a zamestnanci jeho poddodávateľov v ktoromkoľvek rade sú povinní podrobiť sa na vyzvanie orientačnej dychovej skúšky, ktorú vykonajú určení zamestnanci objednávateľa. Odmietnutie podrobiť sa na vyzvanie orientačnej dychovej skúšky sa považuje za podstatné porušenie povinností v oblasti bezpečnosti práce a ochrany zdravia pri práci.

- 8.26. Zhotoviteľ bude na vlastné náklady odstraňovať odpady, ktoré sú výsledkom činností pri zhotovovaní diela. Do prevzatia staveniska zhotoviteľ predloží určenému zástupcovi objednávateľa fotokópiu potvrdenia o registrácii na príslušnom orgáne štátnej správy odpadového hospodárstva v mieste sídla alebo mieste podnikania v zmysle ustanovení § 98 ods. 1 a ods. 4 Zákona č.79/2015 Z. z. o odpadoch v platnom znení a/alebo fotokópiu potvrdenia o registrácii každého subdodávateľa, ktorý bude túto činnosť vykonávať.
- 8.27. Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť nakladanie s odpadom, vzniknutým pri prácach v súlade so zákonom č. 79/2015 Z. z. o odpadoch. Plánované odovzdanie odpadu je nutné vopred písomne odsúhlasiť s objednávateľom, po odsúhlasení konkrétneho prevádzkovateľa zariadenia na zhodnocovanie odpadov alebo zneškodňovanie odpadov môže zhotoviteľ odovzdať tento odpad do týchto zariadení. Po odovzdaní odpadu zhotoviteľ odovzdá všetky doklady: vážne lístky, Sprievodné listy NO a ostatné doklady, ktoré obdrží pri odovzdaní odpadu, vzniknutého pri realizácii prác neodkladne (do 3 pracovných dní) stavebnému dozorovi. Pri porušení tejto povinnosti má objednávateľ právo uplatniť si voči zhotoviteľovi nárok na regresnú náhradu škody, ktorá mu tým vznikla, pričom škodou sa rozumejú aj akékoľvek pokuty alebo iné majetkové sankcie uložené orgánmi verejnej správy, prípadne štátnej správy odpadového hospodárstva v zmysle § 104 Zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch v platnom znení, objednávateľovi z dôvodu alebo v súvislosti s nedodržaním tejto povinnosti zhotoviteľom.
- 8.28. V prípade ak zhotoviteľ zabezpečuje nakladanie s vzniknutým stavebným odpadom v zmysle čl. 8 bod 26. má povinnosť písomne oznámiť plánované miesto uloženia takýchto odpadov objednávateľovi najneskôr tri pracovné dni pred odovzdaním staveniska. Súčasťou písomného oznámenia o plánovanom mieste uloženia odpadov budú platné vydané súhlasy pre dané miesta nakladania s odpadmi - zneškodnenie, príp. zhodnotenie. V prípade ak zhotoviteľ písomne neoznámí plánované miesto uloženia takýchto odpadov Objednávateľ si vyhradzuje právo neodovzdať zhotoviteľovi stavenisko.
- 8.29. V prípade, ak k vykonaniu diela majú byť použité nebezpečné chemické látky a/alebo zmesi, je zhotoviteľ povinný pred začatím vykonávania diela oznámiť objednávateľovi aké nebezpečné chemické látky a zmesi bude používať a zároveň je povinný v prípade ich použitia doložiť k nim karty bezpečnostných údajov. Zhotoviteľ zabezpečí, aby všetky obaly chemických látok a zmesi, ktoré používa boli označené výstražnými symbolmi a popisnými štítkami v slovenskom jazyku. Zároveň sa zaväzuje, že nebezpečné látky a nebezpečné odpady bude skladovať len v priestoroch, ktoré sú na to určené a v súlade s platnou legislatívou (napr. protipožiarna ochrana, životné prostredie, BOZP, zákon o odpadoch a pod.).
- 8.30. Zhotoviteľ vyzve stavebného dozora a objednávateľa minimálne 3 dni dopredu k prevereniu všetkých stavebných prác, ktoré budú ďalším postupom zakryté. Zo stavebných prác, materiálov, výrobkov a/alebo zariadení, ktoré majú byť ďalším postupom zakryté, zhotoviteľ vyhotoví písomný a obrazový záznam, ktorý bude súčasťou príslušného preberacieho protokolu a na požiadanie sprístupní k nahliadnutiu doklady preukazujúce nákup zabudovaného, resp. zakrytého materiálu a/alebo výrobkov a/alebo zariadení. Stavebný dozor vykoná kontrolu. V prípade, že ju nevykoná, je povinný uhradiť náklady dodatočného odkrytia, pokiaľ také odkrytie požaduje. Ak sa však pri dodatočnom odkrytí zistí, že vykonané práce boli vadné, nesie náklady dodatočného odkrytia zhotoviteľ.

- 8.31. Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť pre objednávateľa na zhotovenie diela materiály, výrobky a zariadenia najvyššej možnej kvality. Objednávateľ si vyhradzuje právo prostredníctvom stavebného dozora schvaľovať všetky materiály, výrobky a zariadenia, ktoré zhotoviteľ na zhotovenie predmetu zmluvy zabezpečil, pred ich zabudovaním do diela a najmenej 7 dní pred plánovanou objednávkou alebo nákupom týchto materiálov výrobkov alebo zariadení. Spôsob, formu a rozsah takéhoto schvaľovania určí zhotoviteľ v súlade s požiadavkami objednávateľa. Za týmto účelom zhotoviteľ predloží objednávateľovi najmä vzorky, certifikáty a prehlásenia zhody týchto výrobkov, materiálov a/alebo zariadení. Objednávateľ je okrem uvedeného oprávnený vykonať overenie kvality materiálov, výrobkov a zariadení v certifikovanom laboratóriu na materiáloch, výrobkoch a zariadeniach dovezených na stavenisko za účelom ich použitia pred ich zabudovaním (tzn. nie na vzorkách predložených zhotoviteľom stavebnému dozorovi). Zhotoviteľ je povinný objednávateľovi umožniť uvedené kedykoľvek o to požiada. Zhotoviteľ je oprávnený zabezpečiť len také materiály, výrobky a zariadenia, ktoré sú nové, neboli doposiaľ používané a objednávateľ s nimi v minulosti žiadnym spôsobom nedisponoval.
- 8.32. Materiály, výrobky a zariadenia uvedené v Prílohe č. 4 k tejto zmluve „Zoznam technologických zariadení a materiálov“ (ďalej len „Príloha č. 4“) sú záväzné a nemenné. Zmeniť materiál, výrobok alebo zariadenie uvedené v Prílohe č. 4 je možné len po predchádzajúcom písomnom odsúhlasení objednávateľa, ak nastali po podpise zmluvy objektívne a nepredvídateľné okolnosti, ktoré znemožňujú pôvodne navrhnuté plnenie, pričom nový materiál, výrobok alebo zariadenie musí mať minimálne také isté alebo vyššie kvalitatívne vlastnosti ako pôvodný materiál, výrobok alebo zariadenie. Zhotoviteľ pred zabudovaním materiálov, výrobkov a zariadení uvedených v Prílohe č. 4 do diela musí v každom prípade získať písomný súhlas od stavebného dozora a objednávateľa. Za týmto účelom zhotoviteľ predloží najmä certifikáty a prehlásenia zhody týchto výrobkov, materiálov a/alebo zariadení. Použité materiály a výrobky prichádzajúce do kontaktu s pitnou vodou musia byť v súlade s požiadavkami § 18 zákona č.355/2007 Z. z. a čl. 11 Smernice EÚ 2020/2184 .
- 8.33. Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť pre objednávateľa na zhotovenie diela stavebné materiály a technológiu v najvyššej možnej energetickej výhodnosti pri súčasnom zachovaní hospodárnosti a ostatných požiadaviek objednávateľa v zmysle tejto zmluvy.
- 8.34. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že pri realizácii diela nepoužije materiál, o ktorom je v dobe jeho zabudovania známe, že je škodlivý, resp. je po záručnej dobe, alebo vykazuje iné vady a nedostatky. Zhotoviteľ pri realizácii predmetu zmluvy použije výrobky v zmysle súťažných podkladov a svojej ponuky, ktoré majú také vlastnosti, aby počas predpokladanej existencie stavby bola pri bežnej údržbe zaručená požadovaná maximálna mechanická pevnosť a stabilita, požiarne bezpečnosť, hygienické požiadavky, ochrana zdravia a životného prostredia, bezpečnosť pri užívaní, za čo zodpovedá.
- 8.35. Zhotoviteľ vyhlasuje, že sa dôkladne oboznámil so všetkými relevantnými informáciami týkajúcimi sa vykonávania diela, najmä s rozsahom a povahou diela, vykonal obhliadku miesta vykonávania diela (ak je to relevantné) a je oprávnený a odborne spôsobilý vykonať dielo v požadovanom rozsahu.
- 8.36. Zhotoviteľ sa zaväzuje podať určenému zástupcovi objednávateľa správu bez zbytočného odkladu, hneď ako sa dozvie, že vznikli/vzniknú akékoľvek prekážky pri zhotovovaní diela, ktoré bránia alebo budú brániť v plnení povinností majúcich vplyv na cenu, lehotu vykonania diela a/alebo rozsah diela (tzn. okrem zmien, pri ktorých postačuje zápis v stavebnom denníku) a o dôsledkoch takejto skutočnosti.
- 8.37. Do podpisu príslušného preberacieho protokolu sa zhotoviteľ zaväzuje vyhodnotiť energetickú náročnosť dodanej technológie a zabezpečiť merania dosiahnutej energetickej účinnosti významných zariadení vrátane porovnania s výrobcom garantovanou hodnotou, resp. legislatívne určenou minimálnou hodnotou. Uvedené platí pre čerpadlá a dúchadlá.
- 8.38. Zhotoviteľ vykoná všetky primerané kroky na ochranu životného prostredia (tak na stavenisku ako aj mimo neho) a na obmedzenie škôd a ohrozenia ľudí a majetku. Zhotoviteľ sa výslovne

- zaväzuje, že pri vykonávaní diela a ani po jeho ukončení nespôsobí ekologickú haváriu alebo škodu na životnom prostredí.
- 8.39. O všetkých fosíliách, minciach, cenných alebo starožitných predmetoch a objektoch, a iných pozostatkoch alebo predmetoch geologicky a archeologicky zaujímavých nájdených na stavenisku oboznámi zhotoviteľ bezodkladne objednávateľa. Zhotoviteľ je povinný vykonať potrebné opatrenia na zabránenie zamestnancom a poddodávateľom zhotoviteľa v ktoromkoľvek rade alebo iným osobám, aby vybrali alebo poškodili niektoré z týchto nálezov a je povinný poskytnúť objednávateľovi všetku potrebnú súčinnosť aby objednávateľ mohol uzavrieť v zmysle zákona č. 49/2002 Z. z. zmluvu s právnickou osobou, ktorá má príslušné oprávnenie na vykonanie záchranného archeologického výskumu/prieskumu a zabezpečiť archeologický výskumu/prieskumu v potrebnom rozsahu.
- 8.40. Zhotoviteľ je povinný na výzvu objednávateľa odstrániť zo staveniska a nahradiť akékoľvek technologické zariadenie alebo materiály, ktoré nie sú v súlade s touto zmluvou, a ktoré súčasne nerealizoval na pokyn objednávateľa a/alebo odstrániť a znovu vykonať akékoľvek práce, ktoré nie sú v súlade s touto zmluvou a ktoré súčasne nerealizoval na pokyn objednávateľa. Ustanovenia o cene tým nie sú dotknuté, prípadné náklady hradí zhotoviteľ.
- 8.41. Zhotoviteľ vyhlasuje, že sa oboznámil s vhodnosťou a dostupnosťou prístupových ciest na stavenisko. Ak v súvislosti so začatím prác na stavenisku je potrebné požiadať o vydanie rozhodnutí na zvláštne užívanie komunikácií (rozkopávkové povolenie a pod.) za ich riadne a včasné obstarávanie zodpovedá zhotoviteľ. Zhotoviteľ je povinný počínať si tak, aby sa predišlo poškodeniu každej cesty alebo mostu v dôsledku dopravy zhotoviteľa, činnosti zamestnanca alebo poddodávateľa zhotoviteľa v ktoromkoľvek rade. Uvedené zahŕňa najmä správne používanie vhodných vozidiel a trás. Zhotoviteľ je zároveň zodpovedný za každú údržbu vrátane čistenia použitých komunikácií, ktorá môže byť požadovaná v dôsledku používania prístupových ciest zhotoviteľom a je povinný zriadiť všetky potrebné dopravné značky alebo smerové tabule a získať všetky povolenia, ktoré môžu byť požadované príslušnými úradmi.
- 8.42. Zhotoviteľ zodpovedá za škody na majetku objednávateľa, ktoré preukázateľne spôsobil svojou činnosťou pri zhotovovaní diela bez zavinenia objednávateľa.
- 8.43. Zhotoviteľ je povinný pri zhotovovaní diela dodržať technologické postupy stanovené výrobcom použitých materiálov, výrobkov, zariadení a pod.
- 8.44. Zhotoviteľ je povinný strpieť výkon kontroly/auditú súvisiaceho s dodávaným tovarom, službami a stavebnými prácami, a to oprávnenými osobami na výkon tejto kontroly/auditú do lehoty určenej riadiacou dokumentáciou OP a poskytnúť im a objednávateľovi všetku potrebnú súčinnosť. Zhotoviteľ zabezpečí rovnakú povinnosť u poddodávateľov v ktoromkoľvek rade.
- 8.45. Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditú sú najmä:
- Poskytovateľ a ním poverené osoby,
 - Útvar vnútorného auditu RO/útvar vnútornej kontroly SO a ním poverené osoby,
 - NKÚ SR, Úrad vládneho auditu a nimi poverené osoby,
 - OA, jeho spolupracujúce orgány a osoby poverené na výkon kontroly/auditú,
 - Splnomocnení zástupcovia EK a Európskeho dvora audítorov,
 - Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ,
 - Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a) až e) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ.
- 8.46. Zhotoviteľ je povinný poskytnúť súčinnosť pri spracovaní zmien projektu za účelom splnenia povinností objednávateľa ako prijímateľa v súlade s príslušnou zmluvou o poskytnutí nenávratného finančného prostriedku.
- 8.47. Ak v rámci plnenia zmluvy vznikne samostatné autorské dielo, zhotoviteľ zmluvou s účinnosťou odo dňa prevzatia autorského diela (a to aj len jeho akejkoľvek časti) postupuje na objednávateľa právo výkonu všetkých majetkových práv autorov k autorskému dielu, na základe čoho bude jedinou osobou oprávnenou vykonávať majetkové práva autora k autorskému dielu objednávateľovi. Objedávateľ tak bude plne oprávnený rozhodovať o použití tohto autorského diela (SW), ako aj do tohto autorského diela zasahovať, t.j. vykonať jeho spracovanie, preklad,

4

adaptáciu, modifikáciu, aktualizáciu za účelom rozvoja a vývoja, ktoré nie je v rozpore s chránenými osobnostnými právami autorov autorského diela. Objednávateľ bude tiež oprávnený k výkonu majetkových práv aj k všetkým neskorším verziám a aktualizáciám autorského diela.

- 8.48. Pred uvedením stavby do skúšobnej prevádzky, zhotoviteľ vypracuje kompletný návrh prevádzkového poriadku v zmysle príslušných platných noriem a predloží ho objednávateľovi v 2 vyhotoveniach k posúdeniu a pripomienkam najneskôr 28 dní pred plánovaným uvedením stavby do skúšobnej prevádzky. Objednávateľ sa vyjadrí k návrhu prevádzkového poriadku do 14 dní. Pripomienky objednávateľa zapracuje zhotoviteľ do doby uvedenia príslušnej časti stavby do skúšobnej prevádzky. Dopracovanie čistopisu prevádzkového poriadku ČOV pre trvalú prevádzku v zmysle vyhlášky MŽP SR č. 55/2004 Z. z. zaistí zhotoviteľ v spolupráci s objednávateľom po ukončení skúšobnej prevádzky ČOV a po jeho vyhodnotení v zmysle tejto zmluvy. Prevádzkové poriadky vypracuje zhotoviteľ v spolupráci s objednávateľom aj pre kanalizáciu.

IX.

Odozdanie a prevzatie

- 9.1. Preberacie konanie zvoláva stavebný dozor na základe písomnej žiadosti zhotoviteľa najmenej 5 pracovných dní dopredu. Stavebný dozor musí obdržať písomnú žiadosť od zhotoviteľa najmenej 14 dní pred požadovaným termínom príslušného preberacieho konania. K žiadosti je zhotoviteľ povinný odovzdať stavebnému dozorovi najmä podklady v súlade s Prílohou č. 6. Prípadné chýbajúce podklady doloží bezodkladne, najneskôr však ku dňu prevzatia a odovzdania diela.
- 9.2. O odovzdaní a prevzatí diela, resp. príslušnej etapy diela, bude spísaný preberací protokol, samostatne pre I. etapu a samostatne pre II. etapu diela v zmysle POV, z ktorého bude zrejmý stav diela v okamihu jeho prevzatia objednávateľom. Preberací protokol spíšu zmluvné strany v šiestich vyhotoveniach. Zápis bude obsahovať minimálne:
- označenie stavby a popis diela
 - označenie zmluvných strán
 - vyjadrenie objednávateľa k prevzatiu diela
 - prílohy
 - podpisy
- 9.3. Zhotoviteľ vyhotoví a určení zástupcovia zmluvných strán podpíšu preberací protokol v troch vyhotoveniach a v súlade s vyhláškou č. 83/2008 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o verejných prácach.
- 9.4. Dielo je zhotovené a odovzdané podpisom preberacieho protokolu pre II. etapu diela v zmysle POV. Dielo je vykonané až vo chvíli vyhotovenia správy o vyhodnotení skúšobnej prevádzky.
- 9.5. Zhotoviteľ je povinný vypratať stavenisko do 30 dní od podpisu preberacieho protokolu pre II. etapu diela. V prípade nesplnenia tejto povinnosti je objednávateľ oprávnený účtovať zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 300 Eur bez DPH za každý začatý deň omeškania s vyprataním staveniska. Týmto nie je dotknuté právo na náhradu škody.
- 9.6. Objednávateľ sa zaväzuje zabezpečiť preberanie diela/príslušnej etapy diela, kontrolu, rozsah, akosť dodávok a prác v súlade s touto zmluvou, určeným zástupcom objednávateľa.
- 9.7. V prípade, ak má dielo alebo jeho príslušná etapa pri jeho odovzdávaní vady a/alebo nedorobky, ktoré sťažujú a/alebo bránia riadnemu, bezpečnému a plne funkčnému užívaniu diela, objednávateľ nemá povinnosť ho prevziať a podpísať príslušný preberací protokol. Ak objednávateľ odmietne prevziať dielo/príslušnú etapu diela, uvedie v zápise dôvody takéhoto odmietnutia. K tomuto je zhotoviteľ oprávnený uviesť svoje stanovisko. Zmluvné strany si následne stanovia deň opätovného prevzatia a odovzdania diela. Bod 4.1. tejto zmluvy týmto nie je dotknutý.
- 9.8. Objednávateľ je oprávnený prevziať dielo/príslušnú etapu diela aj s drobnými vadami a nedorobkami, ktoré sami o sebe ani v spojení s inými nestážujú a nebránia

- riadnemu, bezpečnému a plne funkčnému užívaniu diela. Zhotoviteľ je povinný odstrániť tieto drobné vady a nedorobky na svoje náklady riadne a včas, t. j. za podmienok a v lehotách oznámených objednávateľom a uvedených v príslušnom preberacom protokole, v opačnom prípade má objednávateľ právo odstrániť vady a nedorobky sám alebo ich nechať odstrániť treťou osobou na náklady Zhotoviteľa. Lehoty musia byť určené tak, aby odstránenie drobných vád a/alebo nedorobkov bolo objektívne technicky zrealizovateľné.
- 9.9. Zhotoviteľ je povinný počas realizácie diela zabezpečovať kontrolné skúšky použitých materiálov ako aj stavebných častí diela podľa príslušnej platnej STN. Materiály a stavebné časti, ktoré nevyhoveli kvalitatívnym skúškam zhotoviteľ odstráni bezodkladne na vlastné náklady. Skúšky budú vykonávané v rozsahu podľa KSP, súčasťou skúšok kanalizačných potrubí bude tlaková skúška a skúška vodotesnosti v zmysle príslušnej normy STN s protokolárnym vyhodnotením a skúška vodotesnosti nádrží, ak je to relevantné.
- 9.10. Zhotoviteľ nie je oprávnený poskytnúť akúkoľvek dokumentáciu a ani iné výsledky svojej činnosti, ktorá súvisí s vykonávaním diela iným osobám ako objednávateľovi.
- 9.11. Pokiaľ sa zistí pri kolaudačnom konaní nutnosť dodania ďalších dokladov od zhotoviteľa, objednávateľ sa zaväzuje oznámiť to zhotoviteľovi bez zbytočného odkladu a zhotoviteľ sa zaväzuje tieto doklady bezplatne dodať objednávateľovi v lehote minimálne 5 pracovných dní pred termínom určeným príslušným orgánom. V prípade porušenia tejto povinnosti je objednávateľ oprávnený požadovať zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 10-násobku správneho poplatku vyrubeneho v predmetnom kolaudačnom konaní. Nárok na náhradu škody tým nie je dotknutý.
- 9.12. Objednávateľ prevezme diela po častiach a to nasledovne: samostatne I. etapu diela (komplet ČOV a minimálne 2/3 rozsahu užívania schopnej kanalizácie v zmysle POV) a samostatne II. etapu diela (zvyšnú časť kanalizácie). Odsúhlasenie súpisu vykonaných prác sa nepovažuje za prevzatie diela, resp. časti diela.

X.

Zodpovednosť za vady, záruka za zhotovené dielo

- 10.1. Vady existujúce pri preberaní diela/príslušnej etapy diela je objednávateľ povinný oznámiť pri prevzatí diela/príslušnej etapy diela, najneskôr však bez zbytočného odkladu po tom, čo ich zistil. Týmto nie je dotknutý bod 9.7., bod 9.8. tejto zmluvy a ustanovenie § 560 ods. 2 Obchodného zákonníka.
- 10.2. Nárok objednávateľa zo zodpovednosti za vady sa bude spravovať § 564 Obchodného zákonníka.
- 10.3. Ak objednávateľ v prípade vady diela (vrátane spornej vady) zvolí nárok odstránenia vady opravou, zhotoviteľ zodpovedá za bezplatné odstránenie vád a je povinný nastúpiť na odstraňovanie vád do 5 dní od nahlásenia a vytknuté vady odstrániť v termíne určenom objednávateľom. Počas skúšobnej prevádzky je zhotoviteľ povinný nastúpiť na odstraňovanie vád okamžite od nahlásenia a vytknuté vady odstrániť v termíne určenom objednávateľom.
- 10.4. Ak zhotoviteľ neodstráni vytknuté vady v zmysle bodu 10.3. tejto zmluvy v určenom termíne, môže objednávateľ nechať vady odstrániť na náklady zhotoviteľa sám alebo prostredníctvom tretej osoby. Odstránením vady na náklady zhotoviteľa nezaniká jeho zodpovednosť za vady či záruka za akosť, ani sa neobmedzuje ich rozsah a nie je ani dotknuté právo objednávateľa na zmluvnú pokutu za omeškanie s odstránením vád stanovenú v bode 11.3. tejto zmluvy. Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ je oprávnený jednostranne započítať si svoju pohľadávku voči zhotoviteľovi titulom odstránenia vady v zmysle vyššie uvedeného. Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ je oprávnený uspokojiť si jednostranným zápočtom zo zádržného aj náklady a straty objednávateľa plynúce z nedodržania lehoty výstavby zhotoviteľom a náklady vzniknuté objednávateľovi v dôsledku odstúpenia od zmluvy z dôvodov na strane zhotoviteľa.
- 10.5. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady spôsobené neodborným zásahom objednávateľa do diela po jeho ukončení.
- 10.6. Zhotoviteľ zodpovedá objednávateľovi za škodu (vrátane finančných strát), ktorá vznikla objednávateľovi v dôsledku vád na diele, za ktoré zodpovedá zhotoviteľ. Skutočnosť, že

- objednávateľ alebo stavebný dozor skontroloval výkresy, výpočty, dodávky, vzorky a vykonané práce, nezbavuje zhotoviteľa zodpovednosti za prípadné vady a nedostatky a vykonávanie potrebných kontrol tak, aby bolo zaručené riadne splnenie predmetu zmluvy. Zhotoviteľ zároveň zodpovedá za to, že sa dodané množstvo zhoduje s údajmi v sprievodných dokladoch.
- 10.7. Zhotoviteľ poskytne záruku za úplné a kvalitné vykonanie diela, za kvalitu zariadení, materiálov a výrobkov, za dosiahnutie kvalitatívno-technických parametrov celého diela podľa tejto zmluvy, a to po dobu **60 mesiacov** na stavebnú časť (tzn. stavebné objekty) a **24 mesiacov** na technologickú časť (tzn. prevádzkové súbory) od podpísania príslušného preberacieho protokolu, a že dielo bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve, inak obvyklé pre dané dielo počas záručnej doby.
- 10.8. Pre práce, na ktorých boli zistené vady a nedorobky pri odovzdávaní a preberaní predmetu zmluvy, začína záručná doba plynúť dňom ich odstránenia napriek tomu, že sa považujú za prebraté dňom podpisu príslušného preberacieho protokolu.
- 10.9. V prípade výskytu vady, ktorá sa opakovane (minimálne 2 krát) prejaví na technologickej časti diela počas záručnej doby 24 mesiacov, je zhotoviteľ povinný poskytnúť nové bezvadné plnenie, pričom po poskytnutí nového plnenia začína na toto plynúť nová záručná doba 24 mesiacov.
- 10.10. Zhotoviteľ je povinný pri preberacom konaní odovzdať objednávateľovi zoznam použitých materiálov, výrobkov, prvkov a technologických zariadení, spolu s uvedením dĺžky záručnej doby poskytovanej výrobcom pri každom z nich, pokiaľ prekračuje vyššie uvedené minimálne doby.
- 10.11. Zhotoviteľ neposkytuje záruku na vykonané práce, ktoré vykoná na pokyn objednávateľa, len ak na nevhodnosť pokynu objednávateľa vopred upozornil, resp. upozornil objednávateľa na rozpor s platnými technologickými postupmi.
- 10.12. Ak záväzok zhotoviteľa zhotoví dielo celkom alebo z časti zanikne inak ako splnením, zodpovedá zhotoviteľ za vady prác, ktoré pri zhotovovaní diela už uskutočnil a objednávateľ ich prevzal, v rozsahu a za podmienok obdobne ako keby záväzok zhotoviteľa zhotoví dielo zanikol splnením. Objednávateľ je povinný oznámiť zhotoviteľovi vady takýchto prác bez zbytočného odkladu potom čo ich zistil, najneskôr však do uplynutia záručnej doby, ktorá začína plynúť dňom, kedy záväzok zhotoviteľa zhotoví dielo celkom alebo z časti zanikol inak ako splnením.
- 10.13. Ak by práce na odstraňovaní niektorej vady a/alebo nedorobku a/alebo poškodenia mohli ovplyvniť výkonnosť a/alebo funkčnosť diela, môže objednávateľ vyžadovať opakovanie akýchkoľvek už vykonaných súvisiacich skúšok. Táto požiadavka musí byť objednávateľom oznámená zhotoviteľovi do 15 dní od odstránenia vady a/alebo nedorobku a/alebo poškodenia. Vzniknuté náklady hradí zhotoviteľ.
- 10.14. V prípade zhotoviteľa, ktorý je združením, sú všetci účastníci voči objednávateľovi zodpovední spoločne a nerozdielne.

XI.

Zmluvné pokuty

- 11.1. Zmluvné strany sa dohodli, že pri nedodržaní zmluvne dohodnutého termínu zhotovenia a odovzdania diela alebo termínu vykonania diela bez zavinenia objednávateľa, môže objednávateľ zhotoviteľovi fakturovať zmluvnú pokutu vo výške 0,025 % z ceny celého diela za každý deň omeškania. Týmto nie je dotknutý nárok na náhradu škody v plnom rozsahu.
- 11.2. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade omeškania objednávateľa s úhradou faktúry, môže zhotoviteľ objednávateľovi fakturovať úrok z omeškania vo výške 0,025 % z fakturovanej sumy za každý deň omeškania.
- 11.3. Ak je zhotoviteľ v omeškaní s odstránením väd, objednávateľ má právo požadovať zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05% za každý deň prekročenia stanoveného termínu podľa článku X. bod 10.3. tejto zmluvy. Týmto nie je dotknutý nárok na náhradu škody v plnom rozsahu.
- 11.4. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade nesplnenia povinnosti zhotoviteľa vykonať dielo v požadovanom rozsahu a/alebo v dojednanej cene a/alebo v dojednanej kvalite a/alebo akosti, má objednávateľ právo uplatniť u zhotoviteľa zmluvnú pokutu vo výške 1 % z ceny diela. Týmto nie je dotknuté právo na náhradu škody v plnom rozsahu.

- 11.5. Zhotoviteľ znáša všetky sankcie a škodu, ktoré boli uplatnené voči objednávateľovi tretími osobami, za porušenie povinností zhotoviteľa v súvislosti s vykonávaním diela.
- 11.6. Ak zhotoviteľ postúpi pohľadávku v rozpore s bodom 19.15. tejto zmluvy, je povinný uhradiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 20 % z hodnoty pohľadávky, ktorú postúpil. Pre vylúčenie akýchkoľvek pochybností, týmto nie je dotknutá neplatnosť takéhoto úkonu. Zároveň týmto nie je dotknuté právo na náhradu škody v plnom rozsahu.
- 11.7. Ak z dôvodu nedodržania termínu ukončenia diela a/alebo nedodržania finančného harmonogramu odovzdaného objednávateľom poskytovateľovi vypracovaného na základe finančného harmonogramu zhotoviteľa (v zmysle bodu 4.4. tejto zmluvy) z dôvodov na strane zhotoviteľa, určí poskytovateľ objednávateľovi ako prijímateľovi NFP povinnosť vrátiť NFP alebo jeho časť poskytnutú na tento predmet zmluvy, a/alebo bude poskytovateľ krátiť NFP formou akejkoľvek sankcie, je objednávateľ oprávnený požadovať a zhotoviteľ mu je povinný zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške rovnajúcej sa celej sume NFP, ktorú bude musieť objednávateľ poskytovateľovi vrátiť, resp. vo výške rovnajúcej sa udelenej sankcie v zmysle vyššie uvedeného. Zhotoviteľ je povinný zaplatiť sumu, ktorú objednávateľ vráti poskytovateľovi v plnej výške v lehote uvedenej v písomnej výzve objednávateľa. Právo na náhradu škody a zmluvnú pokutu podľa bodu 11.1. zmluvy tým nie je dotknuté.
- 11.8. Ak je zhotoviteľ v omeškaní so začatím realizácie diela v zmysle článku 4.1. zmluvy, objednávateľ má právo požadovať zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05% za každý aj začatý deň omeškania. Týmto nie je dotknutý nárok na náhradu škody v plnom rozsahu.

XII.

Zadávanie subdodávok a postúpenie zmluvy

- 12.1. Poddodávateľ (subdodávateľ) je hospodársky subjekt, ktorý uzavrie alebo uzavrel so zhotoviteľom ako úspešným uchádzačom písomnú odplatnú zmluvu na plnenie určitej časti zákazky (§ 2 ods. 5 zákona č. 343/2015 Z. z.). Zoznam subdodávateľov zhotoviteľa tvorí Prílohu č. 3 tejto zmluvy.
- 12.2. Zhotoviteľ nesmie postúpiť celú túto zmluvu alebo jej časť alebo akúkoľvek výhodu alebo podiel v nej alebo podľa nej bez predchádzajúceho súhlasu objednávateľa a/alebo v rozpore so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní.
- 12.3. Zhotoviteľ nesmie zadať poddodávateľom zhotovenie celého diela.
- 12.4. Zhotoviteľ nie je oprávnený práva a povinnosti vyplývajúce z tejto zmluvy previesť na tretiu osobu, bez vopred daného písomného súhlasu objednávateľa, zároveň zhotoviteľovi poddodávateľa nie sú oprávnení práva a povinnosti vyplývajúce z poddodávateľskej zmluvy so zhotoviteľom previesť na tretiu osobu, bez vopred daného písomného súhlasu objednávateľa, pričom to isté platí pre poddodávateľov zhotoviteľových poddodávateľov atď. (schvaľovanie poddodávateľov v ktoromkoľvek rade). Požiadavka na schválenie poddodávateľa v ktoromkoľvek rade sa predkladá stavebnému dozorovi. Zhotoviteľ je oprávnený na zmenu svojich poddodávateľov v ktoromkoľvek rade len s predchádzajúcim písomným súhlasom objednávateľa. Zhotoviteľ je povinný v žiadosti o súhlas poskytnúť objednávateľovi o navrhovanom poddodávateľovi v ktoromkoľvek rade všetky údaje podľa § 41 ods. 3 zákona č. 343/2015 Z. z. Navrhovaný poddodávateľ v ktoromkoľvek rade musí spĺňať podmienky účasti podľa § 41 odsek 1 písm. b) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní.
- 12.5. Za vykonanie diela, časti diela a/alebo akýchkoľvek prác poddodávateľom v ktoromkoľvek rade, má zhotoviteľ zodpovednosť akoby dielo, časť diela a/alebo práce vykonával sám.
- 12.6. Objednávateľ si vyhradzuje právo odmietnuť kedykoľvek akéhokoľvek poddodávateľa (v ktoromkoľvek rade) bez toho, že by mal zhotoviteľ nárok na kompenzáciu. V takomto prípade je zhotoviteľ povinný bez zbytočného odkladu právne relevantným spôsobom ukončiť zmluvu s poddodávateľom a uplatňovať voči nemu všetky svoje práva vyplývajúce zo zaniknutého zmluvného vzťahu.
- 12.7. Objednávateľ neudelí súhlas v zmysle bodu 12.4. tejto zmluvy, najmä ak nominovaný poddodávateľ (v ktoromkoľvek rade) bol uchádzačom o zákazku, ktorá je predmetom tejto

6

zmluvy a z akéhokoľvek dôvodu neuspel a/alebo nespĺňa povinnosti vyplývajúce mu zo zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

- 12.8. Objednávateľ ma právo kedykoľvek odvolať jeho súhlas podľa bodu 12.4. tejto zmluvy, najmä v prípade, že práce poddodávateľa (v ktoromkoľvek rade) nie sú vykonávané v súlade s touto zmluvou a/alebo k spokojnosti objednávateľa.
- 12.9. Ak zhotoviteľ v súlade s touto zmluvou zadá časť diela poddodávateľovi je povinný mu za riadne a včas vykonané práce a/alebo službu a/alebo dodanie tovaru v zmysle poddodávateľskej zmluvy zaplatiť. Zhotoviteľ nie je oprávnený viazať platby poddodávateľovi na zaplatenie faktúry objednávateľom zhotoviteľovi (zákaz odkladacej podmienky na platby).
- 12.10. Ak budú práce na spoločnom pracovisku vykonávať viacerí poddodávatelia zhotoviteľa (v ktoromkoľvek rade), koordináciu úloh a vzájomnú informovanosť pri realizácii prác na stavenisku z hľadiska zaistenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci zabezpečuje zhotoviteľ.
- 12.11. Zhotoviteľ je povinný objednávateľovi bezodkladne oznámiť akúkoľvek zmenu údajov týkajúcich sa jeho poddodávateľov (v ktoromkoľvek rade).
- 12.12. Zhotoviteľ nie je povinný získať predchádzajúci súhlas objednávateľa podľa bodu 12.4. a 12.11. tohto článku zmluvy pre dodávateľov tovaru. Ostatné ustanovenia týkajúce sa subdodávateľov (v ktoromkoľvek rade) týmto nie sú dotknuté.

XIII.

Vyššia moc

- 13.1. Vyššia moc sa vzájomne stanovuje podľa ustanovení Obchodného zákonníka.
- 13.2. V prípade, že by vyššia moc spôsobila odloženie zmluvných záväzkov o viac ako 1 mesiac, dohodnú sa zmluvné strany na ďalšom postupe realizácie Zmluvy o Dielo.

XIV.

Odstúpenie od zmluvy

- 14.1. Objednávateľ či zhotoviteľ môže odstúpiť od tejto zmluvy z dôvodov stanovených v obchodnom zákonníku a ďalej pokiaľ:
 - bol na majetok druhej zmluvnej strany vyhlásený konkurz, bol zamietnutý návrh na vyhlásenie konkurzu pre nedostatok majetku, alebo ak bol konkurz zrušený z dôvodu, že majetok úpadcu nestačí na úhradu výdavkov a odmenu správcu konkurznej podstaty, alebo bolo konkurzné konanie zastavené pre nedostatok majetku, alebo ak bol konkurz zrušený pre nedostatok majetku, alebo ak po ukončení konkurzného konania nezostane spoločnosti žiaden majetok, alebo dôjde k akémukoľvek činu alebo udalosti, ktorá by mala (podľa platných zákonov) podobný efekt ako ktorýkoľvek z uvedených činov alebo udalostí, alebo
 - druhá zmluvná strana vstúpila do likvidácie.
- 14.2. Objednávateľ môže odstúpiť od tejto zmluvy aj v prípade:
 - pokiaľ zhotoviteľ podstatným spôsobom poruší svoje povinnosti v oblasti bezpečnosti práce a ochrany zdravia pri práci, najmä ak takýmto porušením ohrozí život alebo zdravie osôb,
 - ak zhotoviteľ opustí dielo, alebo inak jasne prejavuje úmysel nepokračovať v konaní svojich povinností podľa tejto zmluvy,
 - ak zhotoviteľ zadá celé dielo ako subdodávku,
 - ak zhotoviteľ postúpi celú túto zmluvu, alebo jej časť alebo akúkoľvek výhodu alebo podiel v nej alebo podľa nej v rozpore s článkom XII. bod 12.2. tejto zmluvy,
 - ak z dôvodu existencie vyššej moci, ktorá má dosah na dielo, nebude mať záujem naďalej zotrvať v tomto zmluvnom vzťahu,
 - ak sa ocitne druhá zmluvná strana v omeškaní so splnením svojho záväzku po dobu dlhšiu než 14 dní,
 - ak v čase jej uzavretia existoval dôvod na vylúčenie zhotoviteľa pre nespĺnenie podmienky účasti podľa § 32 ods. 1 písm. a) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene

- a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „ZVO“), ak táto nemala byť uzavretá s dodávateľom v súvislosti so závažným porušením povinnosti vyplývajúcej z právne záväzného aktu Európskej únie, o ktorom rozhodol Súdny dvor Európskej únie v súlade so Zmluvou o fungovaní Európskej únie, alebo
- ak Slovenská republika porušila povinnosť vyplývajúcu z právne záväzného aktu Európskej únie z dôvodu, že verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ porušil povinnosť vyplývajúcu z tohto právne záväzného aktu, o ktorom rozhodol Súdny dvor Európskej únie v súlade so Zmluvou o fungovaní Európskej únie.
- 14.3. Pre účely tejto zmluvy sa podstatným porušením zmluvy rozumie najmä omeškanie zhotoviteľa so zhotovením a odovzdaním diela/príslušnej etapy diela o viac ako 14 dní, alebo vykonanie diela inej ako dohodnutej akosti, alebo v inej ako dohodnutej kvalite alebo v inej ako dohodnutej cene, alebo ak nastanú okolnosti uvedené v bode 14.1. tohto článku.
- 14.4. Rozhodnutím odstúpiť od tejto zmluvy sa objednávateľ nevzdáva žiadnych jeho ostatných práv. Ak objednávateľ odstúpi od tejto zmluvy, nezodpovedá zhotoviteľovi za stratu zisku, stratu inej zákazky alebo za inú nepriamu alebo následnú stratu alebo škodu, ktorá mu môže vzniknúť v súvislosti s odstúpením.
- 14.5. Objednávateľ má právo bez akýchkoľvek sankcií odstúpiť od zmluvy so zhotoviteľom v prípade, kedy ešte nedošlo k plneniu zo zmluvy a výsledky administratívnej finančnej kontroly Poskytovateľa viažuce sa na túto zákazku neumožňujú financovanie výdavkov vzniknutých z obstarávania stavebných prác alebo iných postupov.
- 14.6. Objednávateľ môže odstúpiť od časti zmluvy, ktorou došlo k podstatnej zmene pôvodnej zmluvy, a ktorá si vyžadovala nové verejné obstarávanie.
- 14.7. Objednávateľ môže odstúpiť od zmluvy, rámcovej dohody alebo koncesnej zmluvy uzavretej s uchádzačom, ktorý nebol v čase uzavretia zmluvy, rámcovej dohody alebo koncesnej zmluvy zapísaný v registri partnerov verejného sektora alebo ak bol vymazaný z registra partnerov verejného sektora.

XV.

Zástupcovia zmluvných strán

- 15.1. Určeným zástupcom objednávateľa (projektovým manažérom zákazky) pri zhotovovaní diela je p. _____, ktorý na základe poverenia objednávateľa bude zodpovedný za monitorovanie realizácie zmluvy v súlade so zmluvou o poskytnutí nenávratného finančného príspevku a bude mať všetky právomoci na vydávanie pokynov stavebnému dozoru a/alebo Zhotoviteľovi za účelom zabezpečenia vykonávania diela v súlade s touto zmluvou. Určený zástupca objednávateľa bude ďalej oprávnený podpisovať v mene objednávateľa Preberací protokol v súlade s vyhláškou č. 83/2008 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o verejných prácach.
- 15.2. Určeným zástupcom zhotoviteľa pri zhotovovaní diela (hlavný stavbyvedúci) je _____
- 15.3. Určení zástupcovia zmluvných strán pri zhotovovaní diela najmä jednájú za zmluvné strany v technických veciach súvisiacich so zhotovovaním diela a vykonávajú zápisy v stavebnom denníku a podpisujú preberací protokol. Určený zástupca objednávateľa pri zhotovovaní diela tiež vykonáva kontrolu za objednávateľa pri zhotovovaní diela, vrátane súvisiacich opatrení a vyjadruje za objednávateľa stanovisko k súpisu prác, ktorý je podkladom k vystaveniu faktúry.
- 15.4. Zmena určených zástupcov zmluvných strán nevyžaduje zmenu zmluvy o dielo. Zhotoviteľ, je však povinný o takúto zmenu a/alebo zmenu osoby iného kľúčového špecialistu uvedeného v Prílohe č. 5 vopred písomne požiadať objednávateľa prostredníctvom stavebného dozora. Navrhnutý nový kľúčový špecialista musí spĺňať rovnaké požiadavky aké spĺňal predchádzajúci a ktoré boli stanovené v súťažných podkladoch pre príslušnú funkciu.
- 15.5. Určením zástupcu objednávateľa nie je dotknuté právo objednávateľa kontrolovať zhotovovanie diela tiež ďalšími osobami, najmä v oblasti technického a autorského dozoru, BOZP, ochrany životného prostredia a požiarnej ochrany.

XVI.

Doručovanie

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

XVII.

Zmena zmluvy

- 17.1. Zmeniť dielo (t.j. zmeniť formu, kvalitu či rozsah diela, vrátane zmien vyvolaných napr. projektovou dokumentáciou alebo inými podkladmi predloženými pri uzatváraní tejto zmluvy alebo počas jej trvania) či inak zmeniť či zrušiť túto zmluvu môžu strany výhradne prostredníctvom osôb oprávnených k uzavretiu tejto zmluvy formou očíslovaného dodatku, ak nie je v zmluve uvedené inak. Kontaktné osoby vo veciach zmluvných ani určení zástupcovia pri zhotovovaní diela nie sú oprávnení za zmluvné strany meniť či rušiť túto zmluvu, môžu len pripravovať jej zmeny.
- 17.2. Za zmeny s právom zhotoviteľa na ich zaplatenie sa nebudú považovať také zmeny prác a výkonov, ktoré zhotoviteľ pri spracovaní svojej ponuky mal z pohľadu svojej odbornosti zakalkulovať do ceny diela v rozsahu celého predmetu zmluvy. Takéto práce a výkony je zhotoviteľ povinný vykonávať ako súčasť plnenia zmluvy na vlastné náklady.

XVIII.

Ochrana informácií

- 18.1. Zmluvné strany sú povinné zaistiť utajenie získaných dôverných informácií spôsobom obvyklým pre utajovanie takýchto informácií, ak nie je výslovne dojednané inak. Táto povinnosť platí bez ohľadu na ukončenie účinnosti tejto zmluvy.
- 18.2. Zmluvné strany sú povinné zaistiť utajenie dôverných informácií aj u svojich zamestnancov, poddodávateľov v ktoromkoľvek rade, zástupcov, ako aj iných spolupracujúcich tretích strán, pokiaľ im takéto informácie boli poskytnuté. V takomto prípade sa poskytnutie dôverných informácií týmto osobám nepovažuje za porušenie tejto zmluvy, pokiaľ je nevyhnutné pre naplnenie účelu tejto zmluvy a došlo k nemu len v nevyhnutnom rozsahu.
- 18.3. Právo užívať, poskytovať a sprístupniť dôverné informácie majú obe strany len v rozsahu a za podmienok nevyhnutných pre riadne plnenie práv a povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy.
- 18.4. Zmluvná strana, ktorá poruší povinnosti vyplývajúce z tohto článku ohľadne ochrany dôverných informácií je povinná nahradiť druhej zmluvnej strane vzniknutú škodu.
- 18.5. Za dôverné informácie sa nepovažujú informácie, ktoré sa stali verejne známymi, pokiaľ sa tak nestalo porušením povinnosti ich ochrany, ďalej informácie, ktoré sú sprístupnené podľa zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám, alebo ktoré je Objednávateľ podľa tohto zákona povinný sprístupniť.
- 18.6. Všetky informácie, ktoré neboli niektorou zo strán už zverejnené, alebo nie sú všeobecne známe, sa považujú za dôverné.

XIX.

Záverečné ustanovenia

- 19.1. Pre účely tejto zmluvy:
 - dňom sa rozumie kalendárny deň, ak nie je ustanovené inak,
 - odkaz na akýkoľvek právny predpis znamená odkaz na taký právny predpis v znení neskorších predpisov, ak nie je stanovené inak,

- odkaz na článok, odstavec, písmeno alebo prílohu znamená odkaz na článok, odstavec, písmeno alebo prílohu tejto zmluvy, ak nie je ustanovené inak,
 - názvy jednotlivých článkov a príloh sú uvedené len z dôvodu lepšej prehľadnosti a neovplyvňujú interpretáciu tejto zmluvy,
 - výrazy v jednotnom čísle môžu byť podľa okolností interpretované aj ako výrazy v množnom čísle,
 - v prípade rozporu má prednosť vyjadrenie slovami pred číslami,
 - náklady znamenajú všetky odôvodnene vynaložené výdavky (alebo ktoré majú byť vynaložené) či už na stavenisku alebo mimo neho, vrátane réžie a podobných poplatkov, avšak nezahrňujúce zisk.
- 19.2. Ak je alebo sa stane niektoré ustanovenie tejto zmluvy neplatné alebo neúčinné, nedotýka sa to ostatných ustanovení tejto zmluvy, ktoré zostávajú platné a účinné. Zmluvné strany sa v tomto prípade zaväzujú dohodou nahradiť ustanovenia neplatné alebo neúčinné ustanoveniami platnými a účinnými, ktoré najlepšie zodpovedajú pôvodne zamýšľanému účelu ustanovenia neplatného alebo neúčinného. Do tej doby platí úprava príslušných právnych predpisov.
- 19.3. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že všetky technické, cenové, odborné informácie a iné skutočnosti, o ktorých sa počas zhotovovania diela dozvie, sú predmetom obchodného tajomstva a nebudú poskytnuté tretej osobe bez písomného súhlasu objednávateľa.
- 19.4. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že počas zhotovovania diela nebudú jeho zamestnanci a zamestnanci poddodávateľov v ktoromkoľvek rade pod vplyvom alkoholu, omamných látok alebo psychotropných látok a nebudú prinášať ani požívať alkoholické nápoje omamné alebo psychotropné látky na mieste vykonávania diela. Porušenie tejto povinnosti je podstatným porušením tejto zmluvy, pričom objednávateľ je oprávnený od zmluvy odstúpiť.
- 19.5. Zamestnanci zhotoviteľa alebo jeho poddodávateľov v ktoromkoľvek rade, ktorí sa správajú nepríстойne alebo v rozpore s predpismi BOZP, musia na požiadanie objednávateľa opustiť miesto vykonávania diela. Na účely tejto zmluvy sa pod pojmom „nepríстойne“ rozumie - špinenie v priestoroch stavby, požívanie alkoholických nápojov alebo omamných látok a pod. Zhotoviteľ zabezpečí zámenu takýchto zamestnancov alebo zamestnancov jeho poddodávateľov v ktoromkoľvek rade na svoje náklady a zhotoviteľ nemá nárok takéto náklady vyúčtovať objednávateľovi. Ak zhotoviteľ nezabezpečí zámenu zamestnancov alebo zamestnancov jeho poddodávateľov v ktoromkoľvek rade a/alebo nezabezpečí konanie zamestnancov alebo zamestnancov jeho poddodávateľov v ktoromkoľvek rade podľa predpisov BOZP, má objednávateľ, resp. ním poverený zamestnanec právo zastaviť práce na stavbe. Za každý deň zastavenia prác na stavbe z vyššie uvedených dôvodov má objednávateľ právo zhotoviteľovi účtovať zmluvnú pokutu v sume 200,- EUR. Týmto nie je dotknuté právo na náhradu škody.
- 19.6. Objávateľ je rovnako oprávnený počas zhotovovania diela na mieste vykonávania diela vykonávať dychové skúšky zamestnancov zhotoviteľa a/alebo jeho poddodávateľov v ktoromkoľvek rade na požitie alkoholických nápojov, omamných látok alebo psychotropných látok. Ak sa zamestnanec zhotoviteľa a/alebo zamestnanec jeho poddodávateľa v ktoromkoľvek rade odmietne dychovej skúške podrobiť, je to závažné porušenie tejto zmluvy zo strany zhotoviteľa a objednávateľ je oprávnený od zmluvy odstúpiť.
- 19.7. Zhotoviteľ je povinný v plnom rozsahu dodržiavať zákon č. 82/2005 Z. z. o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní“). Zhotoviteľ zároveň vyhlasuje, že neporušuje a počas trvania tejto zmluvy nebude porušovať zákaz nelegálneho zamestnávania v zmysle zákona o nelegálnom zamestnávaní.
- 19.8. Zhotoviteľ sa zaväzuje kedykoľvek počas vykonávania diela na žiadosť objednávateľa poskytnúť mu doklady a osobné údaje fyzických osôb, prostredníctvom ktorých dodáva prácu alebo poskytuje službu podľa tejto zmluvy, v rozsahu nevyhnutnom na kontrolu dodržiavania zákazu nelegálnej práce a nelegálneho zamestnávania.
- 19.9. V prípade uloženia pokuty objednávateľovi kontrolným orgánom podľa § 7b ods. 7 zákona o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní za porušenie zákazu prijať prácu alebo službu

4

podľa § 7b ods. 5 zákona o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní je zhotoviteľ povinný pokutu v plnej výške uhradiť objednávateľovi, na základe výzvy objednávateľa na jej úhradu, najneskôr do 5 dní od právoplatnosti rozhodnutia o uložení pokuty. Uhradením pokuty nie je dotknutý nárok objednávateľa na náhradu prípadnej škody. Objednávateľ je povinný bezodkladne zhotoviteľa informovať o konaní vedenom kontrolným orgánom, ktorého výsledkom môže byť uloženie pokuty.

- 19.10. Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ je oprávnený jednostranne započítať si svoju pohľadávku voči zhotoviteľovi titulom uhradenia pokuty uloženej právoplatným rozhodnutím podľa § 7b ods. 7 zákona o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní voči pohľadávke zhotoviteľa, ktorú je objednávateľ povinný vyplatiť zhotoviteľovi. Toto ustanovenie má prednosť pred ustanoveniami zmluvy, ktoré mu odporujú.
- 19.11. Zhotoviteľ vyhlasuje, že ku dňu podpisu tejto zmluvy neexistujú dôvody, na základe ktorých by sa objednávateľ mal stať ručiteľom za daň podľa § 69 ods. 14 v nadväznosti na § 69b zákona č. 222/2004 Z. z. o DPH.
- 19.12. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby zamestnanci zhotoviteľa a zamestnanci zhotoviteľových poddodávateľov v ktoromkoľvek rade mali na ošatení a mechanizmoch viditeľné označenie svojho zamestnávateľa. Pod označením sa pre účely tohto ustanovenia rozumie názov spoločnosti a/alebo logo spoločnosti.
- 19.13. Zhotoviteľ je povinný v plnom rozsahu dodržiavať zákon č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov a súvisiace zákony (ďalej len „zákon o RPVS“) a zabezpečiť ich dodržiavanie aj jeho poddodávateľmi v ktoromkoľvek rade. V prípade porušenia povinnosti zhotoviteľa a/alebo jeho poddodávateľa v ktoromkoľvek rade byť zapísaný v registri v súlade s § 4 ods. 1 zákona o RPVS má objednávateľ právo od tejto zmluvy odstúpiť.
- 19.14. V prípade uloženia pokuty objednávateľovi v zmysle zákona o RPVS za porušenie povinnosti zavinením zhotoviteľa je zhotoviteľ povinný pokutu v plnej výške uhradiť objednávateľovi, na základe výzvy objednávateľa na jej úhradu, najneskôr do 5 dní od právoplatnosti rozhodnutia o uložení pokuty. Uhradením pokuty nie je dotknutý nárok objednávateľa na náhradu prípadnej škody. Objednávateľ je povinný bezodkladne zhotoviteľa informovať o konaní vedenom kontrolným orgánom, ktorého výsledkom môže byť uloženie pokuty. Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ je oprávnený jednostranne započítať si svoju pohľadávku voči zhotoviteľovi titulom uhradenia pokuty v zmysle vyššie uvedeného. Toto ustanovenie má prednosť pred ustanoveniami zmluvy, ktoré mu odporujú.
- 19.15. Zmluvné strany sa dohodli, že akékoľvek pohľadávky, ktoré vzniknú na základe tejto zmluvy jednej strane zmluvy /veriteľovi/ voči druhej strane zmluvy /dlžníkovi/, nebudú postupovať iným osobám /zákaz postúpenia pohľadávky/ bez predchádzajúceho písomného súhlasu dlžníka.
- 19.16. Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ nie je oprávnený jednostranne započítať akúkoľvek svoju pohľadávku voči pohľadávkam objednávateľa.
- 19.17. Zmluvné strany vyhlasujú, že pre účely prípravy a plnenia tejto zmluvy spracúvajú osobné údaje fyzických osôb v súlade so zákonom č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov a dodržiavajú ho v celom rozsahu.
- 19.18. Zmluvné strany sa vzájomne zaväzujú dodržiavať zákon č. 69/2018 Z. z. o kybernetickej bezpečnosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov v prípade, ak mu predmet zákazky podlieha.
- 19.19. Zhotoviteľ podpisom tejto zmluvy vyhlasuje, že zmluvné podmienky podľa tejto zmluvy nie sú v hrubom nepomere k právam a povinnostiam vyplývajúcim z tohto záväzkového vzťahu pre zhotoviteľa, nie sú v rozpore so zásadou poctivého obchodného styku a takéto zmluvné dojednania odôvodňuje povaha predmetu zmluvy a existuje pre ne spravodlivý dôvod.
- 19.20. Všetky doklady a dokumenty odovzdávané zhotoviteľom objednávateľovi sa predkladajú v štátnom jazyku (slovenský jazyk). Ak je doklad alebo dokument vyhotovený v cudzom jazyku, predkladá sa spolu s jeho úradným prekladom do štátneho jazyka; to neplatí pre doklady a dokumenty vyhotovené v českom jazyku. Ak sa zistí rozdiel v ich obsahu, rozhodujúci je úradný preklad do štátneho jazyka.

- 19.21. Táto zmluva sa spravuje a vykladá podľa zákonov Slovenskej republiky. Akékoľvek spory budú riešené predovšetkým vzájomnou dohodou zmluvných strán. V prípade, že k takejto dohode nedôjde, je ktorákoľvek zmluvná strana oprávnená podať návrh na začatie konania na príslušný súd Slovenskej republiky.
- 19.22. Pre vzťahy medzi objednávatelom a zhotoviteľom platia prioritne dojednania v tejto zmluve. Na ostatné veci platia ustanovenia Obchodného zákonníka.
- 19.23. Zmluva je vyhotovená v 6-tich vyhotoveniach, z ktorých zhotoviteľ obdrží jedno vyhotovenie a objednávateľ päť vyhotovení.
- 19.24. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom podpísania obidvoma zmluvnými stranami. Zmluvné strany sa dohodli, že zmluva zverejnená v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi nadobúda účinnosť až v deň doručenia listu objednávateľa adresovaného zhotoviteľovi, obsahujúceho oznámenie o kladnom výsledku administratívnej kontroly postupu verejného obstarávania Poskytovateľom nenávratných finančných prostriedkov objednávateľovi, nie však skôr ako v deň nasledujúci po dni jej zverejnenia. V prípade doručenia oznámenia objednávateľa zhotoviteľovi s informáciou, že nie je možné uznať výdavky vyplývajúce z tohto postupu verejného obstarávania za oprávnené alebo s informáciou, že zmluva medzi Poskytovateľom nenávratných finančných prostriedkov a objednávateľom nebola uzatvorená alebo finančné prostriedky objednávateľovi neboli pridelené v požadovanej výške (ak sa objednávateľ nerozhodne súhlasiť s výškou ex ante finančnej opravy uvedenej v správe z kontroly), práva a povinnosti z tejto zmluvy zaniknú. Ak budú v rámci finančnej kontroly VO identifikované nedostatky, ktoré mali alebo mohli mať vplyv na výsledok VO, táto zmluva nadobudne účinnosť momentom súhlasu objednávateľa ako prijímateľa s výškou ex ante finančnej opravy uvedenej v správe z kontroly a kumulatívneho splnenia podmienky na uplatnenie ex ante finančnej opravy podľa Metodického pokynu CKO č. 5, ktorý upravuje postup pri určení finančných opráv za VO o čom bude objednávateľ zhotoviteľa bezodkladne informovať (ak sa objednávateľ rozhodne súhlasiť s výškou ex ante finančnej opravy uvedenej v správe z kontroly).
- 19.25. Zhotoviteľ sa zároveň zaväzuje, že až do obdržania oznámenia objednávateľa podľa bodu 19.24. zmluvy nebude vykonávať žiadne úkony spojené s realizáciou diela podľa tejto zmluvy, ako aj nebude obstarávať žiadne veci a materiály, ktoré sú potrebné na vykonanie diela; v opačnom prípade objednávateľ nezodpovedá zhotoviteľovi za prípadnú škodu, ktorá mu vznikla v súvislosti s touto činnosťou, a nie je povinný nahradiť zhotoviteľovi akékoľvek náklady ani prípadné škody, ktoré mu vznikli v súvislosti s touto zmluvou.
- 19.26. Vzhľadom na uvedené má sa za to, že vo všetkých ustanoveniach zmluvy alebo Technických špecifikácií, v ktorých sa odkazuje na dátum podpisu alebo uzavretia tejto zmluvy sa tento odkaz vzťahuje na dátum nadobudnutia účinnosti zmluvy.
- 19.27. Zánikom tejto zmluvy nezaniká účinnosť tých ustanovení, ktoré majú sankčný charakter pre prípad porušenia povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy pre zhotoviteľa a tých ustanovení, ktoré vzhľadom na svoju povahu majú trvať aj po ukončení tejto zmluvy.

V Košiciach dňa 29 NOV. 2022

Za objednávateľa:

V Bratislave dňa 30 11 22

Za zhotoviteľa:

Prílohy:

- Príloha č. 1 - Návrh na plnenie kritérií vrátane oceneného výkazu výmer (rozpočtu),
- Príloha č. 2 - Dokumentácia pre stavebné povolenie a realizáciu stavby vrátane prípadných vysvetlení súťažnej dokumentácie podaných v rámci procesu verejného obstarávania
- Príloha č. 3 - Zoznam subdodávateľov
- Príloha č. 4 - Zoznam technologických zariadení a materiálov
- Príloha č. 5 - Kľúčoví špecialisti,
- Príloha č. 6 - Minimálny rozsah podkladov, ktoré je zhotoviteľ povinný odovzdať objednávateľovi pri odovzdaní a prevzatí diela,
- Príloha č. 7 - Dohoda o vytvorení podmienok bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci na spoločnom pracovisku.

Návrh na plnenie kritérií vrátane oceneného výkazu výmer (rozpočet)

Príloha č.4 : Vzor Návrhu kritérií

Názov zákazky:
Rochovce- Slavošovce- Čierna Lehota kanalizácia a ČOV
Referenčné číslo: VSV_12_2021_RS

Identifikačné údaje uchádzača:

Názov: CEDIS s.r.o.
Sídlo: Vajnorská 100/A, 831 04 Bratislava
IČO: 50 607 383
Štatutár: Ing. Jozef Miček - koateľ
Tel: +421 902919719

Kritérium „Celková cena stavebných prác v EUR bez DPH“

Cena bez DPH:	6 442 800,40 €
DPH 20 %:	1 288 560,08 €
Cena s DPH:	7 731 360,48 €

V Bratislave, dňa 19/05/2022

Výkaz výmer

Preambula

Ceny a sadzby uvedené vo výkaze výmer zahŕňajú cenu prác popísaných v jednotlivých položkách v nadväznosti na zmluvu o dielo, technickú špecifikáciu a projektovú dokumentáciu vrátane všetkých nákladov a výdavkov, ktoré môžu súvisieť s realizáciou zákazky.

Pokiaľ z popisu položiek vo výkaze výmer nevyplýva inak, jednotkové ceny obsahujú:

- náklady na podrobné vytýčenie diela zhotoviteľom,
- náklady na vytýčenie všetkých podzemných vedení ich správcami vrátane poplatkov,
- zaobstarania akýchkoľvek potrebných povolení pred zahájením prác vrátane poplatkov, vrátane nákladov na výkon dozoru správcami počas realizácie prác, prípadne ostatných poplatkov
- všetky náklady na nákup/zaobstaranie materiálov bez ohľadu na to, či sú vo výkazoch samostatne uvedené alebo nie, príslušenstvo a pomocné stavebné materiály,
- náklady na vertikálny a horizontálny presun akýchkoľvek hmôt v akýchkoľvek množstvách (materiálu na zabudovanie, výrobkov, zeminy z výkopu, ornice, odstránených podkladov a povrchov spevnených a nespevnených komunikácií/chodníkov, pomocného a podružného materiálu, vyčerpanej vody z rýh a stavebných jám a pod.) na stavenisku a mimo staveniska vrátane poplatkov,
- náklady na nakládku/vykládku a odvoz vybúraného materiálu a sute na skládku do akejkoľvek vzdialenosti vrátane poplatkov za uloženie na skládke,
- náklady na nakládku/vykládku a odvoz prebytočnej zeminy na skládku do akejkoľvek vzdialenosti vrátane poplatkov za uloženie na skládke,
- náklady na presun hmôt na medzidepónie v oboch smeroch, vrátane nakládky, vykládky a poplatkov, vrátane nákladov za zriadenie a udržiavanie medzidepónií,
- náklady na stratné,
- náklady na všetky pomocné práce ako napr. lešenie, zdvíhacie zariadenia, podopieracie konštrukcie, hradenie, paženie stavebných jám a rýh aj v prípade potreby použitie larsenových stien vrátane odstránenia týchto pomocných prác a výkonov,
- všetky náklady na kompletnú montáž strojov, zariadení, potrubí, armatúr vrátane spojovacích prvkov, príslušenstva a pomocných materiálov, vrátane presunu hmôt a všetkých súvisiacich činnosti, vrátane provizórnych zdvíhacích zariadení a pomocných konštrukcií
- náklady na provizórne zariadenie staveniska nutné k demontáži a montáži zariadení a stavebných konštrukcií
- náklady na provizórne potrubné a káblové prepojenia, prestupy, obtoky a nevyhnutné prečerpávanie pre postupné uvádzanie nových objektov do prevádzky
- náklady na vybavenia, zaistenie, osvetlenie a vykurovanie pracovísk, strojov, pomocného náradia, mechanizácie, lešení, skladovacích plôch a priestorov a pracovných prístreškov zhotoviteľa,
- náklady na čiastočné uzavretie a za užívanie verejných komunikácií, ak sú nutné pre zhotovenie diela vrátane poplatkov,
- náklady na ochranu susediacich pozemkov proti znečisteniu alebo poškodeniu a ich odstránenie,
- náklady na čistenie komunikácií v zmysle platných predpisov vrátane likvidácie vzniknutých odpadov,

- náklady na zriadenie a odstránenie debnenia všetkého druhu pri betonárskych prácach vrátane dodávky debniaceho materiálu,
- náklady na zhotovenie dočasných obchádzok, dočasné rozšírenie vozoviek, premostenie výkopov a pod.,
- náklady na čerpanie podzemných vôd z rýh a stavebných jám vrátane zaistenia povolenia a poplatkov za vypúšťanie a prípadné čistenie v zmysle platnej legislatívy a vr. nákladov na zaistenie náhradných zdrojov napájania a ich prevádzky,
- náklady na ochranné opatrenia pre vykonané práce až do doby ich prevzatia Objednávateľom,
- výkony kompletizácie stavebnej a technologickej časti stavby,
- náklady na vykonanie všetkých skúšok, monitoringov, kontrol, atestov a revízií vrátane médií,
- všeobecné riziká ako napr. sťažené vykopávky, lepivosť, sťažené dopravné podmienky, územné vplyvy, prevádzkové vplyvy, nevyhnutné doplňujúce prieskumy (pokiaľ budú vykonávané) a pod., pokiaľ nebudú poskytovateľom uznané ako nepredvídateľné okolnosti,
- všetky mzdové a vedľajšie mzdové náklady, dane, náklady na vlastný dozor, odmeny, odlučné, cestovné a vedľajšie položky a výdaje,
- náklady na zabezpečenie súladu s požiadavkami na ochranu zdravia a bezpečnosti pri práci (pažiace boxy, fošne, laty, rebríky, zabezpečenie výkopov, ochranné rukavice, prilby, obuv, a pod.)
- náklady na zabezpečenie súladu s požiadavkami ochrany životného prostredia a likvidácie odpadov vrátane poplatkov,
- náklady súvisiace so zabezpečením požiadaviek požiarnej ochrany, náklady na nákup, rozmiestnenie a označenie hasiacich prístrojov,
- náklady na zabezpečenie požiadaviek cestných a dopravných orgánov (nákup/lízing, osadenie a údržba dočasných dopravných značiek, zábradlí, osvetlení výkopov, obnova trvalého dopravného značenia a pod.) vr. vyhotovenia a schválenia projektu organizácie dopravy vrátane poplatkov,
- všetky základné aj vedľajšie rozpočtové náklady, ktoré sú potrebné pre dokonalé a komplexné vykonanie zákazky,
- všetky režijné výkony, ktoré sú potrebné pre dokonalé a komplexné vykonanie zákazky.
- všetky dočasné práce neuvedené vo výkazoch výmer,
- vypracovanie Havarijného plánu opatrení pri úniku látok škodiacich vodám, Projektu BOZP, vrátane nákladov na ich prerokovanie a odsúhlasenie,
- vypracovanie Kontrolného a skúšobného plánu (KSP), plánu individuálnych a komplexných skúšok vrátane zaškolenia obsluhy,
- náklady na overenie konštrukčnej dokumentácie vyhradených technických zariadení u Inšpekčného orgánu - Oprávnenej právnickej osoby,
- náklady na poskytnutie súčinnosti pri riešení pripojovacieho procesu zdroja elektriny do distribučnej sústavy elektriny VSD, a.s.
- Konštrukčné výkresy, resp. dielenská dokumentácia, ak je to relevantné
- Skúšobná prevádzka
- Poistenia
- Plán ochrany životného prostredia a povodňový plán zabezpečovacích prác (v zmysle Zákona č.7/2010 Z.z. o ochrane pred povodňami)
- vypracovanie všetkých častí Dokumentácie Zhotoviteľa v súlade s požiadavkami uvedenými v Zmluve (okrem tých častí, ktoré sú samostatne ocenené vo Formulári platieb), vrátane nákladov na ich prerokovanie a odsúhlasenie

- dočasné prevedenie, čerpanie alebo obtokovanie vody objektov stavby vrátane zhotovenia, prevádzkovania a odstránenia dočasných hrádzok, čerpacej techniky a prepojení z akéhokoľvek materiálu a potrubí potrebných na dočasné prevedenie vody ako aj vrátane nákladov na čerpanie týchto vôd,

Má sa za to, že zisk a režijné náklady a podobné poplatky sú rozložené rovnomerne vo všetkých jednotkových cenách a sadzbách.

Meranie vykonaných prác

Skutočne vykonané práce sa budú merať a vyplácať „netto“ (tzn. na základe skutočne vykonaných prác odsúhlasených stavebným dozorom objednávateľa). Objednávateľ tzv. „stratné“ (napr. v dôsledku skracovania rúr, nakyprenia prebytočnej zeminy a pod.) nebude uznávať; uchádzači majú stratné započítavať do jednotkových cien v zmysle čl. 6.4. zmluvy.

Pre navyše práce alebo zmeny platia príslušné ustanovenia čl. VI. zmluvy.

Platby za Všeobecné položky budú podliehať nasledovným pravidlám:

- zariadenie staveniska - 30% po zriadení, zbytok v mesačných splátkach
- Prevádzkové poriadky (PP): platba po odovzdaní a odsúhlasení PP Stavebným dozorom a objednávateľom.
- Dokumentácia skutočného vyhotovenia (DSV): platba po odovzdaní a odsúhlasení dokumentácie DSV Stavebným dozorom.
- Geodetické práce - platba po odovzdaní a odsúhlasení dokumentácie DSV Stavebným dozorom
- Komplexné skúšky a individuálne skúšky patriace do príslušnej etapy - po vykonaní všetkých skúšok a odovzdaní príslušajúceho protokolu stavebnému dozoru
- Informačná a pamätná tabuľa - pamätná tabuľa - po osadení, informačná - po osadení

Stavba :Rochovce-Slavošovce-Čierna Lehota, kanalizácia a ČOV

Výkaz A-Celková rekapitulácia

Por. číslo	Popis položky, stavebného diela, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Celková cena
	REKAPITULÁCIA			
1	VŠEOBECNÉ POLOŽKY (z výkazu B)	1,000	šubor	270 500,00
2	STAVENBNÉ OBJEKTY A PREVÁDZKOVÉ SÚBORY (z výkazu C)	1,000	šubor	6 172 300,40
	REKAPITULÁCIA -SPOLU:			6 442 800,40
4	Daň z pridanej hodnoty	20,000	%	1 288 560,08
	ROZPOČET S DPH-SPOLU			7 731 360,48

Stavba :Rochovce-Slavošovce-Čierna Lehota, kanalizácia a ČOV

Výkaz B-Všeobecné položky

Pamätná tabuľa

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Celková cena
1	Zabezpečenie a zriadenie staveniska stavby (plochy, skládky, kancelárie, šatne a ostatné zariadenia podľa potrieb zhotoviteľa v rozsahu podľa charakteru stavby) Údržba a zabezpečenie prevádzky zariadenia staveniska (napr.: upratovanie, platby za elektriku, stočné a vodné, telekomunikačné poplatky a pod.) Zabezpečenie chodu administratívnej časti zariadenia staveniska a kancelárii (náklady na spotrebný materiál, tlač a kopírovanie, počítače a pod.) Likvidácia zariadenia staveniska	1,000	súbor	185 000,00
2	Dokumentácia skutočného vyhotovenia stavby (kanalizácie a ČOV)	1,000	súbor	9 500,00
3	Geodetické práce v rámci stavby (kanalizácie a ČOV) t.j.: vytyčenie stavby geometrické plány dokumentácia k majetkoprávnemu vysporiadaniu porealizačné geodetické zameranie stavby	1,000	súbor	18 000,00
4	Prevádzzkový poriadok pre trvalú prevádzku kanalizácie a ČOV	1,000	súbor	12 000,00
5	Individualné a komplexné skúšky technologických zariadení ČOV	1,000	súbor	6 000,00
6	Inžinierska, kompletizačná a administratívna činnosť zhotoviteľa Zabezpečenie potrebných povolení pred zahájením prác a počas realizácie srtavby , vrátane poplatkov Zabezpečenie vyjadrení o existencii všetkých podzemných vedení a zabezpečenie ich vytyčenie Zhotovenie potrebných výrobných dokumentácií a pod. Zabezpečenie projektu dopravného značenia a jeho schválenie. Výroba, osadzovanie a údržba dočasného dopravného značenia.svetelnej signalizácie (ak je potrebná) Obnova trvalého dopravného značenia	1,000	súbor	36 000,00

Návodý na obsluhu a prevádzku zariadení, strojov a prístrojov Atesty, pasporty osvedčenia o akosti a kompletnosti Certifikaty materiálov a výrokov a pod. Vedenie stavebných a montážnych denníkov						
7	Pamätná tabuľa vrátane vybavovania potrebných povolení a poplatkov	1,000	ks	2 500,00		
8	Dočasná tabuľa vrátane vybavovania potrebných povolení a poplatkov	1,000	ks	1 500,00		
VŠEOBECNÉ POLOŽKY-SPOLU:				270 500,00		
	Daň z pridanej hodnoty (DPH)	20,000	%	54 100,00		
VŠEOBECNÉ PLOŽKY s DPH-SPOLU :				324 600,00		

Stavba :Rochovce-Slavošovce-Čierna Lehota, kanalizácia a ČOV

Výkaz C-Rekapitulácia SO a PS

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Celková cena
	STAVEBNÉ OBJEKTY (SO) :			
1	SO 01-Mechanické predčistenie-hrablice (=SO 01-stav. obj. +SO 01-elektro)	1,000	súbor	63 280,73
2	SO 02-Mechanické predčistenie-lapač piesku	1,000	súbor	26 800,92
3	SO 03-Čerpacia stanica	1,000	súbor	37 675,73
4	SO 04-Stavebný objekt ČOV (=SO 04-stav. obj. +SO 04-elektro)	1,000	súbor	634 458,09
5	SO 05-Objekt odvodnenia kalu	1,000	súbor	57 721,46
6	SO 06-Odpad,obtok ČOV a merný objekt na odtoku	1,000	súbor	46 288,69
7	SO 07-Pristupová cesta k ČOV a spevnené plochy	1,000	súbor	101 646,42
8	PS 08-Oplotenie ČOV	1,000	súbor	11 456,67
9	SO 09-Stuďňa užitkovej vody (=SO 09-stuďňa.+SO 09-vodovod.+SO 09-elektro)	1,000	súbor	68 573,78
10	SO 10-VN elektrická prípojka a trafostanica (=SO 10.1-VN +SO 10.2-Trafo)	1,000	súbor	41 408,57
11	SO 11-NN elektrická prípojka k ČOV	1,000	súbor	10 242,00
12	SO 12-Kanalizačná sieť Rochovce	1,000	súbor	944 744,15
13	SO 13-Kanalizačné odbočky Rochovce	1,000	súbor	118 300,91
14	SO 14-Kanalizačná sieť Slavošovce	1,000	súbor	925 892,25
15	SO 15-Kanalizačné odbočky Slavošovce	1,000	súbor	114 576,14
16	SO 16-Kanalizačná sieť Čierna Lehota	1,000	súbor	1 719 126,38
17	SO 17-Kanalizačné odbočky Čierna Lehota	1,000	súbor	187 245,07
	STAVEBNÉ OBJEKTY (SO)-SPOLU:			5 109 437,96
	PREVÁDZKOVÉ SÚBORY (PS) :			

18	PS 01-Mechanické predčistenie-hrablice	1,000	úbor	111 769,90
19	PS 02-Mechanické predčistenie-lapač piesku	1,000	súbor	37 753,10
20	PS 03-Čerpacia stanica	1,000	súbor	17 088,50
21	PS 04-Biologické čistenie a kalové hospodárstvo	1,000	súbor	571 876,58
22	PS 05-Odvodnenie kalu	1,000	súbor	190 980,24
23	PS 06-Prevádzkový rozvod ilnoprúdu a MaR	1,000	súbor	90 625,99
24	PS 07-Telemetria a prenos údajov	1,000	súbor	42 768,13
	PREVÁDZKOVÉ SÚBORY (PS)-SPOLU:			1 062 862,44
	STAVEBNÉ OBJEKTY a PREVÁDZKOVÉ SÚBORY-SPOLU:			6 172 300,40
25	Daň z pridanej hodnoty (DPH)	20,000	%	1 234 460,08
	STAVEBNÉ OBJEKTY a PREVÁDZKOVÉ SÚBORY s DPH-SPOLU:			7 406 760,48

Stavba :Rochovce-Slavošovce-Čierna Lehota, kanalizácia a ČOV

Výkaz C-Výkazy SO a PS

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
SO 01-Mechanické predčistenie-hrabice-časť :stavebný objekt					
1	Čerpanie vody do 10m do 500 l/min	720,000	hod	3,40	2 448,00
2	Pohotovosť čerpacej súpravy do 10m do 500 l/min	30,000	deň	3,54	106,20
3	Odkopávky a prekopávky nezapaž. v horn. tr. 1-2 do 100 m3	1,600	m3	5,50	8,80
4	Hĺbenie jám nezapaž. v horn. tr. 1-2 nad 100 do 1 000 m3	71,400	m3	2,63	187,78
5	Hĺbenie jám nezapaž. v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3	107,100	m3	5,74	614,75
6	Priplatok za lepivosť v horn. tr. 3	32,130	m3	0,57	18,31
7	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v horn. tr. 1-2 do 100 m3	0,323	m3	2,63	0,85
8	Hĺbenie rýh pre drenáž šírka do 2 m v horn. tr. 4 do 100 m3	10,500	m3	6,96	73,08
9	Priplatok za lepivosť horniny tr.4 v rýhach š. do 200 cm	3,150	m3	0,57	1,80
10	Hĺbenie šachtiet v horn. tr.4 ručné do 1,00 m2 pôdorys. plochy	1,539	m3	7,04	10,83
11	Vodorovné premiestnenie výkopu do 50 m horn. tr. 1-4	119,078	m3	1,37	163,14
12	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	132,923	m3	2,49	330,98
13	Nakladanie výkopku do 100 m3 v horn. tr. 1-4	59,329	m3	7,55	447,93
14	Uloženie sypaniny na skládku	192,462	m3	0,49	94,31
15	Zásyp zhutnený jám, šachtiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	59,539	m3	2,94	175,04
16	Zásyp zhutnený jám štrkodrovou alebo okolo objektov do 100 m3	26,785	m3	2,94	78,75
17	Štrkodrove 0-63	53,570	t	10,12	542,13
18	Zásyp zhutnený v uzatvorených priestoroch	18,026	m3	2,94	53,00
19	Štrkodrove 0-63	36,052	t	10,12	364,85
20	Lôžko pre trativod z kameniva hrubého drevného 16-32 mm	4,500	m3	30,69	138,11
21	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 100 so štrkopieskovým lôžkom a obsypom	30,000	m	6,32	189,60
22	Vankúš pod základy z kameniva hrubého drevného 16-63 mm	22,045	m3	44,88	989,38
23	Základové dosky z betónu prostého tr. C 16/20 cement portlandský	2,754	m3	79,21	218,14
24	Debnenie základových dosiek zhotovenie	2,706	m2	10,65	28,82
25	Debnenie základových dosiek odstránenie	2,706	m2	3,90	10,55

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
26	Základové pásy z betónu prostého tr. C20/25	22,040	m3	84,15	1 854,67
27	Debnenie základových pásov zhotovenie	79,999	m2	13,05	1 043,99
28	Debnenie základových pásov odstránenie	79,999	m2	2,38	190,40
29	Zhotovenie vrstvy z geotextílie v sklone do 1:5 šírka do 3 m	26,400	m2	0,56	14,78
30	Geotextília separačno filtračná z PP nosnosti 2,8kN	13,200	m2	0,91	12,01
31	Geomreže dvojsové z PP s okami 30x30	13,200	m2	2,36	31,15
32	Zhotovenie prestupov v múroch nosných vložkami do 0,02 m2	1,400	m	34,53	48,34
33	Rúrky ocel. bezošvé nerezové d 76 mm hr.steny 4,5 mm	0,500	m	29,19	14,60
34	Rúrky ocel. bezošvé nerezové d 89 mm hr.steny 4,5 mm	0,500	m	38,94	19,47
35	Zhotovenie prestupov v múroch nosných vložkami do 0,10 m2	2,800	m	34,94	97,83
36	Rúrky ocel. bezošvé nerezové d 356 mm hr.steny 10,0 mm	2,000	m	242,28	484,56
37	Puzdro šachtové pieskované SN8, DN 315	4,000	kus	36,64	146,56
38	Murivo nosné z tehál 38 P+D P10 MVC 2,5	30,882	m3	145,33	4 488,08
39	Preklady keramické 238/80/1000 mm	4,000	kus	9,12	36,48
40	Preklady keramické 238/80/1250 mm	16,000	kus	11,91	190,56
41	Preklady keramické 4 238/80/1500 mm	4,000	kus	14,85	59,40
42	Preklady keramické 238/80/2000 mm	4,000	kus	20,75	83,00
43	Kompletné konštr. ČOV, nádrží, vodojemov, kanálov zo vodostavebného ŽB tr. C 20/25 hr. 150-300 mm	9,359	m3	81,83	765,85
44	Kompletné konštr. ČOV, nádrží, vodojemov, kanálov zo vodostavebného ŽB tr. C 20/25 hr. nad 300 mm	2,742	m3	81,83	224,38
45	Debnenie komplet. konšt. neomietaných plôch rovinných z bet. vodost., zhotovenie	89,426	m2	34,68	3 101,29
46	Debnenie komplet. konšt. neomietaných plôch rovinných z bet. vodost., odstránenie	89,426	m2	5,27	471,28
47	Výstuž kompletných konštrukcií z ocele 10 505	1,704	t	2 060,00	3 510,24
48	Osadenie ocel. valc. nosníkov v stropoch IPE č. 20	0,081	t	327,42	26,52
49	Týč ocelová IPE S 235 JR G1 (11 373) označenie prierezu 200	0,081	t	1 590,00	128,79
50	Stužujúce pásy a vence zo železobetónu tr. C20/25	2,436	m3	93,40	227,52
51	Debnenie stužujúcich pásov a vencov zhotovenie	13,920	m2	9,26	128,90
52	Debnenie stužujúcich pásov a vencov odstránenie	13,920	m2	2,97	41,34
53	Montáž a polozenie kolaje, bez kolajového lôžka a podvalov (komplet-zdržuzena položka)	15,000	m	107,30	1 609,50
54	Podklad zo šírky pod spevnenou plochou prístrešku hr. 300 mm	22,040	m2	11,60	255,66
55	Kryt cementobetónový spevnenej plochy pod prístreškom hr. 150 až 230 mm	22,040	m2	24,77	545,93

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesia, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
56	Príprava podkladu, cementový prednástretek vnútorných stien, miešanie strojne, nanášanie ručne hr. 3 mm	37,152	m2	4,81	178,70
57	Vnútorná omietka stien,MVC,mieš. strojne,nanášanie ručne,jadrová hr.2 cm	37,152	m2	9,69	360,00
58	Vnútorná omietka stien,váp.biela,jemná štuk.,strojne, nanáš.ručne hr.4 mm	37,152	m2	7,09	263,41
59	Obrúsenie výstupkov betónu po oddebnení stien	7,889	m2	3,36	26,51
60	Omietka vonk. stien tenkovrstv.minerálna ušľachtilá, hladená hr.3 mm	72,783	m2	7,95	578,62
61	Príprava podkladu pod omietky vonk.stien, strojne,nanášanie ručne hr.4 mm	81,671	m2	5,68	463,89
62	Omietka vonk. stien,vápennozem., strojne,nanášanie ručne,jadrová hr.2 cm	81,671	m2	12,56	1 025,79
63	Omietka vonk.soklov, pestrá mozaika, ručne	8,888	m2	20,90	185,76
64	Mazanina z betónu prostého tr. C16/20 hr. 5-8 cm	0,984	m3	119,04	117,14
65	Poter pieskocement. ocel. hladený alebo liaty hr. do 3 cm	5,960	m2	8,13	48,45
66	Osadenie dverných zárubní z plastov do 2,5 m2 s montážnou penou	2,000	kus	38,91	77,82
67	Osadenie dverných zárubní z plastov do 4 m2 s montážnou penou	1,000	kus	49,51	49,51
68	Osadenie ventiláčnych mriežok veľ. do 300 x 300 mm	1,000	kus	3,36	3,36
69	Mriežka štvorc. PK 120793 vyhotovenie 1 veľk. 315x 315	1,000	kus	15,40	15,40
70	Osadenie parapetných dosák z plastických hmôt š. nad 20 cm	8,000	m	7,97	63,76
71	Parapeta vnútorná šír.250 mm	4,000	m	7,49	29,96
72	Parapeta vonkajšia šír.300 mm	4,000	m	14,21	56,84
73	Kladenie netesneného potrubia z betónových rúr DN 500	4,000	m	35,32	141,28
74	Rúra TBP 2-50 50x100x5	4,000	kus	53,83	215,32
75	Skúška vodotesnosti betónovej nádrže do 1000 m3	7,889	m3	1,42	11,20
76	Vyčistenie priemyselných budov alebo hál	46,360	m2	3,00	139,08
77	Vyčistenie nádrží, čistiarňí, žlabov, kanálov v. do 3,5 m	6,040	m2	1,81	10,93
78	Osadenie objímok a držiakov v murive tehlovom pre hasiaci prístroj	1,000	kus	3,70	3,70
79	Praškový hasiaci prístroj s náplňou 6 kg s držiakmi a objímkami	1,000	kus	16,85	16,85
80	Osadenie ostat. výrobkov do 30 kg do betónu pri betonaži ,bez dodávky	12,000	kus	7,30	87,60
81	Kotvy mechanické M 6 dl 55 mm pre do betónu s vyvrtaním otvoru pre osadenie zabradlia	16,000	kus	4,75	76,00
82	Poplatok za uloženie vykopanej zeminy	132,923	m3	10,11	1 343,85
83	Presun hmôt pre budovy murované výšky do 12 m(náklady rozptýlit do príslušných položiek)	305,236	t	0,50	152,62
84	Zhotovenie izolácie proti vlhkosti za studena vodor. náterom asfalt. penetr. pod podlahou (mazaninou)	23,090	m2	0,23	5,31
85	Lak asfaltový ALN-PENETRAL sudy	0,012	t	1 571,01	18,85

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
86	Zhotovenie izolácie proti vlhkosti pásmi AIP na sucho vodor.	23,090	m2	2,92	67,42
87	Pás asfaltovaný A400H	26,554	m2	2,22	58,95
88	Presun hmôt pre izolácie proti vode v objektoch výšky do 6 m(náklady rozptýliť do príslušných položiek)	0,029	t	0,50	0,01
89	Montáž asfaltových šindlov na strechy jednoduché nad 30° do 60° pribíť	79,386	m2	9,98	792,27
90	Šindel' asfaltový BOBROVKA sosnová zelená 241403	79,386	m2	6,03	478,70
91	Vetrák strešný s vetracím otvorom 200 cm2 - 241804	16,000	kus	37,44	599,04
92	Montáž asfaltových šindlov na strechy do 60°, úprava pri hrebeni	8,750	m	6,10	53,38
93	Hrebenáč s odvetr.pre sklon 15st.-60st.- 241801	9,000	kus	11,53	103,77
94	Hrebenáč - ukončenie 241802	2,000	kus	12,58	25,16
95	Montáž asfaltových šindlov na strechy do 60°, úprava pri odkvape	17,675	m	6,10	107,82
96	Prvok odkvapový Bobrovka sosnová zelená	18,000	kus	6,45	116,10
97	Montáž asfaltových šindlov na strechy do 60°, úprava pri záveter. lište	21,289	m	6,10	129,86
98	Montáž asfaltových šindlov na strechy do 60°, prekážka v krytine pl. do 0,25 m2 (vetracie turbíny)	4,000	kus	86,98	347,92
99	Montáž asfaltových šindlov na strechy do 60°, pribíťie podkladného pásu	79,386	m2	3,03	240,54
100	Pás podkladový	79,386	m2	1,80	142,89
101	Zhotovenie povl. krytiny striech samost. vyťahnutím fólie PVC voľne položenej	91,525	m2	5,09	465,86
102	Hydroizolačná fólia antikondenzačná	52,500	m	2,77	145,43
103	Fólia nehorľavá parotesná	39,025	m2	1,46	56,98
104	Presun hmôt pre izolácie povlakové v objektoch výšky do 6 m(náklady rozptýliť do príslušných položiek)	0,015	t	0,50	0,01
105	Montáž tep. izolácie stien (veniec), doskami nastrelenie vonkajšie	7,440	m2	4,23	31,47
106	Kombidoska 200x50x5 KD-50	7,440	m2	8,44	62,79
107	Montáž tep. izol. medzi preklady lepením v obvodovej stene	2,261	m2	4,37	9,88
108	Doska izolačná polystyrenova hr.80mm	2,261	m2	11,49	25,98
109	Montáž tep. izol. striech šikm. prískrutk. medzi kroky do 45° hr. do 16 cm	46,900	m2	2,40	112,56
110	Doska izolačná Nobasil MPN hr.160mm 600x1000mm	46,900	m2	10,11	474,16
111	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m(náklady rozptýliť do príslušných položiek)	0,103	t	0,50	0,05
112	Zhotovenie izol. chem. dna zatvor. nádrží náter, tmel za studena s vložk. ST	5,960	m2	34,82	207,53
113	Zhotovenie izol. chem. stien zatvor. nádrží náter, tmel za studena s vložk. ST	39,445	m2	34,82	1 373,47
114	Náter na baze epoxidovej živice	14,076	kg	24,30	342,05
115	Presun hmôt pre izolácie chemické v objektoch výšky do 6 m(náklady rozptýliť do príslušných položiek)	0,016	t	0,50	0,01

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
116	Montáž krovov viazaných prierez. plocha nad 120 do 224 cm2	96,850	m	1,62	156,90
117	Hranol SM 1 150x150 200-390	0,257	m3	282,70	72,65
118	Hranol SM 1 150x150 625-900	0,138	m3	282,70	39,01
119	Hranol SM 2 120x160 200-390	1,187	m3	282,70	335,56
120	Hranol SM 2 120x150 625-900	0,315	m3	282,70	89,05
121	Montáž krovov viazaných prierez. plocha nad 288 do 450 cm2	35,340	m	1,62	57,25
122	Hranol SM 2 150x200 400-600	1,060	m3	282,70	299,66
123	Doplnenie časti streš. väzby z hranolov, plocha do 120 cm2	97,540	m	8,61	839,82
124	Hranolček SM 60x40mm x200-375cm	0,148	m3	349,83	51,77
125	Trám SM 120x60mmx100-175cm	0,209	m3	282,70	59,08
126	Trám SM 150x100mm x100-175cm	0,102	m3	282,70	28,84
127	Montáž debnenia striech rovných z dosiek hrubých na zraz	79,386	m2	3,63	288,17
128	Doska SM omietaná 3 24 250-300	2,107	m3	282,70	595,65
129	Montáž debnenia štít. odkvapových ríms z dosiek hrubých hr. do 32 mm	8,413	m2	11,63	97,84
130	Vyrezanie otvoru v debnení plocha do 1 m2	0,283	m2	16,30	4,61
131	Presun hmôt pre tesárske konštr. v objektoch výšky do 12 m(náklady rozptýliť do príslušných položiek)	3,760	t	0,50	1,88
132	Montáž vetracej turbíny d 300	4,000	kus	102,98	411,92
133	Vetracia turbína DN300	4,000	kus	149,63	598,52
134	Klamp. PZ pl. odkvapov lepená krytina rš 250	17,675	m	3,70	65,40
135	Klamp. PZ pl. žiaby pododkvap. polkruh. rš 250	17,675	m	7,97	140,87
136	Klamp. PZ pl. žiaby kolík konický pre rúry o d-100	4,000	kus	20,17	80,68
137	Klamp. PZ pl. lišta záveterná rš 250	21,289	m	4,43	94,31
138	Klamp. PZ pl. rúry odpadové kruhové d-100	16,800	m	5,56	93,41
139	Objímka na odpadové rúry -kruh d100mm	12,000	kus	13,29	159,48
140	Montáž PZ horné koleno KCS 100 d-100	8,000	kus	5,22	41,76
141	Koleno "S" PZ cinované horné KCS d-100	8,000	kus	4,07	32,56
142	Montáž PZ výtokové koleno KCV 100 d-100	4,000	kus	5,22	20,88
143	Koleno "V" PZ cinované dolné KCV d-100	4,000	kus	4,07	16,28
144	Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch výšky do 6 m(náklady rozptýliť do príslušných položiek)	0,163	t	0,50	0,08
145	Montáž oblož. podhládov jedn. palub. z mäk. dreva š. do 80mm	16,872	m2	3,05	51,46

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesia, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
146	Lata SM 2 do 25cm2 x 400-650cm	0,405	m3	349,83	141,68
147	Presun hmôt pre konštr. stolárske v objektoch výšky do 6 m(náklady rozptýliť do príslušných položiek)	0,223	t	0,50	0,11
148	Montáž ventilatora v stene	1,000	ks	21,27	21,27
149	Ventilator, 250W, 230V AC, 2700m3/hod, DN300mm	1,000	ks	773,04	773,04
150	Okno plastové jednokrídlové otvár. sklop. s tetra mrežou š/v 1000/1200mm, montáž a dodávka	4,000	kus	137,50	550,00
151	Dvere plastové dvojkřídlové š/v 600/1200mm (atypicke), montáž a dodávka	1,000	kus	898,68	898,68
152	Dvere plastové jednokřídlové š/v 900/2000mm, mtž a dodávka	1,000	kus	1 081,54	1 081,54
153	Dvere plastové dvojkřídlové š/v 1400/2000mm , mtž a dodávka	1,000	kus	1 555,97	1 555,97
154	Montáž zábradlia rovného z rúrok do betonu, do 20 kg	4,400	m	4,03	17,73
155	Montáž zábradlia rovného z rúrok do betonu, do 30 kg	2,600	m	5,25	13,65
156	Ocelové zábradlie nerezové	96,152	kg	14,17	1 362,47
157	Montáž podlahových konštrukcií roštov zvaraním	164,512	kg	0,87	143,13
158	Pozinkovaný rám pre osadenie roštov	68,971	kg	14,17	977,32
159	Pozinkovaný rošt pre zaťaženie 10kN/m2 typu P 33x33 30x2 rozmerov 470x1390mm	2,000	kus	63,50	127,00
160	Pozinkovaný rošt pre zaťaženie 10kN/m2 typu P 33x33 30x2 rozmerov 470x520mm	1,000	kus	29,28	29,28
161	Pozinkovaný rošt pre zaťaženie 10kN/m2 typu P 33x33 30x2 rozmerov 470x690mm	2,000	kus	29,28	58,56
162	Pozinkovaný rošt pre zaťaž 10kN/m2 typu p 33x33 30x2 rozmerov 470x800	2,000	kus	28,98	57,96
163	Pozinkovaný rošt pre zaťaženie 10kN/m2 typu P 33x 33 ,30x2 rozmerov 470x290mm	2,000	kus	26,02	52,04
164	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcii (kapsa pristrojku)	106,168	kg	5,75	610,47
165	Ocelové konštrukcie - nerezova kapsa (4 ks)	106,168	kg	14,17	1 504,40
166	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v obj. výšky do 6 m(náklady rozptýliť do príslušných položiek)	0,331	t	4,50	1,49
167	Montáž podláh z dlaždíc keram. rež. hlad. 100x100 do malty	12,300	m2	31,22	384,01
168	Dlaž. protišmyk. A 100x100x8 3 2A	12,300	m2	11,32	139,24
169	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6 m(náklady rozptýliť do príslušných položiek)	0,827	t	4,50	3,72
170	Montáž obkladov vnút. z obklad. hutných 200x100 do malty	43,949	m2	29,76	1 307,92
171	Obkladačka biela, 200x100mm	43,949	m2	10,78	473,77
172	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m(náklady rozptýliť do príslušných položiek)	3,524	t	0,50	1,76
	Suma spolu SO 01-Mechanické predčistenie-hrablice-časť :stavebný objekt				56 601,34
	SO 01-Mechanické predčistenie-hrablice-časť: elektročasť				
173	Škatuľa KP prístrojová bez zapojenia	6,000	ks	1,78	10,69

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
174	Škatuľa KP prístrojová KU 68-1901, D75x42	6,000	ks	0,68	4,09
175	Škatuľa KR D68, rozvodka kruhová, vrátane zapojenia	3,000	ks	9,26	27,79
176	Škatuľa KR rozvodka KU 68-1903, D75x42	3,000	ks	3,93	11,78
177	Kábel 750V uložený pod omietkou CYKY 4x1,5	20,000	m	1,06	21,12
178	Kábel Cu jadro 750V CYKY-J 4x1,5	20,000	m	1,35	27,06
179	Kábel 750V uložený v káblovom žľabe CYKY 5x2,5	15,000	m	1,29	19,31
180	Kábel Cu jadro 750V CYKY-J 5x2,5	15,000	m	2,31	34,65
181	Kábel 750V uložený pod omietkou CYKY 2x1,5	5,000	m	0,94	4,68
182	Kábel Cujadro 750V CYKY-O 3x1,5	5,000	m	0,62	3,08
183	Kábel 750V uložený pod omietkou CYKY 3x1,5	25,000	m	0,99	24,75
184	Kábel Cu jadro 750V CYKY-O 3x1,5	10,000	m	0,96	9,57
185	Kábel Cu jadro 750V CYKY-J 3x1,5	15,000	m	0,87	13,04
186	Ukončenie káblov celplastových smršť.záklopkou do 5x2,5	4,000	ks	6,86	27,46
187	Spínač nástenný , zapustený IP20, rad.1	2,000	kus	5,95	11,90
188	Spínač rad.1 WPT-100H,IP20, HT-zapustený, plast.biely	2,000	kus	6,50	13,00
189	Spínač nástenný , zapustený IP20, rad.5	1,000	kus	6,37	6,37
190	Spínač rad.5 WPT-500H,IP20,HIT-zapustený, plast.biely	1,000	kus	8,67	8,67
191	Montáž zsvkovej skrinky	1,000	kus	30,47	30,47
192	Zásuvková nástenná skrinka 4x32A,400V,3x10/16A,230V	1,000	kus	230,86	230,86
193	Demontáž , montáž do 100kg	1,000	kus	129,47	129,47
194	P/Dokončovacie práce na rozvádzačoch	1,000	kus	258,94	258,94
195	Pásovina FeZn 30x4	15,000	kg	4,60	68,97
196	Prepojeniepomocných obvodov	8,000	hod	28,48	227,83
197	Chránič prúdový 2-pol (2MD) PFL6-16/1N/B/003	1,000	ks	53,87	53,87
198	Istič 3-polový-10kA (1MD) B20/3	1,000	ks	7,12	7,12
199	Chránič prúdový 2-pí (2MD) 10/1N/B/003	1,000	ks	65,52	65,52
200	Vedenie uzemňovacie FeZn D8,10mm	45,000	m	3,10	139,59
201	Drôt zvodový -zemniaci FeZn D8	35,000	kg	4,06	142,07
202	Zemiaci pásik FeZn 30x4 v zemnom výkope	40,000	m	3,53	141,24
203	Drôt zvodový -zemniaci FeZn 30x4	35,000	kg	4,60	160,93

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
204	Ochranný uholník OU 2m	3,000	ks	9,77	29,30
205	Podpera vedenia PV11	20,000	ks	2,81	56,10
206	Podpera vedenia do muríva PV01	3,000	ks	1,06	3,17
207	Držiak ochranného uholníka DUz	6,000	ks	2,09	12,54
208	Podpera vedenia PV15	10,000	ks	2,64	26,40
209	Svorka bleskozvodná nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	54,000	ks	3,45	186,52
210	Svorka SR02,SR03 zemiaca	6,000	ks	1,77	10,63
211	Svorka SO, žľabová pre pripojenie odkvapových rúr	3,000	ks	1,36	4,09
212	Svorka SK krížova	9,000	ks	1,35	12,18
213	Svorka SZ, skúšobná	3,000	ks	2,17	6,50
214	Škatuľa KO 125, odbočovacia hranatá bez zapojenia	1,000	ks	4,92	4,92
215	Viečko AK/TD 150, pod omietku biele (na výmenu)	1,000	ks	1,69	1,69
216	Škatuľa KO odbočovacia AK 150T, žltá 150x150x70	1,000	ks	7,11	7,11
217	P/Ekvipotenciálna svorkovnica-pripojenie	1,000	ks	26,54	26,54
218	Svorkovnica ochranná 7x16mm2, voľne uložené	1,000	ks	7,85	7,85
219	Lišta prístrojová , oceľová. TSS15/1	1,000	ks	3,18	3,18
220	Ochranné pospojovanie vodičom Cu 4-16mm2, vine uložené	1,000	m	1,14	1,14
221	Vodič CY25 lano, zel/žlté	1,000	m	4,69	4,69
222	Rúrka ohybná PVC pod omietkou 23mm	1,000	m	1,77	1,77
223	Rúrka el-inšt PVC ohybná FXP 25 IEC, pacierová	1,000	m	0,88	0,88
224	Svorka bleskozvodná nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	1,000	ks	3,45	3,45
225	Svorka ST03, na vododné potrubie D1"	1,000	ks	2,08	2,08
226	Montáž zdroj	11,000	ks	19,43	213,69
227	Recyklačný poplatok svietidlo	7,000	ks	1,03	7,24
228	Recyklačný poplatok zdroj	11,000	ks	1,03	11,37
229	Montáž svietidiel	7,000	ks	19,43	135,98
230	Trubica T8 LED 22W	8,000	ks	9,58	76,65
231	Prachotesné LED svietidlo 150cm,2ks T8 LED trubíc,IP65	4,000	ks	42,75	170,98
232	Svietidlo nástenné 1x23W E27,IP43, triplex opál sklo	3,000	ks	18,61	55,84
233	Zdroj LED	3,000	ks	8,80	26,40

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesia, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
234	Žlab káblový kovový pozinkovaný do 300/100	10,000	m	14,29	142,89
235	Žlab 00/3	5,000	ks	18,55	92,73
236	Ukončenie žlabu	3,000	ks	37,09	111,28
237	Vyložník 100	10,000	ks	11,44	114,40
238	Elektroinštalčná trubka závitová	12,000	m	2,33	27,98
239	Elektroinštalčná trubka závitová, čierna	2,000	ks	86,63	173,25
240	Hĺbenie kábelovej ryhy 40cm širokej, 80cm hlbkej, v tr.3	50,000	m	9,34	466,95
241	Zriadenie kábelového lôžka z oiesku vrsty 10cm a beton.doskami	50,000	m	5,05	252,45
242	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie PVC do š=22cm	50,000	m	0,67	33,55
243	Výstražná fólia červená	50,000	m	0,17	8,25
244	Ručný zásyp nezap.kábelovej ryhy bez zhutnenia zeminy, 40x80cm	50,000	m	2,84	141,90
245	Provizorná úprava terénu tr.3	50,000	m	2,50	124,85
246	Podružný materiál	1,000	kpl	129,47	129,47
247	Drobné elektroinštalčné práce	50,000	hod	25,89	1 294,70
248	Vychodzia revízia eiktro a vypracovanie správy	16,000	hod	32,37	517,97
	Suma spolu SO 01-Mechanické predčistenie-hrablice-časť: elektročasť				6 679,39
	SO 02-Mechanické predčistenie-lapač piesku				
249	Čerpanie vody do 10m do 100 l/min	240,000	hod	3,16	758,40
250	Čerpanie vody do 10m do 500 l/min	720,000	hod	3,40	2 448,00
251	Pohotovosť čerpacej súpravy do 10 m do 100 l/min	10,000	deň	2,78	27,80
252	Pohotovosť čerpacej súpravy do 10m do 500 l/min	30,000	deň	3,54	106,20
253	Odkopávky a prekopy nezapaž. v horn. tr. 1-2 do 100 m3	1,172	m3	5,50	6,45
254	Hĺbenie jám nezapaž. v horn. tr. 1-2 do 100 m3	18,226	m3	2,63	47,93
255	Hĺbenie jám nezapaž. v horn. tr. 3 do 100 m3	36,452	m3	5,74	209,23
256	Priplatok za lepiivosť v horn. tr. 3	10,936	m3	0,57	6,23
257	Hĺbenie jám nezapaž. v horn. tr. 4 do 100 m3	6,075	m3	6,96	42,28
258	Priplatok za lepiivosť hominy tr.4	1,823	m3	0,57	1,04
259	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 4 nad 100 m3 pre drenáž	4,740	m3	6,96	32,99
260	Priplatok za lepiivosť hominy tr.4 v rýhach š. do 200 cm	1,422	m3	0,57	0,81
261	Hĺbenie šachtiet v horn. tr. 1-2 do 100 m3	2,308	m3	2,63	6,07

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed. jed.	Jednotková cena	Spolu
262	Hľbenie šachtiet v horn. tr. 3 do 100 m3	5,078	m3	5,74	29,15
263	Príplatok za lepivosť horniny tr.3	1,523	m3	0,57	0,87
264	Hľbenie šachtiet v horn. tr. 4 do 100 m3	15,694	m3	6,96	109,23
265	Príplatok za lepivosť horniny tr.4	4,708	m3	0,57	2,68
266	Hľbenie šachtiet v horn. tr.4 ručné do 2,5 m2 pôdorys. plochy	1,154	m3	6,96	8,03
267	Príplatok za lepivosť	0,346	m3	0,57	0,20
268	Zhotovenie rozopretia stien hnaného paženia hĺbka do 8 m	23,080	m3	4,90	113,09
269	Týč oceľová I S 235 JR G1 (11 373) označenie prierezu 200	0,729	t	1 590,00	1 159,11
270	Odstránenie rozopretia stien hnaného paženia hĺbka do 8 m	23,080	m3	1,75	40,39
271	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 nad 1 m do 2,5 m	66,263	m3	0,35	23,19
272	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 6 m	23,465	m3	0,61	14,31
273	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	90,900	m3	2,49	226,34
274	Uloženie sypaniny na skládke	90,900	m3	0,49	44,54
275	Zásyp zhutnený jám, šachtiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 štrkom	41,386	m3	2,94	121,67
276	Štrkodrive 0-63	82,772	t	10,12	837,65
277	Lôžko pre trativod z kameniva hrubého drveného	2,370	m3	30,69	72,74
278	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 100 so štrkopieskovým lôžkom a obsypom	15,800	m	6,32	99,86
279	Rezanie ocel. štetovnic prične na skládke pre steny baran.	13,333	kus	137,08	1 827,69
280	Rezanie otvorov v ocel. štetovniciach pre steny baranené	13,333	kus	9,60	128,00
281	Nastavenie ocel. štetovnic z terénu do 10 m pre steny baran.	55,200	m2	21,93	1 210,54
282	Zabaranie ocel. štetovnic z terénu dĺžky do 8 m	55,200	m2	13,71	756,79
283	Štetovnica LV 604	3,095	t	795,00	2 460,53
284	Vytiahnutie ocel. štetovnic do 12 m zabar. do 2 rokov do 8 m	55,200	m2	93,22	5 145,74
285	Vankúš pod základy z kameniva hrubého drveného 16-63 mm	8,733	m3	44,88	391,94
286	Podkladný betón prostého tr. C 16/20 cement portlandský	0,571	m3	88,50	50,53
287	Podkladná doska pod rurou DN1000 z betónu prostého tr. C 20/25 cement portlandský	1,200	m3	93,85	112,62
288	Debnenie podkladovej dosky plochy rovinné	1,183	m2	10,65	12,60
289	Oddebnenie zákl. dosák	1,183	m2	3,94	4,66
290	Zhotovenie vrstvy z geotextílie v sklone do 1:5 šírka do 3 m	15,620	m2	0,56	8,75
291	Geotextília separačno- filtračná z PP	7,810	m2	0,91	7,11

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
292	Geomreže dvojsová z PP s otvormi 30x30	7,810	m2	2,36	18,43
293	Zhotovenie prestupov v múroch nosných vložkami do 0,02 m2	0,200	m	34,53	6,91
294	Puzdro šachtové pieskované SN8, DN 150	1,000	kus	23,12	23,12
295	Zhotovenie prestupov v múroch nosných vložkami do 0,05 m2	0,200	m	34,53	6,91
296	Puzdro šachtové pieskované sklolaminatové DN 200	1,000	kus	26,77	26,77
297	Zhotovenie prestupov v múroch nosných vložkami do 0,10 m2	0,400	m	34,94	13,98
298	Puzdro šachtové pieskované SN8, DN 315	2,000	kus	39,64	79,28
299	Kompl. konštr. ČOV, nádrží, vodojemov, kanálov z bet. prost. tr. C 20/25	0,175	m3	116,80	20,44
300	Kompletné konštr. bet. žel. vodost. tr. C 20/25 hr. 150-300 mm	5,159	m3	103,15	532,15
301	Debnenie komplet. konštrukcii plôch zaoblených, zhotovenie	10,042	m2	34,68	348,26
302	Debnenie komplet. konštrukcii plôch zaoblených, odstránenie	10,042	m2	5,27	52,92
303	Debnenie komplet. konštrukcii plôch rovinných, zhotovenie	0,336	m2	34,68	11,65
304	Debnenie komplet. konštrukcii plôch rovinných, odstránenie	0,336	m2	5,27	1,77
305	Debnenie komplet. konštr. plôch rovinných z bet. vodost., zhotovenie	30,534	m2	34,68	1 058,92
306	Debnenie komplet. konštr. plôch rovinných z bet. vodost., odstránenie	30,534	m2	5,27	160,91
307	Výstuž kompletnej konštrukcii z ocele 10 505	0,845	t	2 060,00	1 740,70
308	Osadenie ocel. valc. nosníkov l č. 180	0,070	t	327,42	22,92
309	Tyč ocelová l č. 180	0,070	t	1 590,00	111,30
310	Podklad zo štrkodrite hr. 300 mm pod beton. plochu odvodnenia piesku	16,061	m2	11,60	186,31
311	Kryt cementobetónový beton plochy odvodnenia piesku hr. 200 mm	14,768	m2	24,77	365,80
312	Poter pieskocement. min. 17 MPa ocel. hladný alebo liaty hr. do 2 cm	2,420	m2	27,01	65,36
313	Kladenie netesneného potrubia z betónových rúr DN 500	3,000	m	35,32	105,96
314	Rúra TBP 2-50 50x100x5	3,000	kus	33,83	101,49
315	Montáž potrubia z kan. rúr sklolaminátových v otvorenom výkope DN 1000 (lapač piesku) s tavrovkami	4,190	m	16,91	70,85
316	Rúrka sklolaminatová D1046x23mm + DN220x7mm+F.kus	4,190	kus	74,39	311,69
317	Osad. chodník. obrubníka betón. stojateho s oporou do lôžka z betónu tr. C 12/15	8,650	m	6,92	59,86
318	Obrubník chodníkový ABO 2-15 100x15x25	8,650	kus	6,35	54,93
319	Lôžko pod obrubníky, krajníky, obruby z betónu tr. C 12/15	0,670	m3	82,52	55,29
320	Skúška vodotesnosti betónovej nádrže do 1000 m3	9,086	m3	1,42	12,90
321	Výčistenie nádrží, čistiarí, žlabov, kanálov v. do 3,5 m	3,919	m2	1,81	7,09

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesia, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
322	Príplatok za vyčistenie priestorov v. nad 3,5 m	0,785	m2	0,79	0,62
323	Poplatok za uloženie vykopanej zeminy	90,900	m3	10,11	919,00
324	Presun hmôt nádrže a zásobníky monolit. v. do 25 m(náklady rozptýliť do príslušných položiek)	150,289	t	0,50	75,14
325	Zhotovenie izol. chem. dna zatvor. nádrží náter, tmel za studena s vložk. ST	2,420	m2	34,82	84,26
326	Zhotovenie izol. chem. stien zatvor. nádrží náter, tmel za studena s vložk. ST	17,969	m2	34,82	625,68
327	Náter na baze epoxidovej živice	6,321	kg	24,30	153,60
328	Presun hmôt pre izolácie chemické v objektoch výšky do 6 m(náklady rozptýliť do príslušných položiek)	0,007	t	0,50	0,00
329	Montáž podlahových konštrukcií roštov zvaraním	135,301	kg	0,87	117,71
330	Ocelové konštrukcie - ram pre osadenie roštov	48,196	kg	3,64	175,43
331	Pozinkovaný rošt pre zataženie 10kN/m2 typu P 33x33 30x2	3,959	m2	63,50	251,40
332	Montáž podlahových konštrukcií, príplatok za vyrezanie otvorov podľa technológie	3,000	kus	16,30	48,90
333	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v obj. výšky do 6 m(náklady rozptýliť do príslušných položiek)	0,073	t	4,50	0,33
	Suma spolu SO 02-Mechanické predčistenie-lapač piesku				26 800,92
	SO 03-Čerpacia stanica				
334	Čerpanie vody do 10m do 100 l/min	240,000	hod	3,16	758,40
335	Pohotovosť čerpacej súpravy do 10 m do 100 l/min	10,000	deň	2,78	27,80
336	Hĺbenie šacht v horn. tr. 1-2 do 100 m3	8,598	m3	2,63	22,61
337	Hĺbenie šacht v horn. tr. 3 do 100 m3	19,219	m3	5,74	110,32
338	Príplatok za lepiivosť horniny tr.3	5,766	m3	0,57	3,29
339	Hĺbenie šacht v horn. tr. 4 do 100 m3	22,760	m3	6,96	158,41
340	Príplatok za lepiivosť horniny tr.4	6,828	m3	0,57	3,89
341	Hĺbenie šacht v horn. tr.4 ručné do 1,00 m2 pôdorys. plochy	0,385	m3	7,04	2,71
342	Zhotovenie rozopretia stien hnaného paženia hĺbka do 4 m	56,033	m3	3,88	217,41
343	Tyč ocelová I S235JR G2,H,C (11 375) označenie prierezu 200	1,641	t	1 590,00	2 609,19
344	Odstránenie rozopretia stien hnaného paženia hĺbka do 4 m	56,033	m3	1,86	104,22
345	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 4 m	50,962	m3	0,35	17,84
346	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	50,962	m3	2,49	126,90
347	Uloženie sypaniny na skládke	50,962	m3	0,49	24,97
348	Zásyp zhutnený jám, šacht, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 štrkom	14,598	m3	2,94	42,92
349	Štrkodrve 0-63	29,196	t	10,12	295,46

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesia, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
350	Rezanie ocel. štetovnic priechne na skládke pre steny baran.	25,600	kus	137,08	3 509,25
351	Rezanie otvorov v ocel. štetovniciach pre steny baranené	25,600	kus	9,60	245,76
352	Nastavenie ocel. štetovnic z terénu do 10 m pre steny baran.	109,056	m2	21,93	2 391,60
353	Zabaranie ocel. štetovnic z terénu dĺžky do 8 m	109,056	m2	13,71	1 495,16
354	Štetovnica typu LV 604	6,738	t	795,00	5 356,71
355	Vytiahnutie ocel. štetovnic do 12 m zabar. do 2 rokov do 8 m	109,056	m2	93,22	10 166,20
356	Vankúš pod základy z kameniva hrubého drveného 0-63 mm	4,424	m3	44,35	196,20
357	Základové dosky z betónu prostého tr. C 12/15 cement portlandský	17,685	m3	82,29	1 455,30
358	Zhotovenie prestupov v múroch nosných vložkami do 0,05 m2	0,120	m	34,53	4,14
359	Puzdro šachtové pieskované SN8, DN 200	1,000	kus	21,12	21,12
360	Zhotovenie prestupov v múroch nosných vložkami do 0,10 m2	0,120	m	34,94	4,19
361	Puzdro šachtové pieskované SN8, DN 315	1,000	kus	36,64	36,64
362	Vyspadovanie dna z betónu prostého tr C20/25	0,293	m3	112,19	32,87
363	Debenenie komplet. konštrukcii plôch rovinných, zhotovenie	0,196	m2	34,68	6,80
364	Debenenie komplet. konštrukcii plôch rovinných, odstránenie	0,196	m2	5,27	1,03
365	Osadenie prefabrikovanej CS	1,000	kus	447,29	447,29
366	Čerpacia stanica žb prefabrikovaná pozostávajúca z :	1,000	kus	4 398,00	4 398,00
367	Osadenie ocel. valc. nosníkov l č. 140	0,100	t	327,42	32,74
368	Týč oceľová l označenie prierezu 140	0,086	t	1 590,00	136,74
369	Oceľová podložka pre ukotvenie nosníka 0,013862	0,086	t	1 590,00	136,74
370	Kladenie netesneného potrubia z betónových rúr DN 500	1,000	m	35,32	35,32
371	Rúra TBP 2-50 50x100x5	1,000	kus	53,83	53,83
372	Skúška vodotesnosti betónovej nádrže do 1000 m3	10,362	m3	1,42	14,71
373	Vyčistenie nádrží, čistiarň, žlabov, kanálov v. do 3,5 m	3,140	m2	1,81	5,68
374	Kotvy mechanické M 10 dl 110 mm pre ťažké kotvenie do ŽB s vyvrtaním otvoru (ukotvenie nosníka)	8,000	kus	158,72	1 269,76
375	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 150 mm do sien železobetónových	41,000	cm	1,21	49,61
376	Poplatok za uloženie vykopanej zeminy	50,962	m3	10,11	515,23
377	Presun hmôt pre nádrže, zásobníky mont. výšky do 25 m(náklady rozptýlit do príslušných položiek)	91,409	t	0,50	45,70
378	Zhotovenie izol. chem. dna zatvor. nádrží náter, tmel za studena s vložk. ST	3,140	m2	34,82	109,33
379	Zhotovenie izol. chem. sien zatvor. nádrží náter, tmel za studena s vložk. ST	14,946	m2	34,82	520,42

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesia, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
380	Náter na baze epoxidovej živice	5,607	kg	24,30	136,25
381	Presun hmôt pre izolácie chemické v objektoch výšky do 6 m (náklady rozptýliť do príslušných položiek)	0,007	t	0,50	0,00
382	Montáž podlahových konštrukcií roštov zvaraním	40,377	kg	0,87	35,13
383	Oceľové konštrukcie - rám pre osadenie roštov	17,387	kg	3,64	63,29
384	Rošt pozinkovaný pre zataženie 10 kN/m ² typu P 33x33-30x2 rozmerov 530x670	2,000	kus	63,50	127,00
385	Rošt pozinkovaný pre zataž 10 kN/m ² typu P 33x33 30x2 rozmerov 500x670	1,000	kus	93,50	93,50
386	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v obj. výšky do 6 m (náklady rozptýliť do príslušných položiek)	0,033	t	4,50	0,15
	Suma spolu SO 03-Cerpacia stanica				37 675,73
	SO 04-Stavebný objekt ČOV-stavebný objekt				
387	Čerpanie vody do 10m do 100 l/min	4 800,000	hod	3,16	15 168,00
388	Pohotovosť čerpacej súpravy do 10 m do 100 l/min	200,000	deň	2,78	556,00
389	Hĺbenie jám zapaž. v horn. tr. 2 nad 1 000 do 10 000 m ³	667,345	m ³	2,63	1 755,12
390	Hĺbenie jám zapaž. v horn. tr. 3 nad 1 000 do 10 000 m ³	1 295,433	m ³	2,49	3 225,63
391	Priplatok za lepiivosť horn. tr. 3	388,630	m ³	0,57	221,52
392	Hĺbenie rýh pre dreňaz, šírka do 2 m v horn. tr. 3 do 100 m ³	17,506	m ³	5,74	100,48
393	Priplatok za lepiivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	5,252	m ³	0,57	2,99
394	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 4 do 100 m ³	17,506	m ³	6,96	121,84
395	Priplatok za lepiivosť horniny tr.4 v rýhach š. do 200 cm	5,252	m ³	0,57	2,99
396	Hĺbenie šachtiet v horn. tr.4 ručné do 1,00 m ² pôdorys. plochy	1,539	m ³	7,04	10,83
397	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 4 m	1 999,328	m ³	0,35	699,76
398	Vodorovné premiestnenie výkopu do 50 m horn. tr. 1-4	1 650,980	m ³	1,37	2 261,84
399	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	989,648	m ³	2,49	2 464,22
400	Nakladanie výkopku nad 100 m ³ v horn. tr. 1-4 pre zásyp jamy ČOV	641,300	m ³	6,12	3 924,76
401	Uloženie sypaniny na skládky nad 1 000 do 10 000 m ³	1 999,328	m ³	0,49	979,67
402	Zásyp zhutnený jám pod SO 05 okolo objektu ČOV, do 100 m ³ , šírkom	73,253	m ³	2,94	215,36
403	Šírkodrive 0-63	146,506	t	10,12	1 482,64
404	Zásyp zhutnený jám, šachtiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000m ³	641,300	m ³	2,94	1 885,42
405	Obsyp trativodov štrkopieskom	19,056	m ³	13,61	259,35
406	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 100 so štrkopieskovým lôžkom a obsypom	100,032	m	6,32	632,20
407	Rezanie ocel. štetovnic prične na skládke pre steny baran.	250,000	Kus	137,08	34 270,00

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
408	Rezanie ocel. štetovnic priechne zabaranené pre steny baran.	29,000	kus	137,08	3 975,32
409	Nastavenie ocel. štetovnic z terénu do 10 m pre steny baran.	900,000	m2	21,93	19 737,00
410	Zabaranenie ocel. štetovnic z terénu dĺžky do 8 m	900,000	m2	13,71	12 339,00
411	Štetovnica LV 604	62,022	t	795,00	49 307,49
412	Montáž valcovanej ocele 2xU200 po obvode štetovnicovej siete	5,673	t	617,07	3 500,64
413	Demontáž 2xU200	5,673	t	123,96	703,23
414	Príplatok za dopravné hlavného materiálu oceneného v špecifik.	62,022	t	79,89	4 954,94
415	Vytiahnutie ocel. štetovnic do 12 m zabar. do 2 rokov do 8 m	795,600	m2	93,22	74 165,83
416	Vankúš (lôžko) pod základy z kameniva hrubého drveného 16-63 mm	170,429	m3	30,69	5 230,47
417	Základové dosky z betónu prostého tr. C 16/20 cement portlandský	64,410	m3	79,21	5 101,92
418	Debnenie základových dosiek (podkladný betón) zhotovenie	14,790	m2	10,65	157,51
419	Debnenie základových dosiek (podkladného betónu) odstránenie	14,790	m2	3,90	57,68
420	Zhotovenie prestupov v múroch nosných vložkami do 0,02 m2	2,700	m	34,53	93,23
421	Rúrky ocel. bezošvé 11353.0 d 89 mm hr.steny 3,6 mm (pre vodovod)	0,700	m	38,94	27,26
422	Rúrky ocel. bezošvé 11453.0 d 15 mm hr.steny 4,5 mm (pol.č4)	0,800	m	29,19	23,35
423	Zamočnický výrobok č.2z (rúra DN/OD133+kotviaca príruha)	25,782	kg	2,83	72,96
424	Zhotovenie prestupov v múroch nosných vložkami do 0,05 m2	1,200	m	34,53	41,44
425	Zamočnický výrobok č.1z (rúra DN/OD206+kotviaca príruha)	37,428	kg	2,83	105,92
426	Zhotovenie prestupov v múroch nosných vložkami do 0,10 m2	0,400	m	34,94	13,98
427	Zamočnický výrobok č.3z (rúra DN/OD267+kotviaca príruha)	13,376	kg	2,83	37,85
428	Murivo nosné z tehál 38 P+D P10 MVC 2,5	62,878	m3	145,33	9 138,06
429	Murivo nosné z tehál 30 P+D P12 MVC 2,5	12,024	m3	141,27	1 698,63
430	Preklady keramické 120/65/1250 mm (PP2)	2,000	kus	6,39	12,78
431	Preklady keramické 120/65/1500 mm (PP1)	4,000	kus	9,06	36,24
432	Preklady keramické 238/70/1000 mm (P2)	4,000	kus	9,12	36,48
433	Priečky P10 hr. 140mm 14X50X23,8 P+D	26,883	m2	26,37	708,90
434	Priečky P10 hr. 80mm 8x50x23,8 P+D	14,795	m2	22,14	327,56
435	Kompletné konštr. z betónu prostého tr. C 16/20 hr. nad 300 mm	20,911	m3	80,86	1 690,86
436	Kompletné konštr. ČOV, nádrží, vodojemov, kanálov zo ŽB tr. C 25/30 hr. nad 300 mm	18,113	m3	86,98	1 575,47
437	Kompletné konštr. ČOV, nádrží, vodojemov, kanálov zo ŽB tr. C 25/30 hr. 150-300 mm	16,668	m3	86,98	1 449,78

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
438	Kompletné konštr. ČOV, nádrží, vodojemov, kanálov zo ŽB tr. C 30/37 hr. nad 300 mm	347,008	m3	90,90	31 543,03
439	Debenie komplet. konšt. neomietaných plôch rovinných z bet. vodost., zhotovenie	1 238,835	m2	34,71	42 999,96
440	Debenie komplet. konšt. neomietaných plôch rovinných z bet. vodost., odstránenie	1 238,835	m2	5,27	6 528,66
441	Výstuž kompletých konštrukcii z ocele 10 505	23,888	t	2 060,00	49 209,28
442	Skrutky pre kotvenie pomurníc do vencia	72,000	ks	4,75	342,00
443	Obrúsenie výstupkov betónu po oddebrení stropov	13,146	m2	5,22	68,62
444	Príprava podkladu, cementový prednástrež vnútorných stien, miešanie strojne, nanášanie ručne, hr. 5 mm	321,857	m2	4,81	1 548,13
445	Vnútorná omietka stien, MVC, mieš. strojne, nanášanie ručne, jadrová hr.2 cm	321,857	m2	9,69	3 118,79
446	Vnútorná omietka stien, váp.biela, jemná štuk, strojne, nanáš. ručne hr.3 mm	321,857	m2	7,09	2 281,97
447	Obrúsenie výstupkov betónu po oddebrení stien	108,054	m2	3,36	363,06
448	Príprava podkladu, pod omietky vonk. stien, strojne, nanášanie ručne hr.5mm	165,894	m2	4,81	797,95
449	Omietka vonk. stien ,vápennocem., strojne, nanášanie ručne, jadrová hr.2 cm	140,884	m2	7,95	1 120,03
450	Omietka vonk. stien vyrovnávacia, strojne, ručne nanášaná hr.3 mm	140,884	m2	7,95	1 120,03
451	Omietka vonk. soklová, pestrá mozaika, ručne	25,010	m2	21,85	546,47
452	Potiahnutie vonkajších plôch rovných i zaoblených sklovláknitým pletivom vtláčením do tmelu s prichytením	57,250	m2	4,31	246,75
453	Poter pieskocement. 400 kg cem./m3 drevom hladený hr. do 1 cm	37,060	m2	10,58	392,09
454	Osadenie dverových zárubní z plastov do 2,5 m2 s montážnou penou	8,000	kus	38,91	311,28
455	Osadenie dverových zárubní z plastov do 4 m2 s montážnou penou	1,000	kus	49,51	49,51
456	Osadenie ventilačných mriežok veľ. do 300 x 300 mm (otvor ventilátora)	1,000	kus	3,36	3,36
457	Mriežka štvorc. protidažďová veľk. 315x 315	1,000	kus	15,40	15,40
458	Osadenie ventilačných mriežok veľ. 600 x 600 mm (v duchámi)	2,000	kus	6,42	12,84
459	Mriežka štvorc. proti hmyzu veľk. 630x 630	1,000	kus	31,22	31,22
460	Žaluzie protidažďové veľk. 630x 630	1,000	kus	194,13	194,13
461	Osadenie parapetných dosák z plastických hmôt š. nad 20 cm	9,600	m	7,97	76,51
462	Parapeta vnútorná šír.250 mm	4,800	m	7,49	35,95
463	Parapeta vonkajšia šír. 300 mm	4,800	m	9,77	46,90
464	Kladenie netesneného potrubia z betonových rúr DN 500 (čerpacie zachytky)	4,000	m	39,00	156,00
465	Rúra TBP 2-50 50x100x5	4,000	kus	53,83	215,32
466	Skúška vodotesnosti betonovej nádrže nad 1000 m3	1 175,040	m3	0,88	1 034,04
467	Výčistenie nádrží, čistiarní, žlabov, kanálov v. do 3,5 m	351,448	m2	1,81	636,12

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
468	Priplatok za vyčistenie priestorov v. nad 3,5 m	216,750	m2	0,79	171,23
469	Osadenie poklopov liatinových alebo ocelových do 50 kg., vrátane rámov	1,000	kus	9,01	9,01
470	Ocelové konštrukcie - pol č.6z	30,970	kg	3,64	112,73
471	Osadenie poklopov liatinových alebo ocelových 100-150 kg., vrátane rámov	2,000	kus	11,38	22,76
472	Praškový hasiaci prístroj s náplňou 6kg s držiakom	2,000	kus	121,32	242,64
473	Ocelové konštrukcie - polč.5z (2x)	262,622	kg	3,64	955,94
474	Osadenie objímok a držiakov v murive tehlovom (pre hasiace poristroje)	2,000	kus	3,70	7,40
475	Osadenie objímok a držiakov v murive betónovom pre kanal-zdr.inštalácia	7,000	kus	7,39	51,73
476	Záves stropný a do stien pre kanal. potrubie DN50 až 100	7,000	kus	39,37	275,59
477	Poplatok za uloženie vykopanej zeminy	989,648	m3	10,11	10 005,34
478	Presun hmôt nádrže a zásobníky monolit. v. do 25 m(náklady rozptýliť do príslušných položiek)	1 983,307	t	0,50	991,65
479	Montáž asfaltových šindlov na strechy jednoduché nad 30° do 60° pribitím	457,295	m2	9,98	4 563,80
480	Šindel' asfaltový BOBROVKA sosnová zelená 241403	457,295	m2	6,03	2 757,49
481	Vetrák strešný s vetracím otvorom 200 cm2 - 241804	70,000	kus	37,44	2 620,80
482	Montáž asfaltových šindlov na strechy do 60°, úprava pri hrebeni	8,055	m	6,10	49,14
483	Hrebenáč s odvetr.pre sklon 15st.-60st.- 241801	8,000	kus	11,53	92,24
484	Hrebenáč - ukončenie 241802	4,000	kus	12,58	50,32
485	Montáž asfaltových šindlov na strechy do 60°, úprava odkvape	128,590	m	6,10	784,40
486	Prvok odkvapový Bobrovka sosnová zelená 241703	129,000	kus	12,56	1 620,24
487	Montáž asfaltových šindlov na strechy do 60°, úprava pri záveter. líšte	17,078	m	6,10	104,18
488	Montáž asfaltových šindlov na strechy do 60°, prekážka v krytine pl. do 0,25 m2	13,000	kus	86,98	1 130,74
489	Montáž asfaltových šindlov na strechy do 60°, pribitie podkladného pásu	457,295	m2	3,03	1 385,60
490	Pás podkladový	457,295	m2	1,80	823,13
491	Zhotovenie povl. krytiny striech samost. vytiahnutím fólie PVC voľne položenej	706,628	m2	5,09	3 596,74
492	Fólia nehorľavá parotesná	370,360	m2	1,46	540,73
493	Fólia hydroizolačná (antikondenzačná)	336,268	m2	2,77	931,46
494	Montáž ventilačnej hlavice na povlak. krytine z asfalt. šindlov (odvetranie soc. časti)	1,000	kus	18,66	18,66
495	Vetrák kanalizačný pre skl. 15st.-50st.	1,000	kus	37,44	37,44
496	Presun hmôt pre izolácie povlakové v objektoch výšky do 6 m(náklady rozptýliť do príslušných položiek)	0,120	t	0,50	0,06
497	Montáž tep. izolácie stropov, polozenie na vrch	9,791	m2	1,25	12,24

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
498	Doska izolačná z mineralno čadičových vlákien hr. 150mm 600x1000mm	45,524	m2	25,25	1 149,48
499	Montáž tep. izolácie stien, doskami nastrelenie vonkajšie	61,450	m2	4,41	270,99
500	Doska izolačná z mineralnej čadičovej vlny hr. 50mm 600x1000mm	61,450	m2	8,86	544,45
501	Montáž tep. izol. stien lepením dosiek	38,385	m2	5,12	196,53
502	Kombidoska 200x50x5 KD-50	38,385	m2	8,44	323,97
503	Montáž tepel. izolácie podzem. stien a základov polystyrénom prilepením celoplošne	0,238	m2	3,69	0,88
504	Izolácia z expandovaného polystyrénu hr. 80mm (500x1000mm)	0,238	m2	10,67	2,54
505	Montáž tep. izol. stírech šikm. priskrutk. nad kroky dosky do 45° hr. do 16 cm	336,268	m2	10,52	3 537,54
506	Doska izolačná z mineralno čadičových vlákien hr. 150mm 600x1000mm	336,268	m2	25,25	8 490,77
507	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m (náklady rozptýliť do príslušných položiek)	0,807	t	0,50	0,40
508	Zhotovenie izol. chem. dna zatvor. nádrží náter, tmel za studena s vložk. ST	285,600	m2	34,82	9 944,59
509	Zhotovenie izol. chem. stien zatvor. nádrží náter, tmel za studena s vložk. ST	607,090	m2	34,82	21 138,87
510	Náter na baze živica epoxidová	276,734	kg	15,68	4 339,19
511	Presun hmôt pre izolácie chemické v objektoch výšky do 6 m (náklady rozptýliť do príslušných položiek)	0,598	t	0,50	0,30
512	Potrubié kanal. z PVC rúr hrdl. D 110x2,3	2,500	m	0,53	1,33
513	Potrubié kanal. z PVC rúr pripojovacie D 50x1.8	2,800	m	0,53	1,48
514	Koleno odpadové PVC d 50/87st.	3,000	kus	0,91	2,73
515	Koleno odpadové PVC d50/60st.	1,000	kus	0,91	0,91
516	Koleno odpadové PVC d110/87st.	2,000	kus	3,24	6,48
517	Odbočka odpadová PVC d110/ 50 mm	1,000	kus	1,72	1,72
518	Prechod (redukcia) hrdlový PVC d40/50mm	1,000	kus	32,38	32,38
519	Prechod hrdlový PVC d50/110mm	1,000	kus	54,63	54,63
520	Prechod hrdlový PVC d 110/160mm	1,000	kus	26,48	26,48
521	Dvojodbočka DN50/50 PVC	1,000	kus	14,62	14,62
522	Podlahové vpusty s vod. odtokom DN 40/50 s automatickým vzlakovým uzáv	1,000	kus	74,79	74,79
523	Presun hmôt pre vnút. kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m (náklady rozptýliť do príslušných položiek)	0,013	t	0,50	0,01
524	Potrubié z plastických rúrok PP DN 20x3,4 polyfúznym zváraním	6,600	m	0,44	2,90
525	Potrubié z plastických rúrok PP DN 32x4,5 polyfúznym zváraním	9,400	m	0,50	4,70
526	Potrubié z plastických rúrok PP DN 50x6,9 polyfúznym zváraním	4,400	m	0,55	2,42
527	Ochrana vodovodného potrubia prilepenými tepelnoizolačnými rúrami z PE hr do 15 mm DN do 22 mm	3,600	m	58,87	211,93

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
528	Koleno PP-R 90° d 20 mm - PPR 220202	5,000	kus	0,27	1,35
529	Koleno PP-R 90° d 32 mm - PPR 220204	4,000	kus	0,57	2,28
530	Koleno PP-R 90° d 50 mm - PPR 220206	3,000	kus	1,46	4,38
531	Prechodka, Koleno PP-R 90° vnut. závit d 20x3/4" - PPR 280104	4,000	kus	10,53	42,12
532	Prechodka, Koleno PP-R 90°, vnut. závit d 32x1" - PPR 280108	1,000	kus	10,53	10,53
533	T - kus jednoznačný PP-R d 20 - PPR 230202	1,000	kus	0,16	0,16
534	T - kus redukovaný d 32x20x32 - PPR 230311	4,000	kus	0,46	1,84
535	T - kus redukovaný d 50x32x50 - PPR 230320	1,000	kus	1,71	1,71
536	Redukcia d 50/32 mm - PPR 240209	1,000	kus	2,13	2,13
537	Prechodka priama DN20, závit vnútorný	3,000	kus	2,10	6,30
538	Prechodka priama DN32, závit vnútorný	1,000	kus	2,35	2,35
539	Guľový kohút záhradný s vonkajším závitom a páčkou PN 15, T 120 °C G 1"	1,000	kus	10,13	10,13
540	Kohút guľový priamy G 1 s pakou, s vonkajším a vnútorným závitom	1,000	kus	10,13	10,13
541	Hadica gumová stud. voda čierna d 25/34	10,000	m	0,99	9,90
542	Presun hmôt pre vnut. vodovod v objektoch výšky do 6 m (náklady rozptýlit do príslušných položiek)	0,030	t	0,50	0,02
543	Zách. misa kombi s hlbokým splachovaním odpad zvislý s keramikou nádržkou	1,000	súbor	115,55	115,55
544	Ventil rohový s filtrom 1/2"x3/8"	1,000	kus	8,36	8,36
545	Sedadlo s poklopom pre kombinovaný klozet, termoplast, biela	1,000	kus	67,24	67,24
546	Umyvadlo keram prípev. na stenu skrutk biela bez krytu na sifón 550 mm	1,000	súbor	60,51	60,51
547	Vanička sprchová akrylátová štvorcová 900x900 mm	1,000	súbor	126,88	126,88
548	Montáž - zástena sprchová zásuvná dvojdielna s jedným posuvným dielom do výšky 2000 mm šírky 900 mm	1,000	súbor	39,32	39,32
549	Kút sprchový rohový 90x90x195 - sklo čire, chrom, dvere pousvne	1,000	kus	323,92	323,92
550	Set sprchový 90cm polohovateľný s mydlíčkou	1,000	kus	72,84	72,84
551	Montáž elektr. ohrievača 120 l	1,000	súbor	38,78	38,78
552	Manometer s príslušenstvom v rozsahu 0-10 barov	1,000	kus	99,99	99,99
553	Ventil poisťný DN15	1,000	kus	58,27	58,27
554	Kohút guľový s pákovým ovládačom PN 50, Dim.20	1,000	kus	12,56	12,56
555	Ventil spätný, PN 16, Dim.20	1,000	kus	25,12	25,12
556	Uzáver guľový voda s pakou a s odvodnením 1/2"	1,000	kus	9,30	9,30
557	Elektr. ohrievač vody 120 /380 uzatvor. akumul.	1,000	kus	1 947,20	1 947,20

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
558	Batéria umývadlová jednopáková do 1 otvoru štandardná kvalita	1,000	kus	59,98	59,98
559	Ventil rohový s filtrom 1/2"x3/8"	1,000	kus	8,36	8,36
560	Montáž batérie sprchovej, rozteč 150 mm	1,000	kus	13,66	13,66
561	Batéria sprchová nastenná, rozteč 150mm,chróm	1,000	kus	101,44	101,44
562	Presun hmôt pre zariad. predmety v objektoch výšky do 6 m(náklady rozptyliť do príslušných položiek)	0,061	t	0,50	0,03
563	Montáž krovov viazaných priez. plocha nad 120 do 224 cm2	664,470	m	1,62	1 076,44
564	Hranol SM 2 100x120 200-390	1,240	m3	282,70	350,55
565	Hranol SM 2 120x150 625-900	1,302	m3	282,70	368,08
566	Hranol SM 2 120x160 625-900	9,715	m3	282,70	2 746,43
567	Doplnenie častí streš. väzby z hranolov, plocha 120-224 cm2	1 178,360	m	14,02	16 520,61
568	Trám SM 120x60mmx100-175cm	1,134	m3	282,70	320,58
569	Kontra lať 4x6cm SM 1 0-600cm	470,640	m	7,74	3 642,75
570	Hranol stavebný 180/80mm dĺžka 8m	7,923	m3	282,70	2 239,83
571	Montáž debnenia striech rovných z dosiek hrubých na zraz	556,277	m2	3,63	2 019,29
572	Doska SM omietaná 3 25 250-300	13,907	m3	282,70	3 931,51
573	Montáž debnenia rovných z hoblovaných dosiek (podhľad -S2)	46,021	m2	4,84	222,74
574	Doska SM omietaná 3 25 250-300	46,021	m3	282,70	13 010,14
575	Montáž debnenia štít. odkvapových ríms z dosiek hrubých hr. do 32 mm	52,816	m2	11,63	614,25
576	Doska SM omietaná 3 25 60-160	52,816	m3	282,70	14 931,08
577	Vyrezanie otvoru v debnení plocha do 1 m2	0,864	m2	16,30	14,08
578	Presun hmôt pre tesárske konštr. v objektoch výšky do 12 m(náklady rozptyliť do príslušných položiek)	87,245	t	0,50	43,62
579	Montáž vetracej turbíny d 300	12,000	kus	102,98	1 235,76
580	Vetracia turbína DN300 BEEB12	12,000	kus	149,63	1 795,56
581	Montáž oplechovania strechy pod vetracou strieškou z pozinkovaného plechu, r.š. 250 mm	56,240	m	7,07	397,62
582	Klampa. PZ pl. odkvapov lepená krytina rš 250	128,590	m	3,70	475,78
583	Klampa. PZ pl. lem.hranola odvetrania strechy lep. kryt. rš 330 v dl. 0,6m	2,400	m	10,81	25,94
584	Klampa. PZ pl. lem. rúr hladké d-300, nad 45° (okolo ventilačných turbín)	12,000	kus	10,81	129,72
585	Klampa. PZ pl. ventilačné nádst. d-100 na hl. krytine (vetranie soc. častí)	1,000	kus	29,49	29,49
586	Klampa. PZ pl. žiaby pododkvap. polkruh. rš 250 dl 5m-	72,350	m	6,54	473,17
587	Klampa. PZ pl. žiaby kotlík konický pre rúry o d-100	4,000	kus	20,17	80,68

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
588	Klamp. PZ pl. lišta záveterná rš 250	17,076	m	4,43	75,65
589	Klamp. PZ pl. dilatácie jednodielne rš 400	10,330	m	12,69	131,09
590	Klamp. PZ pl. rúry odpadové kruhové d-100	7,600	m	5,56	42,26
591	Objímka na odpadové rúry -kruh d100mm	8,000	kus	13,29	106,32
592	Montáž PZ horné koleno KCS 100 d-100	4,000	kus	5,22	20,88
593	Koleno "S" PZ cínované horné KCS d-100	4,000	kus	4,07	16,28
594	Montáž PZ výtokové koleno KCV 100 d-100	4,000	kus	5,22	20,88
595	Koleno "V" PZ cínované dolné KCV d-100	4,000	kus	4,07	16,28
596	Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch výšky do 6 m(náklady rozptýliť do príslušných položiek)	0,600	t	0,50	0,30
597	Montáž oblož. stien (medzi nádržami a soc. časťou)nad 1m2 palub. z mäk. dreva š. do100mm	9,791	m2	2,83	27,71
598	Montáž oblož. podhladov jedn. palub. z mäk. dreva š. do100mm	368,956	m2	2,83	1 044,15
599	Lata SM 2 do 25cm2 x 400-650cm	9,469	m3	349,83	3 312,54
600	Presun hmôt pre konštr. stolárske v objektoch výšky do 6 m(náklady rozptýliť do príslušných položiek)	5,219	t	0,50	2,61
601	Okno plastové jednokrídlové š/v 1200/1200mm (komplet, montáž s dodávkou)	4,000	kus	169,85	679,40
602	Dvere plastové jednokrídlové š/v 600/2000mm (komplet, motáž s dodávkou)	4,000	kus	898,68	3 594,72
603	Dvere plastové jednokrídlové š/v 900/2000mm (komplet, motáž s dodávkou)	3,000	kus	1 081,54	3 244,62
604	Dvere plastové dvojkrídlové š/v 1600/2000mm	1,000	kus	1 798,48	1 798,48
605	Montáž vetracieho potrubia DN100mm	7,600	m	26,77	203,45
606	Rúrka PVC d100, dl.=500mm	3,000	kus	14,62	43,86
607	Rúrka PVC d100, dl.=1000	6,000	kus	14,62	87,72
608	Koleno 90°z ABS mat, d100mm	2,000	kus	4,85	9,70
609	Tvarovka T-kus z ABS mat. d100x100	2,000	kus	21,89	43,78
610	Držiak potrubia z ABS mat. d100	10,000	kus	1,87	18,70
611	Spojka potrubia d100 z ABS mat.	15,000	kus	2,05	30,75
612	Montáž vzduchotech. mriežky so zhotovením prestupu	3,000	kus	7,68	23,04
613	Mriežka kruhová bez siete veľkosť 100	3,000	kus	1,05	3,15
614	Montáž ohrievacích telies- konvektorov	1,000	kus	332,42	332,42
615	Priamotopný konvektor s časovačom a ventilátorom, výkon 750/1250/2000W	1,000	kus	1 972,58	1 972,58
616	Montáž vyhrevných telies-infražiarivčov	2,000	kus	85,42	170,84
617	Infražiarivč s výkonom 600/1200W	2,000	kus	1 803,30	3 606,60

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesia, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
618	Montáž ventilátora do otvoru v stene	1,000	ks	41,27	41,27
619	Ventilator d313mm, Q=2700m3/h s príslušenstvom	1,000	kus	1 773,04	1 773,04
620	Montáž ventilátora do potrubia	1,000	kus	41,27	41,27
621	Ventilator do potrubia d100mm, Q=205m3/h s príslušenstvom	1,000	kus	836,90	836,90
622	Montáž podláh z dlaždíc keram. rež. hlad. 100x100 do malty	11,600	m2	31,22	362,15
623	Dlaž. protišmyk. A 100x100x8 3 2A	11,600	m2	11,32	131,31
624	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6 m	0,780	t	0,50	0,39
625	Lepenie povlakových podláh plastových pásov	17,190	m2	10,69	183,76
626	Lemovka PVC podlahová profil č. 86	3,090	kg	6,66	20,58
627	Podlahovina NOVOFLOR štandard 1500x1,7	17,190	m2	11,54	198,37
628	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 6 m(náklady rozptýliť do príslušných položiek)	0,061	t	0,50	0,03
629	Montáž obkladov vnút. z obklad. hutných 200x150 do malty	19,440	m2	29,76	578,53
630	Obkladačka farby mramor bežový 200x150	19,440	m2	15,17	294,90
631	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m(náklady rozptýliť do príslušných položiek)	1,461	t	0,50	0,73
632	Nátory tesárskych konštr.proti škodcom a hnilobe	4 088,754	m2	2,44	9 976,56
633	Nátory tesárskych konštr. proti požiaru	4 088,754	m2	2,44	9 976,56
634	Nátory omietok stien olejové dvojnásobné +1x email	27,531	m2	4,80	132,15
635	Malba zo zmesi tekut. 1 far. jednonás. v miest. do 3,8m	294,276	m2	1,84	541,47
	Suma spolu SO 04-Stavebný objekt ČOV-stavebný objekt				611 714,31
	SO 04-Stavebný objekt ČOV-stavebná elektroinštalácia (zahrnutá aj elektročasť z SO 05)				
636	Škatuľa KP prístrojová bez zapojenia	23,000	ks	1,78	40,99
637	Škatuľa KP prístrojová KU 68-1901,D75x42	23,000	ks	0,68	15,69
638	Škatuľa KR D68, rozvodka kruhová , vrátane zapojenia	10,000	ks	9,26	92,62
639	Škatuľa KR rozvodka KU 68-1903,D75x42	10,000	ks	3,93	39,27
640	Kábel 750V uložený pod omietkou a káblom žľabe CYKY 3x2,5	75,000	m	1,12	84,15
641	Kábel Cu jadro 750V CYKY -J 3x2,5	75,000	ks	1,42	106,43
642	K8bel 750V CYKY uložený pod omietkou CYKY 4x1,5	75,000	m	1,06	79,20
643	Kábel Cu jadro 750V CYKY-J 4x1,5	75,000	ks	1,35	101,48
644	Kábel 750V uložený v káblom žľabe CYKY 5x2,5	30,000	m	1,29	38,61
645	Kábel Cu jadro 750V CYKY -J 5x2,5	30,000	m	2,31	69,30

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesia, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
646	Kábel 750V uložený pod omietkou CYKY 2x1,5	30,000	m	0,94	28,05
647	Kábel Cu jadro 750V CYKY-O 2x1,5	30,000	m	0,62	18,48
648	Kábel 750V uložený pod omietkou a káblom žľabe CYKY 3x1,5	275,000	m	0,99	272,25
649	Kábel Cu jadro 750V CYKY-O 3x1,5	75,000	m	0,91	68,48
650	Kábel Cu jadro 750V CYKY -J 3x1,5	200,000	m	0,87	173,80
651	Ukončenie káblov celeoplastových smršť. záklopkou do 5x4	4,000	ks	6,86	27,46
652	Spínač nástenný , zapustený IP20, rad.1	5,000	ks	5,95	29,76
653	Spínač rad.1 WPT-100H,IP20,HIT-zapustený, plast biely	5,000	kus	6,50	32,51
654	Spínač nástenný, zapustený IP20, rad.5	6,000	ks	6,37	38,21
655	Spínač rad.5 WPT-500H,IP20,HIT-zapustený, plast biely	6,000	kus	8,67	52,01
656	Spínač nástenný, zapustený IP20,rad.6	2,000	ks	7,38	14,76
657	Spínač rad.6, WPT-600H,IP20,HIT-zapustený, plast biely	2,000	kus	10,15	20,31
658	Spínač nástenný, zapustený IP20, rad.5b,7	2,000	ks	8,03	16,06
659	Spínač rad5b WPT-700H,IP20, HIT-zapustený, plast biely	2,000	kus	11,84	23,67
660	Sporaková prípojka 400V,25A typ 39563-13C	1,000	kus	31,00	31,00
661	Priestorový termostat	2,000	ks	25,89	51,79
662	Priestorový termostat	2,000	kus	46,71	93,41
663	Zásuvka nást. zapustená IP20,X-násobná 10/16A-250V,koncová	5,000	kus	7,00	34,98
664	Zásuvka 2-más. GWP-232PH,IP20	5,000	kus	5,28	26,40
665	Montáž zásuvkovej skrinky	2,000	kus	31,37	62,74
666	Zásuvková nástenná skrinka 4x16A,400V,3x10/16A,230V,24V AC	2,000	kus	225,08	450,16
667	Demontáž, montáž do 100kg	1,000	ks	129,47	129,47
668	P/Dokončovacie práce na rozvádzačoch	1,000	ks	258,94	258,94
669	Prepojenie pomocných obvodov	25,000	hod	29,78	744,43
670	Impulzné relé 230V AC	1,000	ks	26,80	26,80
671	Istič 3-polový -6kA(1MD) B25/3	2,000	kus	22,74	45,47
672	Chránič prúdový 4-pol(2MD) 25/4/003	1,000	kus	37,09	37,09
673	Súmrakový spínač+senzor	1,000	kus	39,13	39,13
674	Inštalčný stykač 230V AC,3-pol, 25A	1,000	kus	25,05	25,05
675	Istič 1-polový-6kA(1MD) B6/1	2,000	kus	5,38	10,76

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesia, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
676	Chránič prúdový 2-pol(2MD) 10/1N/B/0003	4,000	kus	48,30	193,20
677	Prepínač jednopólový 1-0-2	1,000	kus	34,79	34,79
678	Chránič prúdový 2-pol (2MD) 16/1N/B/003	5,000	kus	38,51	192,56
679	Vedenie uzemňovacie FeZn D8, 10mm	120,000	m	3,10	372,24
680	Drôt zvodový-zemniaci FeZn D8	60,000	kg	4,06	243,54
681	Zemniaci pásik FeZn 30x4 v zemnom výkope	150,000	m	3,53	529,65
682	Drôt zvodový -zemniaci FeZn 30x4	130,000	kg	4,60	597,74
683	Podpera vedenia do muriva PV01	8,000	kus	1,01	8,10
684	Zvodová tyč bez osadenia JP15	4,000	kus	2,64	10,56
685	Svorka SJ 01, pre zvodové tyče JD,JK,JZ,JP	8,000	kus	3,45	27,63
686	Ochranný uholník OU 2m	8,000	kus	9,77	78,14
687	Držiak ochranného uholníka DUz	16,000	kus	2,09	33,44
688	Podpera vedenia PV11	35,000	kus	2,81	98,18
689	Podpera vedenia PV15	50,000	kus	2,64	132,00
690	Svorkableskozvodná nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	145,000	ks	3,45	500,83
691	Svorka SR02,SR03 zemniaci	16,000	kus	1,77	28,34
692	Svorka SK krížova	12,000	kus	1,35	16,24
693	Svorka SO, žľabová pre pripojenie odkvapových rúr	8,000	kus	1,36	10,91
694	Svorka SZ, skúšobná	8,000	kus	2,17	17,34
695	Škatuľa KO 125, odbočovacia hranatá bez zapojenia	2,000	ks	4,92	9,83
696	Škatuľa KO odbočovacia AK 150 T, žltá 150x150x70	2,000	kus	7,11	14,21
697	Viečko AK/TD 150, pod omietku biele (na výmenu)	2,000	kus	1,69	3,39
698	PEkvipotenciálna svorkovnica-pripojenie	2,000	ks	26,54	53,09
699	Svorkovnica ochranná 7x16mm2,l=59:PE-KS(7P)	2,000	kus	7,85	15,71
700	Lišta prístrojová, oceľová :TSS 15/1	2,000	kus	13,61	27,21
701	Ochranné pospojovanie vodičom Cu 4-16mm2,voľne uložené	2,000	m	1,14	2,29
702	Vodič CY 25 lano, zeližité	2,000	m	4,74	9,48
703	Rúrka ohybná PVC pod omietkou 23mm	2,000	m	1,77	3,54
704	Rúrka el-inšt PVC ohybná FXP 25 IEC, pacierová	2,000	m	0,91	1,83
705	Svorkableskozvodná nad 12 skrutky(SJ,SK?SO,SZ,ST,SR01-2)	2,000	ks	3,45	6,91

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
706	Svorka ST 03, na vodovodné potrubie D1"	2,000	kus	2,09	4,18
707	Montáž svietidiel	44,000	ks	19,43	854,74
708	Recyklačný poplatok svietidla	74,000	kus	1,03	76,52
709	Recyklačný poplatok zdroj	54,000	kus	1,03	55,84
710	Prachotesné LED stropné svietidlo 150cm,2ks T8 LED trubíc,IP65	30,000	kus	42,75	1 282,38
711	Trubica T8 LED 22W	60,000	kus	9,58	574,86
712	Svietidlo nástenné 1x23W E27, IP43, triplex opál sklo	14,000	kus	18,61	260,57
713	Zdroj LED 10W	14,000	kus	8,80	123,20
714	Žiab káblový kovový pozinkovaný do 300/100	60,000	m	13,67	820,38
715	Vyložník 100	30,000	kus	18,55	556,38
716	Žiab 100/3	30,000	kus	37,09	1 112,76
717	Ukončenie žlabu	10,000	kus	8,88	88,77
718	Elektroinštalčná trubka závitová	60,000	m	2,33	139,92
719	Elektroinštalčná trubka závitová , čierna	20,000	kus	44,94	898,70
720	Hlbenie kábelovej rhyhy 40cm čierkej,80cm hlbkej, v tr.3	120,000	m	9,34	1 120,68
721	Zriadenie kábelového lôžka z piesku vrstvy 10cm a bet. doskami	120,000	m	5,05	605,88
722	Rozvinutie a uloženie vystráženej fólie PVC do š=22cm	120,000	m	0,67	80,52
723	Výstražna fólia červená	120,000	m	0,17	19,80
724	Ručný zásyp nezap.kábelovej rhy bez zhut.zeminy, 40x80cm	120,000	m	2,84	340,56
725	Provizorná úprava terénu tr.zeminy 3	120,000	m	2,50	299,64
726	Podružný materiál	1,000	kpl	129,47	129,47
727	Východzia revízia elektro a vypracovanie správy	80,000	hod	32,37	2 589,84
728	Drobné elektroinštalčné práce	150,000	hod	25,89	3 884,10
	Suma spolu SO 04-Stavebný objekt ČOV-stavebná elektroinštalácia (zahrnutá aj elektročasť z SO 05)				22 743,78
	SO 05-Objekt odvodnenia kalu-stavebný objekt				
729	Čerpanie vody do 10m do 500 l/min	1 200,000	hod	3,40	4 080,00
730	Pohotovosť čerpacej súpravy do 10m do 500 l/min	50,000	deň	3,54	177,00
731	Hĺbenie jám nezapaž. v horn. tr. 1-2 do 100 m3	72,854	m3	2,63	191,61
732	Hĺbenie rýh pre drenáž šírka do 2m v horn. tr. 1-2 do 100 m3	9,188	m3	2,63	24,16
733	Hĺbenie šachtiet v horn. tr. 1-2 ručné do 1,00 m2 pôdorys. plochy	0,769	m3	2,63	2,02

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
734	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 nad 1 m do 2,5 m	82,811	m3	0,35	28,98
735	Vodorovné premiestnenie výkopu do 50 m horn. tr. 1-4	25,750	m3	1,37	35,28
736	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	69,936	m3	2,49	174,14
737	Nakladanie výkopku do 100 m3 v horn. tr. 1-4 pre zásyp jamy stavebnej	12,875	m3	7,55	97,21
738	Uloženie sypaniny na skládku	82,811	m3	0,49	40,58
739	Zásyp zhutnený jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	12,875	m3	2,94	37,85
740	Zásyp zhutnený v uzatvorených priestoroch	47,322	m3	2,94	139,13
741	Štrkodrve 0-63	94,644	t	10,12	957,80
742	Obsyp trativodov štrkopieskom triedeným	5,001	m3	13,61	68,06
743	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 100 so štrkopieskovým lôžkom a obsypom	26,250	m	6,32	165,90
744	Vankúš (lôžko) pod základy z kameniva hrubého drevného 16-63 mm	47,851	m3	30,69	1 468,55
745	Základové dosky z betónu prostého tr. C 16/20 cement portlandský	2,442	m3	79,21	193,43
746	Základové dosky z betónu prostého tr. C 20/25 cement portlandský	7,286	m3	92,24	672,06
747	Základové pásy z betónu prostého tr. C20/25	15,810	m3	84,15	1 330,41
748	Debnenie základových pásov zhotovenie	71,600	m2	13,05	934,38
749	Debnenie základových pásov odstránenie	71,600	m2	2,38	170,41
750	Murivo nosné z tehlí 38 P+D P10 MVC 2,5	44,946	m3	145,33	6 532,00
751	Preklady keramické 120/65/1250 mm (PP2)	3,000	kus	6,39	19,17
752	Preklady keramické 238/80/1500 mm (P1)	4,000	kus	14,85	59,40
753	Preklady keramické 238/80/2250 mm (P3)	4,000	kus	24,10	96,40
754	Zhotovenie dilatácie doskami z polystyrenu hr.=20mm	42,294	m2	28,19	1 192,27
755	Polystyrén fasádny EPS-F hr. 2 cm	42,294	m2	4,42	186,94
756	Kompletné konštr. ČOV, nádrží, vodojemov, kanálov zo ŽB tr. C 20/25 hr. nad 300 mm	5,807	m3	81,83	475,19
757	Debnenie komplet. konštrukcií neomietaných plôch rovinných, zhotovenie	31,180	m2	35,09	1 094,11
758	Debnenie komplet. konštrukcií neomietaných plôch rovinných, odstránenie	31,180	m2	6,96	217,01
759	Výstuž kompletných konštrukcií z ocele 10 505	0,403	t	2 060,00	830,18
760	Kotvy (šruby resp. pasy) na zachytenie pomurnic vložené do venca	20,000	ks	4,75	95,00
761	Montáž a polozenie kolaje, bez kolajového lôžka a podvalov	14,000	m	107,30	1 502,20
762	Príprava podkladu, cementový prednástretek vnútorných stien, miešanie strojne, nanášanie ručne, hr. 3 mm	127,249	m2	4,81	612,07
763	Vnútorná omietka stien, MVC, mieš. strojne, nanášanie ručne, jadrová hr.2 cm	127,249	m2	9,69	1 233,04

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesia, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
764	Vnútorná omietka stien,váp.biela,jemná štuk.,strojne, nanáš.ručne hr.4 mm	127,249	m2	7,09	902,20
765	Príprava podkladu ,pod omietky vonk.stien, strojne,nanášanie ručne hr.4 mm	67,830	m2	4,83	327,62
766	Omietka vonk. stien ,vápennoceem., strojne,nanášanie ručne,jadrová hr.2 cm	61,380	m2	10,47	642,65
767	Omietka vonk. stien vyrovnávacia ,strojne, ručne nanášaná hr.3 mm	61,380	m2	6,05	371,35
768	Omietka vonk.soklov pestrá mozaika, ručne	6,450	m2	21,85	140,93
769	Mazanina z betónu prostého tr. C20/25hr. 5-8 cm	26,520	m3	112,19	2 975,28
770	Poter pieskocement. 400 kg cem./m3 drevom hladný hr. do 2 cm	26,520	m2	27,01	716,31
771	Osadenie dverných zárubní z plastov do 2,5 m2 s montážnou penou	1,000	kus	38,91	38,91
772	Osadenie dverných zárubní z plastov do 4 m2 s montážnou penou	1,000	kus	49,51	49,51
773	Osadenie ventilačných mriežok veľ. do 300 x 300 mm	1,000	kus	3,36	3,36
774	Mriežka štvorc.protidažďová veľk. 315x 315	1,000	kus	15,40	15,40
775	Osadenie parapetných dosák z plastických hmôt š. nad 20 cm	2,400	m	7,97	19,13
776	Parapeta vnútorná šír.250 mm	1,200	m	7,49	8,99
777	Parapeta vonkajšiašir.300 mm	1,200	m	9,77	11,72
778	Kladenie netesneného potrubia z betónových rúr DN 500	2,000	m	35,32	70,64
779	Rúra TBP 2-50 50x100x5	2,000	kus	53,83	107,66
780	Výčistenie priemyselných budov alebo hál	60,520	m2	3,00	181,56
781	Osadenie objímok a držiakov v murive tehlovom pre hasiaci prístroj	1,000	kus	3,70	3,70
782	Hasiaci praškový prístroj s náplňou 6kg s držakom	1,000	kus	16,85	16,85
783	Poplatok za uloženie vykopanej zeminy	69,936	m3	10,11	707,05
784	Presun hmôt pre budovy murované výšky do 6 m(náklady rozptyliť do príslušných položiek)	411,153	t	0,50	205,58
785	Zhotovenie izolácie proti vlhkosti za studena vodor. náterom asfalt. penetr.	36,480	m2	0,23	8,39
786	Lak asfaltový ALP-PENETRAL sudy	0,011	t	1 571,01	17,28
787	Zhotovenie izolácie proti vlhkosti pásmi AIP na sucho vodor.	36,480	m2	2,92	106,52
788	Pás asfaltovaný A400H	41,952	m2	2,22	93,13
789	Presun hmôt pre izolácie proti vode v objektoch výšky do 6 m(náklady rozptyliť do príslušných položiek)	0,038	t	0,50	0,02
790	Montáž asfaltových šindlov na strechy jednoduche nad 30° do 60° pribitím	105,815	m2	9,98	1 056,03
791	Šindel' asfaltový BOBROVKA sosnová zelená 241403	105,815	m2	6,03	638,06
792	Montáž asfaltových šindlov na strechy do 60°, úprava pri hrebeni	10,200	m	6,10	62,22
793	Hrebeňáč s odvetr.pre sklon 15st.-60st.- 241801	11,000	kus	11,53	126,83

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesia, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
794	Hrebenáč - ukončenie 241802	2,000	kus	12,58	25,16
795	Vetrák strešný s vetracím otvorom 44 cm2 - 241803	18,000	kus	12,56	226,08
796	Montáž asfaltových šindlov na strechy do 60°, úprava odkvape	20,400	m	6,10	124,44
797	Prvok odkvapový Bobrovka sosnová zelená 241703	21,000	kus	12,56	263,76
798	Montáž asfaltových šindlov na strechy do 60°, úprava pri zátver. lište	10,374	m	6,10	63,28
799	Montáž asfaltových šindlov na strechy do 60°, prekážka (turbína vetracia) v krytine pl. do 0,25 m2	1,000	kus	86,98	86,98
800	Montáž asfaltových šindlov na strechy do 60°, pribitie podkladného pásu	105,815	m2	3,03	320,62
801	Pás podkladový 241901	105,815	m2	1,80	190,47
802	Zhotovenie povl. krytiny stíech samost. vyťahnutím fólie PVC voľne položenej	123,410	m2	5,09	628,16
803	Hydroizolačná fólia D110 110g/m2	89,090	m	8,42	750,14
804	Fólia nehorľavá parotesná N Špeciál 110g/m2	34,520	m2	1,46	50,40
805	Presun hmôt pre izolácie povlakové v objektoch výšky do 6 m (náklady rozptýliť do príslušných položiek)	0,020	t	0,50	0,01
806	Montáž tep. izolácie stien, doskami nastrelenie vonkajšie	10,686	m2	4,41	47,13
807	Kombidoska 200x50x5 KD-50	10,686	m2	8,44	90,19
808	Montáž tep. izol. stien a základov lepením celopl. rohoží, pásov dielcov, dosiek	0,833	m2	4,92	4,10
809	Izolácia z expandovaného polystyrénu EPS 70NEO hr.80mm (500x1000mm)	0,833	m2	10,67	8,89
810	Montáž tep. izol. stíech šikm. prískrutk. nad krokvy dosky do 45° hr. do 16 cm	37,440	m2	10,52	393,87
811	Doska izolačná MPN hr.150mm 600x1000mm	37,440	m2	9,61	359,80
812	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m (náklady rozptýliť do príslušných položiek)	0,125	t	0,50	0,06
813	Montáž krovov viazaných prierez. plocha nad 120 do 224 cm2	156,200	m	1,62	253,04
814	Hranol SM 2 120x120 200-390	0,267	m3	282,70	75,48
815	Hranol SM 2 120x150 625-900	0,367	m3	282,70	103,75
816	Hranol SM 2 120x160 625-900	2,251	m3	282,70	636,36
817	Doplnenie časti stíeš. väzby z hranolov, plocha do 120 cm2	269,540	m	8,61	2 320,74
818	Trám SM 120x60mmx100-175cm	0,232	m3	282,70	65,59
819	Kontra lata 4x6cm SM 1 0-600cm	0,281	m	7,74	2,17
820	Hranol stavebný 180/80mm dĺžka 7m	1,729	m3	282,70	488,79
821	Montáž debnenia stíech rovných z dosiek hrubých na zraz	105,468	m2	3,63	382,85
822	Doska SM omietaná 3 25 250-300	2,637	m3	282,70	745,48
823	Montáž debnenia štít. odkvapových ríms z dosiek hrubých hr. do 32 mm	13,872	m2	11,63	161,33

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesia, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
824	Doska SM omietaná 3 24 60-160	0,347	m3	282,70	98,10
825	Vyrezanie otvoru v debnení plocha do 1 m2 pre turbínu	0,071	m2	16,30	1,16
826	Presun hmôt pre tesárske konštr. v objektoch výšky do 12 m(náklady rozptýliť do príslušných položiek)	5,297	t	0,50	2,65
827	Montáž vetracej turbíny	1,000	kus	345,62	345,62
828	Vetracia turbína DN300, BEEB12	1,000	ks	149,63	149,63
829	Klamp. PZ pl. odkvapov lepená krytina rš 250	20,400	m	3,70	75,48
830	Klamp. PZ pl. žlaby pododkvap. polkruh. rš 250 dl 5m-	20,400	m	6,54	133,42
831	Klamp. PZ pl. žlaby kotlík konický pre rúry o d-100	4,000	kus	20,17	80,68
832	Klamp. PZ pl. lišta záveterná rš 250	10,374	m	4,43	45,96
833	Klamp. PZ pl. rúry odpadové kruhové d-100	11,200	m	5,56	62,27
834	Objímka na odpadové rúry -kruh d125mm	8,000	kus	13,29	106,32
835	Montáž PZ horné koleno KCS 100 d-100	4,000	kus	5,22	20,88
836	Koleno "S" PZ cínované horné KCS d-100	4,000	kus	4,07	16,28
837	Montáž PZ výtokové koleno KCV 100 d-100	4,000	kus	5,22	20,88
838	Koleno "V" PZ cínované dolné KCV d-100	4,000	kus	4,07	16,28
839	Presun hmôt pre klampiarске konštr. v objektoch výšky do 6 m(náklady rozptýliť do príslušných položiek)	0,138	t	0,50	0,07
840	Montáž oblož. stien nad 1m2 palub. z mäk. dreva š. do100mm	78,286	m2	9,31	728,84
841	Lata SM 2 do 25cm2 x 400-650cm	1,957	m3	349,83	684,62
842	Presun hmôt pre konštr. stolárske v objektoch výšky do 6 m(náklady rozptýliť do príslušných položiek)	1,079	t	0,50	0,54
843	Montáž ventilatora do otvoru v stene	1,000	ks	21,27	21,27
844	Ventilator d313, Q=2700m3/h, s príslušenstvom	1,000	ks	773,04	773,04
845	Okno plastové jednokridlové š/v 1200/1200mm	1,000	kus	169,85	169,85
846	Dvere plastové dvojkridlové š/v 1600/2000mm	1,000	kus	1 798,48	1 798,48
847	Dvere plastové dvojkridlové š/v 80/2000mm (pre dopravník)	1,000	kus	1 251,44	1 251,44
848	Montáž konvektorov-telesa ohrievania	1,000	kus	132,42	132,42
849	Priamotopný konvektor s časovačom a ventilátorom, výkon 750/1200/2000	1,000	kus	1 770,85	1 770,85
850	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v obj. výšky do 6 m(náklady rozptýliť do príslušných položiek)	0,033	t	4,50	0,15
851	Montáž obkladov vnút. z obklad. hutných 300x150 do malty	33,480	m2	29,76	996,36
852	Obkl. hut. far mramor bežový. hl. 300x150 OT3 1A	33,480	m2	15,17	507,89
853	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m(náklady rozptýliť do príslušných položiek)	2,517	t	0,50	1,26

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
854	Nátéry tesárskych konštr. proti škodcom a hnilobe	778,013	m2	2,68	2 085,07
855	Nátéry tesárskych konštr. proti požiaru	778,013	m2	2,44	1 898,35
856	Malba zo zmesi tekut. 1 far. jednonás. v miest. do 3,8m	52,938	m2	1,84	97,41
	Suma spolu SO 05-Objekt odvodnenia kalu-stavebný objekt				57 721,46
	SO 06-Odpad,obtok ČOV a merný objekt				
857	Vytýčenie trasy vodovodu, kanalizácie v rovine	0,363	km	34,36	12,47
858	Čerpanie vody do 10m do 500 l/min	480,000	hod	3,40	1 632,00
859	Pohotovosť čerpacej súpravy do 10 m do 100 l/min	20,000	deň	2,78	55,60
860	Odkopávky a prekopávky nezapaž. v horn. tr. 1-2 do 100 m3	7,596	m3	5,50	41,78
861	Hĺbenie rýh šírka do 2m v horn. tr. 1-2 do 100 m3	204,435	m3	2,66	543,80
862	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 do 100 m3	107,418	m3	2,52	270,69
863	Príplatok za lepivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	32,225	m3	0,57	18,37
864	Hĺbenie šachtí v horn. tr.3 ručné do 1,00 m2 pôdorys. plochy	1,539	m3	5,81	8,94
865	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	131,600	m2	2,54	334,26
866	Odstánenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	131,600	m2	1,23	161,87
867	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 nad 1 m do 2,5 m	313,392	m3	0,35	109,69
868	Vodorovné premiestnenie výkopu do 50 m horn. tr. 1-4	15,804	m3	1,37	21,65
869	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	205,661	m3	2,49	512,10
870	Nakladanie výkopku do 100 m3 v horn. tr. 1-4 pri likvidácii hrádzky	23,400	m3	7,55	176,67
871	Násypy hrádze priehrady s prímiesou ílu do 20% zhut. do100% PS	23,400	m3	2,77	64,82
872	Uloženie sypaniny na skládku	205,661	m3	0,49	100,77
873	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachtíet alebo okolo objektu	114,327	m3	2,62	299,54
874	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachtíet alebo okolo objektu štrkodrvou	20,372	m3	2,94	59,89
875	Štrkodrve 0-63	40,744	t	10,12	412,33
876	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	100,968	m3	10,64	1 074,30
877	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-4 UBII	100,968	m3	19,87	2 006,23
878	Lôžko pre trativod z kameniva hrubého drevného 16-32 mm	0,620	m3	30,69	19,03
879	Trativody z flexibilného potrubia DN 80 so štrkopieskovým lôžkom a obsypom	190,100	m	5,62	1 068,36
880	Základové dosky z betónu prostého tr. C 12/15 cement portlandský	0,681	m3	82,29	56,04
881	Debnenie základových dosiek, zhotovenie	1,601	m2	10,65	17,05

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
882	Priplatok k debneniu za zakrivenie základových dosiek priemeru do 7,5 m	1,601	m2	1,96	3,14
883	Debnenie základových dosiek, odstránenie	1,601	m2	3,90	6,24
884	Dodanie hmôt pre injektovanie nízkotlakové, kamenivo ťažené	1,055	m3	37,15	39,19
885	Injektovanie medzipriestoru v chraníčke	8,800	m	50,34	442,99
886	Dodanie hmôt pre injektovanie nízkotl., cement portl. PC400	0,450	t	103,75	46,69
887	Zhotovenie prestupov v múroch nosných vložkami do 0,02 m2	1,200	m	34,53	41,44
888	Reťazové tesnenie pre plastove potrubie DN/ID100	3,000	kus	8,90	26,70
889	Zhotovenie prestupov v múroch nosných vložkami do 0,05 m2	1,200	m	34,53	41,44
890	Reťazové tesnenie pre plast.potrubie DN/ID150mm	3,000	kus	8,90	26,70
891	Zhotovenie prestupov v múroch nosných vložkami do 0,10 m2	0,400	m	34,94	13,98
892	Reťazové tesnenie pre plast.potrubie DN/ID200mm	1,000	kus	8,90	8,90
893	Zhotovenie prestupov v múroch nosných vložkami do 0,10 m2 (šachtové puzdro)	1,750	m	34,53	60,43
894	Puzdro šachtové pieskované SN8, DN 315 - 247610	7,000	kus	37,08	259,56
895	Podklad pod dlažbu zo štrkopiesku hr. do 100 mm	31,710	m2	1,47	46,61
896	Lôžko pod potrubie, stoky v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku	3,883	m3	30,69	119,17
897	Osadenie betónových prstencov rámov pod poklopy a mreže výška nad 100 do 200 mm	8,000	kus	10,38	83,04
898	Prstenec roznašací pod poklop DN600mm	8,000	kus	73,55	588,40
899	Dlažba z lomového kameňa na sucho nad 20m2, hr. 200 mm so zaliatím škár MC	25,320	m2	21,46	543,37
900	Vyrovnávací poter z cem malty MC-15 v páse pod roznašací prstenec hr. do 2 cm	6,390	m2	27,49	175,66
901	Kladenie netesneného potrubia z betónových rúr DN 500	4,000	m	35,32	141,28
902	Rúra TBP 2-50 50x100x5	4,000	kus	53,83	215,32
903	Uloženie ocelevej chraníčky dN500mm do vykopu (vyustný objekt)	8,800	m	2,39	21,03
904	Rúrky oceľ. bezoševé rozširované 11353.1 530x14	8,800	m	242,28	2 132,06
905	Montáž tvaroviek liatinových 1-osových na potrubí hrdlovom v otvorenom výkope DN 100 (napojenie na tg.)	6,000	kus	3,92	23,52
906	Spojka -hrdlo-príruba P - DN 100	6,000	kus	8,20	49,20
907	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetylénových d 50	30,000	m	0,34	10,20
908	Rúrka PE-80 SDR 11,0(1Mpa) d 50x3	30,000	m	3,29	98,70
909	Koleno 45st. PE-80 SDR11, d 50	1,000	kus	6,63	6,63
910	Koleno 90st.PE 80 SDR 11 d 50	1,000	kus	5,74	5,74
911	Nákrúžok lemový d 50	2,000	kus	2,51	5,02

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
912	Príruba polypropylénová d 50	2,000	kus	5,94	11,88
913	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetylénových d 110	94,500	m	0,66	62,37
914	Potrubie vodovodné HDPE PE80 SDR26 , PN0,4 - 110x4,3	94,500	m	4,78	451,71
915	Koleno 45st. HDPE PE 80 SDR26 ,d 110	4,000	kus	15,97	63,88
916	Koleno BW 90st.800 053 d 110	6,000	kus	15,45	92,70
917	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PP v otvorenom výkope do 20% DN 150, tesnenie gum. krúžkami	34,420	m	0,66	22,72
918	Rúra PP s násuv.hrdl.,tes.kruž.,DN 160, I - 6000	5,737	kus	74,87	429,53
919	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PP v otvorenom výkope do 20% DN 300, tesnenie gum. krúžkami	127,500	m	0,97	123,68
920	Rúra PP SN10 s násuv.hrdl.,tes.kruž.,DN 315, - 6000	21,250	kus	231,48	4 918,95
921	Montáž tvaroviek jednoosových na potrubie z kanalizačných rúr z PP v otvorenom výkope DN 150	5,000	kus	3,50	17,50
922	Koleno kanalizačné PP d160/30°	5,000	kus	4,21	21,05
923	Montáž odbočnej tvarovky na potrubie z kanalizačných rúr z PP DN 200	3,000	kus	12,17	36,51
924	Odbočka kanalizačná PP d 200/160mm	3,000	kus	11,08	33,24
925	Montáž odbočnej tvarovky na potrubie z kanalizačných rúr z PP DN 300	2,000	kus	12,17	24,34
926	Odbočka kanalizačná PP d 315/160mm	2,000	kus	39,21	78,42
927	Montáž kanalizačných posúvačov alebo stavidiel DN 300	2,000	kus	64,72	129,44
928	Šupatko kanalové S60 005 001 s nadstavcom na ručný pohon	2,000	kus	1 620,12	3 240,24
929	Montáž koncových klapiek hrdlových DN 300	1,000	kus	16,18	16,18
930	Klapka spätná koncová z PP, DN 315	1,000	kus	806,57	806,57
931	Skúška tesnosti kanalizačného potrubia DN do 200 vodou	48,120	m	1,58	76,03
932	Skúška tesnosti kanalizačného potrubia DN 300 vodou	127,500	m	1,62	206,55
933	Tlaková skúška vodovodného potrubia DN do 80	30,000	m	0,61	18,30
934	Tlaková skúška vodovodného potrubia DN 100 alebo 125	94,500	m	0,61	57,65
935	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia DN do 300	8,000	kus	170,40	1 363,20
936	Monitoring potrubia inšpekčnou kamerou do DN 150 mm	34,400	m	2,49	85,66
937	Monitoring potrubia inšpekčnou kamerou do DN 200 mm	13,700	m	2,77	37,95
938	Monitoring potrubia inšpekčnou kamerou do DN 300 mm	127,500	m	3,00	382,50
939	Dno vyustného objektu z betónu tr. C 20/25	0,238	m3	101,64	24,19
940	Dno šachtiet z betónu vodostavebného tr. C 20/25 nad 200 mm	1,060	m3	110,72	117,36
941	Príplatok za hrúbku dna do 200 mm	1,060	m3	2,22	2,35

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesia, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
942	Steny vyusného objektu z betónu tr. C 20/25	0,217	m3	103,53	22,47
943	Steny šachtiet z betónu vodostavebného tr. C 20/25 nad 200 mm	2,288	m3	103,53	236,88
944	Osadenie betónových dielcov stropov šachtiet	6,000	kus	35,21	211,26
945	Doska zákrytová TŽD 8/08-65	3,000	kus	149,59	448,77
946	Strop šachty kruhovej hr.=200mm DN1200mm s otvorom DN646 ,TŽD 100/30-65	3,000	kus	224,91	674,73
947	Osadenie železobetónových dielcov šachtiet, skruže rovné	4,000	kus	40,45	161,80
948	Skruž TBH 100-25, 100x25x9	4,000	kus	99,97	399,88
949	Debnenie stien vyusného objektu pravouhlych obojstranné	3,487	m2	17,83	62,17
950	Debnenie stien šachtiet kruhových obojstranné	22,216	m2	17,83	396,11
951	Montáž revíznej šachty z PVC, DN šachty 315, DN potrubia 160, hl. 1100 do 1500 mm	1,000	kus	38,01	38,01
952	Dno šachtové, DN 300	1,000	kus	24,26	24,26
953	Kus predlžovaci, DN 300	1,000	kus	74,50	74,50
954	Poklop plastový pochádzny tr.A 15, DN 300	1,000	kus	11,68	11,68
955	Tesnenie, DN 300	1,000	kus	8,90	8,90
956	Zátka, DN 160	1,000	kus	9,07	9,07
957	Montáž revíznej šachty z PP, DN šachty 1000, DN potrubia 300, hl. do 1500 mm	7,000	kus	74,37	520,59
958	Montáž revíznej šachty z PP, DN šachty 1000, DN potrubia 300, hl. do 2200 mm	1,000	kus	74,37	74,37
959	Šachtové predlženie PP DN1000,=250mm vrátane rebrika	2,000	kus	115,50	231,00
960	Šachtové predlženie DN1000,v=500mm vrátane rebrika	1,000	kus	573,60	573,60
961	Šachtové predlženie DN1000,=750mm , vrátane rebrika	1,000	kus	573,60	573,60
962	Dno šachtové PP DN1000/315 priebežne (sútokové),h=500mm	8,000	kus	305,73	2 445,84
963	Šachtový konus PP DN1000/625 vrátane rebrika	8,000	kus	166,94	1 335,52
964	Tesnenie medzisegmentové DN1000	12,000	kus	23,29	279,48
965	Tesnenie medzisegmentové DN625mm	8,000	kus	23,29	186,32
966	Zhotovenie vpusti uličnej z betónových dielcov typ UV-50 normálny	5,000	kus	13,36	66,80
967	Dno s výtokovým otvorom TBV 1A 45x33x5	5,000	kus	14,67	73,35
968	Skruž horná TBV 5C 45x20x5	5,000	kus	30,18	150,90
969	Skruž stredová TBV 6A 45x30x5	5,000	kus	47,82	239,10
970	Prstenec vyrovnávací TBV 10A 39x6x5	5,000	kus	73,55	367,75
971	Koš kalový A 4/Z OC 38,5x60	5,000	kus	16,74	83,70

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
972	Osadenie poklopov s rámom do 50 kg	7,000	kus	12,52	87,64
973	Poklop šachtový kompozitný s tesnením, uzamykateľn D600 B 125KN	7,000	kus	58,23	407,61
974	Osadenie poklopov s rámom nad 50 do 100 kg	1,000	kus	15,21	15,21
975	Poklop šachtový kompozitný s tesnením ,uzamykateľný d 600 D 400KN	1,000	kus	111,61	111,61
976	Osadenie mreží liatinových s rámom do 50 kg	5,000	kus	12,52	62,60
977	Mreža pre vozovku s nálevkou	5,000	kus	63,60	318,00
978	Stúpadlá liatinové zapúšťacie s vysekaním otvoru v betóne	6,000	kus	2,26	13,56
979	Stupadlo šachtové vidlicové poplastované	6,000	kus	4,86	29,16
980	Osadenie Parschallovho žlabu z polypropylénu, P3 w=7,62 cm, max. Q= 55 l/s	1,000	kus	5,22	5,22
981	Parshalov žlab PZ3	1,000	kus	717,03	717,03
982	Osadenie objímok plastových na potrubí DN 300 do chraňičky	14,000	kus	4,88	68,32
983	Objímka klzná E 41, výš.41, šir.225 mm - 90 00 13	14,000	kus	16,10	225,40
984	Kotvy mechanické M 12 dl 160 mm pre ťažké kotvenie do ŽB s vyvrtaním otvoru na oisadenie stojana šúpatka	8,000	kus	4,75	38,00
985	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stien železobetónových	40,000	cm	0,49	19,60
986	Poplatok za uloženie vykopanej zeminy	205,661	m3	10,11	2 079,23
987	Presun hmôt pre potrubie z rúr plastových v otvorenom výkope(náklady rozptýliť do príslušných položiek)	315,405	t	5,50	1 734,73
988	Zhotovenie detailu, tesnenie rúr. prestupu tmelom a tkaninou do 200 mm (výtlaky z ČS)	3,000	kus	19,65	58,95
989	Živica injektážna proti vode - tmel nabobnavajúci	3,000	kg	17,63	52,89
990	Presun hmôt pre izolácie proti vode v objektoch výšky do 6 m(náklady rozptýliť do príslušných položiek)	0,001	t	0,50	0,00
991	Montáž tep. izolácie stien, doskami nastrelenie vonkajšie	10,612	m2	4,48	47,54
992	Doska izolačná Nobasil MPN hr.100mm 600x1000mm	10,612	m2	6,58	69,83
993	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m(náklady rozptýliť do príslušných položiek)	0,004	t	0,50	0,00
994	Montáž a dodávka drevenej chatky na naradie -121x121, v=189cm	1,000	kus	2 830,80	2 830,80
995	Presun hmôt pre chatku(náklady rozptýliť do príslušných položiek)	0,200	t	0,50	0,10
	Suma spolu SO 06-Odpad,obtok ČOV a merný objekt				46 288,69
	SO 07-Prístupová cesta a spevnené plochy				
996	Kosenie vo veget. období divoký porast stredne hustý	0,500	ha	711,04	355,52
997	Odstranenie krovín a stromov s koreňmi do 1000 m2	160,000	m2	0,86	137,60
998	Spálenie krovín a stromov priemeru do 100 mm pre akúkoľvek plochu	160,000	m2	0,32	51,20
999	Vyrúbanie stromov listnatých priemer do 300 mm	10,000	kus	16,97	169,70

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
1000	Odstránenie pŕov priemer do 300 mm	10,000	kus	7,41	74,10
1001	Spálenie pŕov priemeru 0,1-0,3 m	10,000	kus	6,54	65,40
1002	Odstránenie ornice s premiestnením do 100 m	1 441,542	m3	0,74	1 066,74
1003	Odkopávky pre cesty v horn. tr. 1-2 do 100 m3	77,350	m3	5,44	420,78
1004	Hlbenie šachtíet v horn. tr. 1-2 do 100 m3	0,200	m3	2,63	0,53
1005	Vodorovné premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4	445,730	m3	3,41	1 519,94
1006	Vodorovné premiestnenie do 3 km kmeňov list. do 30 cm	10,000	kus	10,46	104,60
1007	Vodorovné premiestnenie zemín schopných zúrodnenia 1000-2000 m	1 441,542	m3	1,77	2 551,53
1008	Nakladanie výkopku nad 100 m3 v horn. tr. 1-4	445,730	m3	6,12	2 727,87
1009	Nakladanie zeminy schopnej zúrodnenia	1 441,542	m3	0,94	1 355,05
1010	Násypy pre cestu a spevnené plochy z hornín súdržných zhutnených do 95% PS	445,730	m3	2,74	1 221,30
1011	Uloženie sypaniny na skládku	77,350	m3	0,49	37,90
1012	Uloženie ornice na skládky	1 441,542	m3	0,49	706,36
1013	Zásyp vsakovacieho rigola štrkopieskom	0,670	m3	2,94	1,97
1014	Štrkodrve 0-63	1,340	t	10,12	13,56
1015	Založenie lúčneho trávniká výševom v rovine	1 478,265	m2	0,27	399,13
1016	Osivo vojteška	51,739	kg	7,34	379,76
1017	Založenie parkového trávniká výševom v rovine	1 182,188	m2	0,65	768,42
1018	Založenie parkového trávniká výševom vo svahu 1:2-1:1	327,460	m2	1,25	409,33
1019	Zmes trávna parková sídlisková	52,838	kg	5,79	305,93
1020	Úprava pláne zárezov v horn. tr. 1-4 so zhutnením	397,124	m2	0,35	138,99
1021	Úprava pláne v násypoch so zhutnením	2 250,367	m2	0,35	787,63
1022	Rozprestretie ornice, sklon do 1:5 do 500 m2 hr. do 25 cm	175,880	m2	4,54	798,50
1023	(Rekultivácia-R)Rozprestretie ornice, sklon do 1:5 nad 500 m2 hr. do 15 cm (použitie zvyšnej ornice)	4 403,073	m2	0,39	1 717,20
1024	Rozprestretie ornice, sklon do 1:5 nad 500 m2 hr. do 20 cm	953,170	m2	0,53	505,18
1025	Rozprestretie ornice, sklon do 1:5 nad 500 m2 hr. do 30 cm	1 531,405	m2	0,69	1 056,67
1026	Svahovanie v zárezoch v horn. tr. 1-4	14,550	m2	1,37	19,93
1027	Svahovanie násypu	139,480	m2	1,21	168,77
1028	Rozprestretie ornice, sklon nad 1:5 do 500 m2 hr. do 20 cm	111,830	m2	2,93	327,66
1029	Rozprestretie ornice, sklon nad 1:5 do 500 m2 hr. do 30 cm	215,630	m2	6,41	1 382,19

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
1030	(R)Obrobenie pôdy kultivátorovaním v rovine	4 403,073	m2	0,04	176,12
1031	(R)Obrobenie pôdy vličením v rovine	4 403,073	m2	0,06	264,18
1032	(R)Obrobenie pôdy valcováním v rovine	4 403,073	m2	0,02	88,06
1033	(R)Úprava pôdy orbou hlbokou hl. 0,24-0,30 m do 5 ha do 5 st.	0,441	ha	147,71	65,14
1034	(R)Úprava pôdy orbou strednou hl. do 0,24 m do 5 ha do 5 st.	0,441	ha	102,57	45,23
1035	(R)Hnojenie kompostom, vitahumom, maštal. hnojom v rovine	13,209	t	14,62	193,12
1036	(R)Maštalný hnoj	13,209	t	349,60	4 617,87
1037	(R)Hnojenie umelým hnojivom na široko v rovine	0,220	t	195,45	43,00
1038	(R)Minerálne hnojivo NPK	0,220	t	1 298,33	285,63
1039	Základové pásy z betónu prostého tr. C25/30	2,100	m3	95,31	200,15
1040	Zhotovenie vrstvy z geotextílie v sklone do 1:5 šírka do 3 m	3 747,302	m2	0,56	2 098,49
1041	Geotextília separačne filtračná z PP s mechanickou odolnosťou 2,8kN	1 873,651	m2	1,64	3 072,79
1042	Geomreže stabilizačná dvojsová z PP s okami 30x30mm	1 873,651	m2	2,36	4 421,82
1043	Zhotovenie vrstvy z geotextílie v sklone do 1:1 šírka do 3 m (obsyp okolo ČOV)	134,000	m2	0,56	75,04
1044	Geomreže jednosové z PP s pevnosťou 43kN/m	134,000	m2	3,83	513,22
1045	Montáž a polozenie koľaje, bez koľajového lôžka a podvalov		m		
1046	Podklad z kameniva drveného so zhutnením frakcia 0-63 mm	526,849	m3	32,38	17 059,37
1047	Podklad zo štrkodrtie hr. 100 mm pod chodníky	80,734	m2	1,46	117,87
1048	Kryt betónový pod chatku v hr. 100 mm	2,250	m2	12,31	27,70
1049	Kryt cementobetónový vozoviek skupiny CB III hr. 200 mm	1 534,333	m2	20,68	31 730,01
1050	Kladenie betónovej dlažby pre chodcov do lôžka z kameniva ťaženého	78,484	m2	13,42	1 053,26
1051	Doska obkladová TBM 2-50 50x50x10	314,000	kus	4,89	1 535,46
1052	Montáž parkovacej zábrany, stĺpika prichyteného skrutkami	1,000	kus	15,63	15,63
1053	Závora ručne ovládaná , jednoduche zamykanie, rámeno z hliníka	1,000	kus	1 971,29	1 971,29
1054	Montáž a demontáž dočasného dopravného značenia, využívanie DZ počas vystavby	1,000	subor	2 610,24	2 610,24
1055	Osad. chodník. obrubníka betón. ležateho bez opory do lôžka z betónu tr. C 12/15	7,500	m	6,84	51,30
1056	Osad. chodník. obrubníka betón. stojateho s oporou do lôžka z betónu tr. C 12/15	113,443	m	6,92	785,03
1057	Obrubník chodníkový ABO 2-15 100x15x25	121,000	kus	6,35	768,35
1058	Lôžko pod obrubníky, krajníky, obruby z betónu tr. C 12/15	7,940	m3	82,52	655,21
1059	Dilat. škáry , rezanie cementobet. krytu priečne, pozdĺžne, kontr. š.4 mm, hl. 80 mm	358,400	m	5,35	1 917,44

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
1060	Dilat. škáty , tesnenie škár zálievkou za studena	358,400	m	3,75	1 344,00
1061	Povrazec tesniaci D=40mm	358,400	m	2,52	903,17
1062	Zálievka bitúmenová špárová	123,003	kg	1,25	153,75
1063	Osadenie betónových palisád-90, 18/18/90 cm, váha 50 kg/kus	4,000	kus	5,77	23,08
1064	Palisáda 90 Premac 18x18x90cm farba sivá	4,000	kus	17,80	71,20
1065	Presun hmôt pre pozemné komunikácie, kryt betónový(náklady rozptýliť do príslušných položiek)	1 892,516	t	0,50	946,26
	Suma spolu SO 07-Prístupová cesta a spevnené plochy				101 646,42
	SO 08-Oplotenie ČOV				
1066	Hĺbenie šachtiet v horn. tr. 1-2 do 100 m3	23,317	m3	2,63	61,32
1067	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	23,317	m3	2,49	58,06
1068	Uloženie sypaniny na skládku	23,317	m3	0,49	11,43
1069	Základové pátky z betónu prostého tr. C12/15	0,843	m3	81,32	68,55
1070	Osadzovanie stĺpkov plot. železob. so zabet. pátky bet. tr. C 12/15 do 0,15 m3	26,000	kus	15,84	411,84
1071	Vzpera plotová KZV 7-250 16x16x250	26,000	kus	23,06	599,56
1072	Osadzovanie stĺpkov plot. železob. so zabet. pátky bet. tr. C 12/15 do 0,30 m3	68,000	kus	31,98	2 174,64
1073	Stĺpik plotový KZV 5-280 18x18x280	55,000	kus	27,93	1 536,15
1074	Stĺpik plotový KZV 6-280 18x18x281,5	13,000	kus	23,06	299,78
1075	Osadzovanie stĺpkov plotových oceľ. so zabetónovaním bet. tr. C 12/15	3,000	kus	31,98	95,94
1076	Rúrky oceľ. bezošvé 11353.1 d 57 mm hr.steny 5,0 mm	8,400	m	20,25	170,10
1077	Osadenie plotových dosiek 300/50/3000 mm	28,000	kus	8,42	235,76
1078	Doska podhrabova 3000x300x50mm	28,000	kus	30,10	842,80
1079	Poplatok za uloženie vykopanej zeminy	23,317	m3	10,11	235,73
1080	Presun hmôt pre oplotenie, rôzne monol. v. do 3 m(náklady rozptýliť do príslušných položiek)	78,348	t	0,50	39,17
1081	Montáž oplotenia, pletivom, výšky do 1,6 m	195,320	m	1,21	236,34
1082	Sieť drôtená pozinkovaná 11343 oko 50mm, priem. drôtu 2,5mm š. 1,6m, poplastovaná	312,512	m2	5,44	1 700,07
1083	Montáž oplotenia, osiatým drôtom, výšky do 2,0 m	585,960	m	0,32	187,51
1084	Drôt ostnaný pozink. 4 špicový 2,5mm,poplastovaný	55,256	kg	12,13	670,26
1085	Montáž napínacieho drôtu	585,960	m	0,45	263,68
1086	Drôt pozinkovaný mäkký 11300 d3,15 mm,poplastovaný	45,705	kg	12,13	554,40
1087	Montáž vrátok,	1,000	kus	51,20	51,20

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
1088	Vrátka z ocelových rúrok 100x205	1,000	kus	295,01	295,01
1089	Montáž vrát výšky 2000 x šírky 3300 mm	1,000	kus	78,57	78,57
1090	Vráta z ocelových rúrok 330x205	1,000	kus	574,95	574,95
1091	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v obj. výšky do 6 m(náklady rozptýlit' do príslušných položiek)	0,855	t	4,50	3,85
	Suma spolu SO 08-Oplotenie ČOV				11 456,67
	SO 09-Stuďňa užítkovej vody-stuďňa				
1092	Čerpanie vody do 10m do 100 l/min	240,000	hod	3,16	758,40
1093	Pohotovosť čerpacej súpravy do 10 m do 100 l/min	10,000	deň	2,78	27,80
1094	Hĺbenie šachtiet v horn. tr. 1-2 nad 100 m3	17,053	m3	2,63	44,85
1095	Hĺbenie šachtiet v horn. tr. 3 nad 100 m3	48,536	m3	5,74	278,60
1096	Príplatok za lepivosť horniny tr.3	14,561	m3	0,57	8,30
1097	Hĺbenie šachtiet v horn. tr. 4 nad 100 m3	65,588	m3	6,96	456,49
1098	Príplatok za lepivosť horniny tr.4	19,676	m3	0,57	11,22
1099	Hĺbenie šachtiet v horn. tr.4 ručné do 1,00 m2 pôdorys. plochy	0,385	m3	7,04	2,71
1100	Zhotovenie rozopretia stien hnaného paženia hĺbka do 8 m	131,176	m3	4,90	642,76
1101	Tyč ocelová I S235JR G2,H,C (11 375) označenie prierezu 200	2,405	t	1 590,00	3 823,95
1102	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 8 m	131,561	m3	0,60	78,94
1103	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	131,561	m3	2,49	327,59
1104	Uloženie sypaniny na skládke	131,561	m3	0,49	64,46
1105	Rezanie ocel. štetovnic prične na skládke pre steny baran.	27,733	kus	137,08	3 801,64
1106	Rezanie otvorov v ocel. štetovniciach pre steny baranené	27,733	kus	9,60	266,24
1107	Nastavenie ocel. štetovnic z terénu do 10 m pre steny baran.	128,128	m2	21,93	2 809,85
1108	Zabaranenie ocel. štetovnic z terénu dĺžky do 8 m	128,128	m2	13,71	1 756,63
1109	Štetovnica VL 604	7,916	t	590,54	4 674,71
1110	Vytiahnutie ocel. štetovnic do 12 m zabar. do 2 rokov do 8 m	128,128	m2	93,22	11 944,09
1111	Osadenie pláštá studne z betónových skruží dielcových vnút. priemer 2,3 m	8,000	m	71,94	575,52
1112	Prefabrikáty pre studňu DN/ID2320mm (DN/OD2560mm), v=1m	8,000	kus	1 192,76	9 542,08
1113	Príplatok za ďalší 1 m hĺbky studne nad 4 m vnútorný priemer 2,3 m	4,000	m	0,32	1,28
1114	Osadenie prefabrikovanej krycej dosky	1,000	ks	119,05	119,05
1115	Prefabrikovaná krycia doska hr.=180mm ,B125, s 2x otvory pre poklop,DN/OD2560mm	1,000	kus	2 654,84	2 654,84

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
1116	Obsyp vodárenskej studne zo štrkopiesku triedeného 32-63 mm	70,291	m3	27,01	1 898,56
1117	Tesnenie vodárenskej studne so zhutnením z ílu	18,242	m3	27,69	505,12
1118	Vankúš pod základy z kameniva hrubého drveného 16-63 mm	5,577	m3	44,88	250,30
1119	Základové dosky z betónu prostého tr. C 20/25 cement portlandský	1,149	m3	92,24	105,98
1120	Debnenie zákl. dosák plochy zaoblené	4,596	m2	11,81	54,28
1121	Priplatok k debneniu za zakrivenie základových dosiek priemeru do 7,5 m	4,596	m2	1,96	9,01
1122	Debnenie základových dosiek, odstránenie	4,596	m2	3,90	17,92
1123	Zhotovenie prestupu v stene hr.120mm studne	0,240	m	34,53	8,29
1124	Ťmel proti vode nabobnavajúci	1,500	kg	3,36	5,04
1125	Kladenie neteseného potrubia z betónových rúr DN 500	1,000	m	35,32	35,32
1126	Rúra TBP 2-15 15x100x2,8	1,000	kus	30,35	30,35
1127	Osadenie poklopov liatinových, ocelových s rámom nad 50 do 100 kg	2,000	kus	4,96	9,92
1128	Poklop studňový z nerez 400x400mm s tesnením a zámkom	1,000	kus	113,23	113,23
1129	Poklop studňový 600x600 nerezový s vetráním a zámkou	1,000	kus	249,11	249,11
1130	Výčistenie nádrží, čistiarí, žlabov, kanálov v. do 3,5 m	4,225	m2	1,81	7,65
1131	Priplatok za vyčistenie priestorov v. nad 3,5 m	4,225	m2	0,79	3,34
1132	Kotvy mechanické M 10 dl 110 mm pre ťažké kotvenie do betónu, ŽB s vyvŕtáním otvoru	16,000	kus	4,75	76,00
1133	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stien železobetónových	72,000	cm	0,49	35,28
1134	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 80 mm do stien železobetónových	12,000	cm	0,68	8,16
1135	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 150 mm do stien železobetónových	12,000	cm	1,21	14,52
1136	Poplatok za uloženie vykopanej zeminy	131,561	m3	10,11	1 330,08
1137	Presun hmôt pre studne a čerpanie vody(náklady rozptýliť do príslušných položiek)	231,338	t	0,50	115,67
1138	Potrubie vod. z ocel. rúrok závit. pozink. 11353 DN 100	8,000	m	111,58	892,64
1139	Koleno 90° pozinkované DN 4" (DN/ID100mm)	1,000	kus	30,04	30,04
1140	Nátrubok pozinkovaný DN 4" (DN/ID100mm)	1,000	kus	30,04	30,04
1141	Spojka hadice 110	1,000	kus	1,55	1,55
1142	Viečko nasávacej spojky 110	1,000	kus	2,43	2,43
1143	Presun hmôt pre vnút. vodovod v objektoch výšky do 6 m(náklady rozptýliť do príslušných položiek)	0,132	t	0,50	0,07
1144	Montáž zábradlia rovného z rúrok na ocel. konšt. nad 45 kg	3,600	m	9,19	33,08
1145	Ocelové konštrukcie - zabradlie	49,090	kg	3,64	178,69

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
1146	Montáž podlahových konštrukcií roštov zvrátním	90,123	kg	0,87	78,41
1147	Ocelové konštrukcie - nosník pre podlahu a ukotvenie čerpadla	51,623	kg	3,64	187,91
1148	Rošt nerezový typu P 33x33 -30x2 rozmerov 1000x875mm	2,000	kus	344,07	688,14
1149	Montáž rebríka do muriva	1,200	m	11,32	13,58
1150	Ocelové konštrukcie - rebrík	20,749	kg	3,64	75,53
1151	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m(náklady rozptyliť do príslušných položiek)	0,135	t	0,50	0,07
	Suma spolu SO 09-Stuďňa užítkovej vody-stuďňa				51 767,31
	SO 09-Stuďňa užítkovej vody-vodovodná prípojka s vodáreničkou				
1152	Vytýčenie trasy vodovodu, kanalizácie v rovine	0,060	km	4 044,00	242,64
1153	Čerpanie vody do 10m do 500 l/min	72,000	hod	3,74	269,28
1154	Pohotovosť čerpacej súpravy do 10m do 500 l/min	3,000	deň	3,54	10,62
1155	Hĺbenie rýh šírka do 2m v horn. tr. 1-2 do 100 m3	37,848	m3	2,66	100,68
1156	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 do 100 m3	25,386	m3	5,74	145,72
1157	Príplatok za lepiivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	7,616	m3	0,57	4,34
1158	Hĺbenie šachtiet v horn. tr.3 ručné do 2,5 m2 pôdorys. plochy	0,769	m3	5,74	4,41
1159	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	77,359	m2	2,54	196,49
1160	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	77,359	m2	1,23	95,15
1161	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 nad 1 m do 2,5 m	64,003	m3	0,60	38,40
1162	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	28,219	m3	1,31	36,97
1163	Uloženie sypaniny na skládku	28,219	m3	0,61	17,21
1164	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachtiet alebo okolo objektu	35,784	m3	2,94	105,20
1165	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	17,979	m3	13,61	244,69
1166	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-4 UBII	17,979	m3	19,87	357,24
1167	Ťaivody z flexibilného potrubia DN 80 so štrkopieskovým lôžkom a obsypom	55,620	m	5,62	312,58
1168	Lôžko pod potrubie, sfoky v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého	5,096	m3	43,21	220,20
1169	Kladenie netesneného potrubia z betónových rúr DN 500	2,000	m	6,66	13,32
1170	Rúra TBP 2-50 50x100x5	2,000	kus	37,53	75,06
1171	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetylenových d 40	3,100	m	0,33	1,02
1172	Rúrka tlaková PP d 40x 3,7x6000 ťažká	0,517	kus	1,54	0,80
1173	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetylenových d 50	35,000	m	0,42	14,70

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
1174	Rúrka tlaková PP d 50x 4,6x6000 ťažká	5,833	kus	2,25	13,12
1175	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetylénových d 63	28,400	m	0,48	13,63
1176	Rúrka tlaková PP d 63x 5,8x6000 ťažká	4,733	kus	3,39	16,04
1177	Rúra pre rozvody vody z PP-R, PN16, d 25x3,5x4000 mm - PPR 21 01 35	0,100	m	0,58	0,06
1178	Rúra pre rozvody vody z PP-R, PN16, d 40x5,5x4000 mm - PPR 21 01 45	0,100	m	2,25	0,23
1179	Koleno PP-R 45° d 40 mm - PPR 220105	1,000	kus	1,31	1,31
1180	Koleno PP-R 45° d 50 mm - PPR 220106	2,000	kus	1,91	3,82
1181	Koleno PP-R 45° d 63 mm - PPR 220107	2,000	kus	4,32	8,64
1182	Koleno PP-R 90° d 40 mm - PPR 220205	2,000	kus	0,96	1,92
1183	Koleno PP-R 90° d 50 mm - PPR 220206	2,000	kus	1,81	3,62
1184	Koleno PP-R 90° d 63 mm - PPR 220207	3,000	kus	3,12	9,36
1185	Koleno PP-R 90° MZV d 20x3/4" - PPR 270504	1,000	kus	13,06	13,06
1186	T - kus jednoznačný PP-R d 40 - PPR 230205	1,000	kus	1,51	1,51
1187	T - kus jednoznačný PP-R d 63 - PPR 230207	1,000	kus	4,24	4,24
1188	T - kus redukovaný d 40x25x40 - PPR 230317	1,000	kus	17,02	17,02
1189	T - kus redukovaný d 63x40x63 - PPR 230323	1,000	kus	18,53	18,53
1190	Nátrubok d 50 mm - PPR 240106	1,000	kus	121,07	121,07
1191	Redukcia d 63/32 mm - PPR 240211 s von.zavítom d63 a vnút.závít d32	1,000	kus	45,05	45,05
1192	Redukcia d 63/50 mm - PPR 240213 s von.zavít.d63 a vnút.zavít.d50	1,000	kus	45,51	45,51
1193	DG - prechodka MZV 32x1" - PPR 27 04 09	1,000	kus	4,37	4,37
1194	DG - prechodka MZV 40x5/4" - PPR 27 04 10	1,000	kus	10,73	10,73
1195	DG - prechodka MZV 63x2" - PPR 27 04 12	3,000	kus	21,26	63,78
1196	Vsuvka nerezová rúrková 1" s von. zavítmí	3,000	kus	7,11	21,33
1197	Montáž ventilov odvzdušňovacích závitových na vonkajších radoch DN 25	2,000	kus	1,16	2,32
1198	Ventil odvzdušňovací a zavzdušňovací závitový 7040, DN 25/1" - 17 10 41	2,000	kus	70,07	140,14
1199	Montáž vodovodných ventilov hlavných pre prípojky DN 32	2,000	kus	7,48	14,96
1200	Ventil priamy PP-R d 40x5/4" - PPR 25 01 14	2,000	kus	23,54	47,08
1201	Montáž vodovodných posúvačov v šachte s ručným kolieskom DN 40	1,000	kus	10,50	10,50
1202	Ventil priamy PP-R d 50x6/4" - PPR 25 01 15	1,000	kus	33,05	33,05
1203	Montáž vodovodných ventilov DN 50	1,000	kus	11,23	11,23

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesia, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
1204	Guľový nerezový ventil dn1"	1,000	kus	33,11	33,11
1205	Montáž spätných ventilov DN 50	1,000	kus	10,05	10,05
1206	Ventil spätný nerezový natrubkový DN 2"	1,000	kus	29,54	29,54
1207	Montáž filtra mechanického DN50 s ventilom 3/4" a hadicou	1,000	kus	4,84	4,84
1208	Hadica gumová stud. voda čierna dn 3/4"	2,000	m	1,13	2,26
1209	Filter mechanický DN2" s manometrom a vypúšťacím ventilom DN3/4"	1,000	kus	2 031,59	2 031,59
1210	Preplachovanie a dezinfekcia vodovodného potrubia DN 40-70	64,200	m	3,44	220,85
1211	Tlaková skúška vodovodného potrubia DN do 80	64,200	m	0,75	48,15
1212	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia DN do 300	2,000	kus	210,68	421,36
1213	Poplatok za uloženie vykopanej zeminy	28,219	m3	12,50	352,74
1214	Presun hmôt pre potrubie z rúr plastových v otvorenom výkope(náklady rozptýliť do príslušných položiek)	55,271	t	5,50	303,99
1215	Montáž čerpadla vodovodného ponorného s výkonom do 120 l/min bez potrubia a príslušenstva	1,000	kus	63,73	63,73
1216	Čerpadlo ponorné o parametroch :	1,000	kus	4 459,79	4 459,79
1217	Montáž tlakových nádrží stojatých, ostatných typov 500 l	1,000	kus	111,73	111,73
1218	Nádoba tlaková 500 l s príslušenstvom:	1,000	kus	1 293,01	1 293,01
1219	Montáž prírubových spojov do PN 16 DN 200	4,000	kus	8,76	35,04
1220	Nerezová príruha plochá točivá DN200 s vnút.závitom DN2"	4,000	kus	34,46	137,84
1221	Montáž potrubia z nehrdzavejúcej ocele tr. 17 57 x 3	8,000	m	15,87	126,96
1222	Nátrubok nerezový prívarovací 2"	1,000	kus	74,09	74,09
1223	Vsuvka nerezová 2" s von. závitmi	2,000	kus	38,05	76,10
1224	Koleno nerezové 90° 2"	2,000	kus	11,02	22,04
1225	Šróbenie s plochým tesnením nerezové 2" s von a vnút. závitom	1,000	kus	48,63	48,63
1226	T-kus nerezový DN2"x2"x1"	1,000	kus	57,12	57,12
	Suma spolu SO 09-Stuďňa užítkovej vody-vodovodná prípojka s vodármickou				13 168,51
	SO 09-Stuďňa užítkovej vody -elektroinštalácia				
1238	Škatuľa KR D68, rozvodka kruhová , vrátane zapojenia	3,000	ks	1,95	5,84
1239	Škatuľa KR rozvodka KU 68-1903, D75x42	3,000	ks	3,86	11,58
1240	Kábel 750V uložený v zemnom výkope CYKY 4x1,5	50,000	m	1,06	52,80
1241	Kábel Cu jadro 750V CYKY-J 4x1,5	50,000	m	1,41	70,40
1242	Kábel 750V uložený v zemnom výkope CYKY 5x1,5	50,000	m	1,10	55,00

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesia, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
1243	Kábel Cu jadro 750V CYKY -J5x1,5	50,000	m	1,72	85,80
1244	K8bel 750V uložený v zemnom výkope CYKY 5x2,5	40,000	m	1,29	51,48
1245	Kábel Cu jadro 7250V CYKY-J5x2,5	40,000	m	2,31	92,40
1246	Ukončenie káblov celoplastových smršť.záklopkou do 5x4	4,000	ks	6,86	27,46
1247	P/Dokončovacie práce na rozvádzačoch	1,000	ks	391,94	391,94
1248	Hladinový komplet pre ponorné čerpadlá 4-6,3A	1,000	ks	338,39	338,39
1249	Prepojenie pomocných obvodov	8,000	hod	28,48	227,83
1250	Chránič prúdový 4-pol (2MD)-25/4/003	1,000	ks	44,42	44,42
1251	Škatuľa KO 125, odbočovacia hranatá bez zapojenia	2,000	ks	4,92	9,83
1252	Škatuľa KO odbočovacia AK 150 T, žltá 150x150x70	2,000	ks	7,11	14,21
1253	Viečko AK/TD 150, pod omietku biele (na výmenu)	2,000	ks	1,69	3,39
1254	P/Ekvipotenciálna svorkovnica-pripojenie	2,000	ks	26,54	53,09
1255	Svorkovnica ochranná 7x16mm2, l=59mm, PE-KS(7P)	2,000	ks	7,85	15,71
1257	Lišta prístrojová, oceľová, TSS 15/1	2,000	ks	3,18	6,36
1258	Ochranné pospojovanie vodičom Cu 4-16mm2, volne uložené	2,000	m	1,14	2,29
1259	Vodič CY 25 lano, zel/žlté	2,000	m	4,69	9,37
1260	Rúrka ohybná PVC pod omietkou 23mm	2,000	m	1,77	3,54
1261	Rúrka el-inšt PVC ohybná FXP 25 IEC, pancierová	2,000	m	0,88	1,76
1262	Svorka bleskozvodná nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	2,000	ks	3,45	6,91
1263	Svorka ST 03, na vodovodné potrubie D1"	2,000	ks	2,08	4,16
1264	Elektroinštalčná rúrka závitová	12,000	m	2,33	27,98
1265	Elektroinštalčná rúrka závitová , čierna	2,000	ks	88,59	177,19
1266	Hlbenie kábelovej ryhy 40cm širokej, 80cm hlbkej, v tr.3	30,000	m	9,34	280,17
1267	Zriadenie kábelového lôžka z piesku vrstvy 10cm a beton. doskami	30,000	m	5,05	151,47
1268	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie PVC do š=22cm	30,000	m	0,67	20,13
1269	Výstražná fólia červená	30,000	m	0,17	4,95
1270	Ručný zásyp nezap.kábelovej ryhy bez zhutnenia zeminy, 40x80cm	30,000	m	2,84	85,14
1271	Provizórna úprava terénu tr.3	30,000	m	2,50	74,91
1272	Podružný materiál	1,000	kpl	64,74	64,74
1273	Drobné elektroinštalčné práce	25,000	hod	25,89	647,35

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
1274	Východzia revízia elektro a vypracovanie správy	16,000	hod	32,37	517,97
	Suma spolu SO 09-Stuďňa užítikovej vody -elektroinštalácia				3 637,96
	SO 10.1-VN elektrická prípojka				
1275	Montáž stupačky na betónový stôžiar, montáž na stôžiar	15,000	kus	6,26	93,89
1276	Stupačka na betónový stôžiar so strmeňom, PNE 34 8601-16	15,000	kus	23,83	357,39
1277	Montáž úsekového odpojovača na jestvujúci stôžiar	1,000	kus	288,10	288,10
1278	Odpojovač UVEI 25/400, PPN POD VED., BS 10,5m 2. RAD + SL30 + KG (VSD)	1,000	kus	2 258,73	2 258,73
1279	Montáž nosného izolátorového reťazca, pre 22 a 35 kV vedenie, vrát. nosných, kotevn. svoriek a kot. reťazcov,	3,000	kus	97,11	291,32
1280	Izolátor VN keramický závesný, VZL 50/435	3,000	kus	43,86	131,57
1281	Svorka kotevná strmeňová, 144110.1	3,000	kus	15,24	45,71
1282	Montáž prúdového spoja skrutkovou svorkou do 95 mm2	3,000	kus	14,06	42,17
1283	Svorka Cu prúdová odbočná	3,000	kus	7,69	23,07
1284	Ukončenie vodiča v kotvej svorke úsekového odpojovača	3,000	kus	26,54	79,63
1285	Montáž, ochranné pospojovanie na povrch, FeZn pás do 120mm2, vrátane svoriek upevnenia, bez náteru	20,000	m	5,31	106,26
1286	Montáž uzemňovacieho vedenia v zemi, FeZn pás do 120mm2, spojenie svorkami	30,000	m	3,53	105,93
1287	Plochá uzemňovacia (FeZn) páska 30x4	48,000	kg	4,60	220,70
1288	Upínací nerezový pás 1301304 : HASMA	8,000	kus	4,68	37,40
1289	Montáž bleskozvodnej svorky nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	11,000	kus	3,45	37,99
1290	Svorka pre uzemňovacie tyče D25 (FeZn) : SJ 02 (4xM8)	5,000	kus	2,57	12,87
1291	Svorka odbočná, spojovacia (FeZn) : SR 02, pre uzemňovacia páska 30x4 (4xM8) matice s podložkami	5,000	kus	1,46	7,32
1292	Montáž zemniacej tyče (ZT) do 2m, zarazenie do zeme, pripojenie vedenia	6,000	kus	19,68	118,07
1293	Tyč uzemňovacia plná (FeZn) : ZT 2m (D25)	6,000	kus	34,52	207,11
1295	Montáž ochrannej lišty do 2m, drevenej, alebo plastovej	1,000	kus	4,58	4,58
1296	Ochranná lišta drevená, 1700/70/30	1,000	kus	6,09	6,09
1297	Jama pre nepátkovaný stôžiar, jednoduchý J, na rovine, do 10m, zemina tr.4	1,000	kus	91,15	91,15
1298	Betónový základ z prostého betónu do debnenia	3,000	m3	194,21	582,62
1299	Zásyp jamy, zemina tr.3-4	1,000	kus	13,98	13,98
1300	Kábové ryhy šírky 35, hĺbky 70 [cm], zemina tr.4	30,000	m	13,88	416,46
1301	Zásyp ryhy šírky 35, hĺbky 70 [cm], zemina tr.4	30,000	m	3,10	93,06
1302	Provizórna úprava terénu, zemina tr.4	10,000	m2	3,41	34,10

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
1303	PPV (pomocné a podružné výkony)	1,000	kpl	145,11	145,11
1304	Podružný materiál	1,000	kpl	89,88	89,88
1305	Stratné	1,000	kpl	4,60	4,60
1306	Odborná prehliadka a odborná skúška	18,000	hod	28,48	512,62
1307	Úradná skúška (TISR)	18,000	hod	32,373	582,71
	Suma spolu SO 10.1-VN elektrická prípojka				7 042,19
	SO 10.2-Trafostanica s VN prívodom				
1308	Montáž ochrannej rúrky (plast-PE, novodur a pod) uložená pevne (d100)mm	20,000	m	2,72	54,34
1309	Chránička PE-LD kábelová ohybná 002128 : KSX 90, čierna	15,000	m	8,39	125,90
1310	Chránička PE-LD kábelová ohybná 036921 : KSX 110, čierna	5,000	m	18,01	90,04
1311	Montáž ľahkej konzoly (OEG 34-8613) s 2 podporami (OEG 34-8610) 2 vzperami (OEG 34-8611), bez izolát., na	1,000	kus	32,37	32,37
1312	Konzola ľahká pozinkovaná, L 3000, PNE 34 8601-01	1,000	kus	327,28	327,28
1313	Montáž odbočnej konzoly, bez izolátorov, na jestvujúci stožiar (OEG 34-8616)	1,000	kus	11,00	11,00
1314	Konzola odbočna pozinkovaná, 1800, PNE 34 8601-07	1,000	kus	136,87	136,87
1315	Priechodka RST D7	4,000	kus	3,39	13,55
1316	Čiapka PE 220 čierna + otvor k stožiarom EPV	2,000	kus	4,05	8,10
1317	Montáž betónového VN stožiara 9-12m/3-10kN, bez výstroja, jednoduchý	2,000	kus	110,31	220,62
1318	Predpätý betónový stožiar : EPV/PBS 10,5/3, výška nad zemou 8,8m, vrcholová sila 3kN	1,000	kus	456,83	456,83
1319	Predpätý betónový stožiar : EPV/PBS 10,5/20, výška nad zemou 8,6m, vrcholová sila 20kN	1,000	kus	1 502,45	1 502,45
1320	Montáž vodiča vonkajšieho vedenia do 70 mm2, bez priebežných väzov a spojok	0,360	km	466,09	167,79
1321	Lano ocelovohliníkové AlFe prierez 42/7 mm2	61,800	kg	11,51	711,07
1322	Montáž podperného izolátora (VPA)	3,000	kus	6,35	19,04
1323	Izolátor VN keramický podperný, VPA 180/0,8a	3,000	kus	25,05	75,14
1324	Montáž nosného izolátorového reťazca, pre 22 a 35 kV vedenie, vrát. nosných, kotevn. svoriek a kot. reťazcov,	6,000	kus	97,11	582,65
1325	Izolátor VN keramický závesný, VZL 50/435	6,000	kus	56,85	341,09
1326	Svorcka kotevná strmeňová, 144110.1	6,000	kus	7,69	46,13
1327	Montáž prúdového spoja skrutkovou svorkou do 50 mm2	9,000	kus	16,18	145,63
1329	Svorcka odbočná C - 611209	6,000	kus	4,79	28,71
1330	Ukončenie Cu, Al drôtu, lana na prístroji, zapojenie 1x70 mm2	6,000	kus	7,33	43,96
1331	Oko kábelové lisovacie Al piné : 70x12 ALU-F-V (70mm2/M12) pocinované	8,000	kus	1,79	14,34

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
1332	Ukončenie Cu, Al drôtu, lana na prístroji, zapojenie 1x120 mm2	8,000	kus	8,90	71,19
1333	Oko káblové lisovacie Al plné : 120x16 ALU-F-V (120mm2/M16) pocínované	8,000	kus	3,39	27,10
1334	Montáž vložky poisikovej, nožová do 500V	6,000	kus	2,59	15,51
1335	Poisiková vložka nožová 500V-AC (veľkosť 1) - OEZ:40434 : PNA1 50A gG	3,000	kus	7,24	21,71
1336	Poisiková vložka nožová 500V-AC (veľkosť 1) - OEZ:40437 : PNA1 100A gG	3,000	kus	6,37	19,11
1337	Montáž, spodok poisikový VN 1-pól vonkajší 22kV	3,000	kus	34,12	102,37
1338	Poisikový spodok PS-E 25/100 s obmedzovačom prepätia 3EK7 1-pól.	3,000	kus	286,29	858,86
1339	Montáž vložky poisikovej VN 6-35kV, 2-100A	3,000	kus	13,67	41,02
1340	Poisika VN 24kV 6,3A, EFEN 67240.0069	3,000	kus	175,97	527,90
1341	Montáž transformátora na stožiarovú stanicu do 160kVA	1,000	kus	143,65	143,65
1342	Transformátor olejový, aTOHn 299/22, Ecodesign, 22/0,42kV, 100kVA	1,000	kus	8 950,02	8 950,02
1343	Montáž stožiarovej trafostanice 22-35kV na bet stožiar	1,000	kus	323,68	323,68
1344	Stožiarová trafostanica betónová 1-stĺpová, TSS-1V	1,000	kus	3 004,88	3 004,88
1345	Montáž skrine rozvádzača na konštrukciu	1,000	kus	54,37	54,37
1346	Skríňa pre rozvádzač RST, SVS-V	1,000	kus	1 738,64	1 738,64
1347	Montáž rozvádzača do skrine	1,000	kus	69,92	69,92
1348	Rozvádzač RST - 0416/4553 P2, 2x3xMTP100/5A, 0/5	1,000	kus	4 505,62	4 505,62
1349	Montáž, svorka na trafo	4,000	kus	8,46	33,84
1350	Svorka na trafo fázová M20 1-vodič	3,000	kus	73,43	220,28
1351	Svorka na trafo neutrál M20 1-vodič	1,000	kus	76,11	76,11
1352	Montáž, kábel Cu 1kV uložený pevne 1-YY (CYKY) 1x120	40,000	m	3,10	124,08
1353	Kábel Cu : NYY-J 1x120 lano (RM) zel/žltý	10,000	m	34,17	341,66
1354	Kábel Cu : NYY-O 1x120 lano (RM) čierny	30,000	m	34,11	1 023,33
1355	Montáž, kábel Al 22kV silový voľne uložený AXEKCY 1x70	10,000	m	1,68	16,83
1356	Vodič izolovaný Amo 22kV/1x70	10,000	m	4,85	48,51
1357	Montáž, ochranné pospojovanie na povrch, FeZn pás do 120mm2, vrátane svoriek upevnenia, bez náteru	20,000	m	5,31	106,26
1358	Montáž uzemňovacieho vedenia v zemi, FeZn pás do 120mm2, spojenie svorkami	70,000	m	3,53	247,17
1359	Plochá uzemňovacia (FeZn) páska 30x4	66,500	kg	4,60	305,77
1360	Montáž, ochranné pospojovanie na povrch, AlMgSi drôt D8mm, vrátane svoriek upevnenia, bez náteru	10,000	m	3,10	31,02
1361	Kruhový bleskozvodný (AlMgSi) drôt D8	1,400	kg	10,29	14,40

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
1362	Upínací nerezový pás 1301304 : HASMA	8,000	kus	4,68	37,40
1363	Montáž bleskozvodnej svorky do 2 skrutiek (SS,SP1,SR 03)	10,000	kus	3,45	34,54
1364	Svorka uzemňovacia (FeZn) : SR 03 C, spojenie kruhových vodičov a pásoviny (2xM8) mosadzné matice	10,000	kus	1,46	14,63
1365	Montáž bleskozvodnej svorky nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	26,000	kus	3,45	89,80
1366	Svorka pre uzemňovacie tyče D25 (FeZn) : SJ 02 (4xM8)	16,000	kus	2,57	41,18
1367	Svorka odbočná, spojovacia (FeZn) : SR 02, pre uzemňovaciu pásku 30x4 (4xM8) matice s podložkami	10,000	kus	1,46	14,63
1368	Montáž zemniacej tyče (ZT) do 2m, zarazenie do zeme, pripojenie vedenia	16,000	kus	19,68	314,86
1369	Tyč uzemňovacia plná (FeZn) : ZT 2m (D25)	16,000	kus	34,52	552,29
1370	Montáž ochrannej lišty do 2m, drevenej, alebo plastovej	2,000	kus	4,58	9,15
1371	Ochranná lišta drevená, 1700/70/30	2,000	kus	6,09	12,19
1372	Jama pre nepätkový stožiar, jednoduchý J, na rovine, do 10m, zemina tr.4	2,000	kus	91,15	182,29
1373	Betónový základ z prostého betónu do debnenia	6,000	m3	194,21	1 165,23
1374	Zásyp jamy, zemina tr.3-4	2,000	kus	13,98	27,96
1375	Kábové ryhy šírky 55, hĺbky 80 [cm], zemina tr.4	30,000	m	21,47	644,16
1376	Zásyp ryhy šírky 55, hĺbky 80 [cm], zemina tr.4	30,000	m	5,31	159,39
1377	Provizórna úprava terénu, zemina tr.4	15,000	m2	3,41	51,15
1378	PPV (pomocné a podružné výkony)	1,000	kpl	304,52	304,52
1379	Podružný materiál	1,000	kpl	513,66	513,66
1380	Stratné	1,000	kpl	95,12	95,12
1381	Odborná prehliadka a odborná skúška	32,000	hod	28,48	911,33
1382	Úradná skúška (TISR)	30,000	hod	32,37	971,19
	Suma spolu SO 10.2-Trafostanica s VN prívodom				34 366,38
	SO 11-NN elektrická prípojka k COV				
1369	Kábel 750V uložený v zemi a v chráničke NAVY 4x50	50,000	m	2,72	135,85
1370	Kábel AI jadro 750V NAVY -J 4x50	50,000	m	8,46	422,95
1371	Montáž , demontáž prístrojovej vložky do 100kg	2,000	ks	129,47	258,94
1372	P/Dokončovacie práce na rozvádzačoch	2,000	ks	194,21	388,41
1373	Kompenzačný rozvádzač 100kVAr	1,000	ks	5 190,34	5 190,34
1374	Poistková prípojková skriňa SPP2 BIII	1,000	ks	48,32	48,32
1375	Vedenie uzemňovacie v zemi FeZn do 120mm2, vrátane svoriek	10,000	m	6,00	59,95

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
1376	Pasovina FeZn 30x4	15,000	kg	4,53	67,98
1377	Výkonová poisťka PN00-100gG	3,000	ks	3,72	11,15
1378	Hilbenie kábelovej ryhy 40cm šírkej,80cm hĺbokej, v tr.3	50,000	m	9,34	466,95
1379	Zatiahnutie laana do kábelovej chráničky	15,000	m	3,88	58,25
1380	Zriadenie kábelového lôžka z piesku vrsty 10cm a beton. doskami	50,000	m	5,05	252,45
1381	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie PVC do ryhy š=22cm	50,000	m	0,67	33,55
1382	Výstražnáfolia červená	50,000	m	0,17	8,25
1383	Káblové prestupy v pretlačovaných otvoroch z PP rúr do 110mm	10,000	m	65,38	653,84
1384	PP rúry tlakové PN20 110x18,3xL	12,000	m	3,39	40,66
1385	Ručný zásyp nezap.kábelovej ryhy bez zhutnenia zeminy, 40x80cm	50,000	m	2,84	141,90
1386	Provizórna úprava terénu tr.3 zeminy	50,000	m	2,50	124,85
1387	Podružný materiál	1,000	kpl	64,74	64,74
1388	Drobné elektroinštalačné práce	50,000	hod	25,89	1 294,70
1389	Vychodzia revízia elektro a vypracovanie správy	16,000	hod	32,37	517,97
	Suma spolu SO 11-NN elektrická prípoja k ČOV				10 242,00
	SO 12-Kanalizačná sieť Rochovce				
1405	Vytýčenie trasy vodovodu, kanalizácie v rovine	2,565	km	44,65	114,53
1406	Vyrúbanie stromov ihličnatých priemer do 500 mm	3,000	kus	117,17	351,51
1407	Odstránenie pňov priemer do 500 mm	3,000	kus	22,33	66,99
1408	Spálenie pňov priemeru 0,3-0,5 m	3,000	kus	16,40	49,20
1409	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva drv. hr. 100-200 mm, do 200 m2	525,900	m2	1,37	720,48
1410	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva drv. hr. 300-400 mm, nad 200 m2	1 716,900	m2	2,42	4 154,90
1411	Frézovanie živ. krytu hr. do 50 mm, š. nad 750 mm alebo nad 500 m2, bez prekážok	4 104,570	m2	2,98	12 231,62
1412	Frézovanie živ. krytu hr. do 60 mm, š. nad 750 mm alebo nad 500 m2, bez prekážok	795,200	m2	4,62	3 673,82
1413	Rozobratie dlažby z lom. kam. bet. tváríc na sucho škáry MC	0,420	m3	26,66	11,20
1414	Odvedenie vody potrubím priemer potrubia DN do 600 mm	18,000	m	41,44	745,92
1415	Čerpanie vody do 10m do 500 l/min	1 440,000	hod	4,42	6 364,80
1416	Pohotovosť čerpacej súpravy do 10m do 500 l/min	60,000	deň	4,60	276,00
1417	Dočasné zaistenie potrubia ocel. alebo iat. DN do 200 mm	16,000	m	17,68	282,88
1418	Dočasné zaistenie káblov do 3 káblov	8,000	m	13,74	109,92

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
1419	Priplatok za sťaženie vykopávku v blízkosti podzem. vedenia	525,000	m3	0,74	388,50
1420	Odstránenie ornice s premiestnením do 50 m	644,750	m3	0,84	541,59
1421	Odkopávky a prekopy nezapaž. v horn. tr. 1-2 do 100 m3	20,389	m3	7,15	145,78
1422	Hĺbenie jám zapaž. v horn. tr. 1-2 do 100 m3	125,860	m3	3,46	435,48
1423	Hĺbenie jám zapaž. v horn. tr. 3 do 100 m3	377,580	m3	3,28	1 238,46
1424	Priplatok za lepiivosť horn. tr. 3	113,274	m3	0,74	83,82
1425	Hĺbenie jám zapaž. v horn. tr. 4 do 100 m3	125,860	m3	9,15	1 151,62
1426	Priplatok za lepiivosť horn. tr. 4	37,758	m3	0,74	27,94
1428	Hĺbenie rýh šírka do 2m v horn. tr. 1-2 nad 1 000 do 10 000 m3	2 395,966	m3	3,46	8 290,04
1429	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 nad 1 000 do 10 000 m3	3 861,810	m3	3,28	12 666,74
1430	Priplatok za lepiivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	1 158,519	m3	0,74	857,30
1431	Hĺbenie šachiet v horn. tr.4 ručné do 1,00 m2 pôdorys. plochy	23,079	m3	9,15	211,17
1432	Raz. štólni so zatl. ostenia z oceľ. rúr, hor. i. st., dl. do 100 m, pr. 500-630 mm	50,400	m	1,21	60,98
1433	Rúry oceľ. pozdĺžne zvárané 08 S 235 JR G1 (11 373)1 d 530 hr.steny14	50,400	m	299,31	15 085,22
1434	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	3 294,028	m2	3,30	10 870,29
1435	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 4 m	8 106,660	m2	5,09	41 262,90
1436	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	3 294,028	m2	1,60	5 270,44
1437	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 4 m	8 106,660	m2	2,45	19 861,32
1438	Zhotovenie paženia stien výkopu príložné hl. do 4 m	391,690	m2	5,10	1 997,62
1439	Zhotovenie paženia stien výkopu príložné hl. do 8 m	292,600	m2	6,44	1 884,34
1440	Odstránenie paženia stien výkopu príložné hl. do 4 m	391,690	m2	2,45	959,64
1441	Odstránenie paženia stien výkopu príložné hl. do 8 m	292,600	m2	2,30	672,98
1442	Zhotovenie rozopretia stien príložného paženia hĺbka do 4 m	310,100	m3	5,10	1 581,51
1443	Zhotovenie rozopretia stien príložného paženia hĺbka do 8 m	319,200	m3	3,69	1 177,85
1444	Odstránenie rozopretia stien príložného paženia hĺbka do 4 m	310,100	m3	2,45	759,75
1445	Odstránenie rozopretia stien príložného paženia hĺbka do 8 m	319,200	m3	2,30	734,16
1446	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 nad 1 m do 2,5 m	3 339,900	m3	0,46	1 536,35
1447	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 4 m	3 590,644	m3	0,46	1 651,70
1448	Vodorovné premiestnenie do 3 km konárov ihlič. do 30 cm	18,000	kus	1,25	22,50
1449	Vodorovné premiestnenie do 3 km kmeňov ihlič. do 50 cm	3,000	kus	50,21	150,63

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
1450	Vodor. premiestnenie výkop. horn. 1-4 500 m	26,460	m3	1,80	47,63
1451	Vodorovné premiestnenie výkopu do 2000 m horn. tr. 1-4	7 635,546	m3	2,33	17 790,82
1452	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	3 012,004	m3	3,23	9 728,77
1453	Nakladanie zeminy z dočasných skladiak a hradziak	3 844,233	m3	1,23	4 728,41
1454	Násypy dočasných hrádziek pri realizácii podchodov pod potokmi	26,460	m3	3,61	95,52
1455	Uloženie sypaniny na skládku	3 012,004	m3	0,64	1 927,68
1456	Uloženie sypaniny na skládky dočasné	3 817,773	m3	0,64	2 443,37
1457	Žásyp zhutnený jám, šachtiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 1000 do 10000	3 907,354	m3	3,40	13 285,00
1458	Žásyp zhutnený jám, šachtiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 1000 do 10000 štrkom v cete III/3040	1 085,006	m3	3,86	4 188,12
1459	Štrkodnve 0-63	2 170,012	t	12,11	26 278,85
1460	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	1 384,281	m3	13,83	19 144,61
1461	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-4 UBII	1 384,281	m3	19,87	27 505,66
1462	Obsyp okolo šachtiet v poli	11,186	m3	35,51	397,21
1463	Založenie lúčneho trávniku výševom v rovine	172,800	m2	0,35	60,48
1464	Osivo lipnica lúčna	6,048	kg	10,99	66,47
1465	Založenie parkového trávniku výševom v rovine	334,700	m2	0,85	284,50
1466	Zmes trávna parková sídlisková	11,715	kg	7,52	88,10
1467	Siatie poľnohospodárskych kultúr do 5 ha v sklone do 5 st	0,192	ha	229,36	44,04
1468	Zmes ďatelinotrávna	67,284	kg	5,60	376,79
1469	Rozprestretie ornice, sklon do 1:5 do 500 m2 hr. do 10 cm	334,700	m2	1,52	508,74
1470	Rozprestretie ornice, sklon do 1:5 do 500 m2 hr. do 20 cm	172,800	m2	3,85	665,28
1471	Rozprestretie ornice, sklon do 1:5 nad 500 m2 hr. do 30 cm	1 922,400	m2	0,89	1 710,94
1472	Obrobenie pôdy vličením v rovine	2 095,200	m2	0,40	838,08
1473	Obrobenie pôdy valcováním v rovine	2 429,900	m2	0,02	48,60
1474	Úprava pôdy orbou strednou hl. do 0,24 m do 5 ha do 5 st.	0,192	ha	159,09	30,55
1475	Hnojenie kompostom, vítahumom, maštal'. hnojom v rovine	5,767	t	19,23	110,90
1476	Maštalný hnoj	5,767	t	523,63	3 019,77
1477	Hnojenie umelým hnojivom na široko v rovine	0,025	t	514,01	12,85
1478	Mineralné hnojivo KVP	0,025	t	1 944,60	48,62
1479	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 80 so šírkokopieskovým lôžkom a obsypom	2 514,600	m	7,39	18 582,89

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
1480	Vankúš pod základy z kameniva hrubého drevného 16-63 mm	105,000	m3	58,32	6 123,60
1481	Dodanie hmôt pre injektovanie nízkotlakové, kamenivo ťažené v chráničkach	11,214	m3	44,30	496,78
1482	Injektovanie nízkotl. alebo vysokotl. aktivov. zmesami vzost. tlakom do 0,6 MPa	93,500	m	12,16	1 136,96
1483	Dodanie hmôt pre injektovanie nízkotl., cement portl. PC400	4,486	t	134,81	604,76
1484	Osadzovanie stĺpikov pri šachtach v poli plot. železob. so zabet. pátky bet. tr. C 25/30 do 0,30 m3	4,000	kus	13,10	52,40
1485	Stĺpik plotový KZV 5-280 18x18x280 (pre označenie šachtiet)	4,000	kus	30,32	121,28
1486	Podklad pod roznašací prstenec zo štrkopiesku hr. do 100 mm	11,981	m2	1,91	22,88
1487	Lôžko pod potrubie, stoky v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého	286,510	m3	56,14	16 084,67
1488	Osadenie betónových roznašacích prstencov rámov pod poklopy výška nad 200 mm	82,000	kus	20,62	1 690,84
1489	Prstenec roznašací pod poklopy	82,000	kus	91,46	7 499,72
1490	Vyrovnávka z lomového kameňa zásypového, do 200 kg s urovnanim povrchu	33,075	m3	87,76	2 902,66
1491	Podklad z kameniva hrub. drv. 32-63 mm s výpl. kamenivom hr. 100 mm	4,200	m2	6,15	25,83
1492	Podklad z kameniva hrub. drv. 32-63 mm s výpl. kamenivom hr. 200 mm	517,100	m2	10,79	5 579,51
1493	Podklad zo štrkodrte hr. 200 mm (ochranná vrstva : UM ŠD:0/31,5 Gc)	1 690,954	m2	5,31	8 978,97
1494	Podklad z kameniva spevn. cementom hr. 200 mm (CBGM C5/6)	448,207	m2	13,44	6 023,90
1495	Podklad z kameniva spevn. cementom hr. 200 mm (CBMG C8/10)	1 242,747	m2	13,44	16 702,52
1496	Postrek živичný spojovací z cestného asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	4 877,692	m2	0,50	2 438,85
1497	Asfaltový betón AC 11 O;PMB45/80-75;:;50 (obrusná vrstva hr.50mm)	2 603,737	m2	12,54	32 650,86
1498	Asfaltový betón AC 16 L;PMB45/80-55;:;50 (ložná vrstva hr.50mm)	1 485,485	m2	12,80	19 014,21
1499	Asfaltový betón AC 11 O;PMB45/80-75;:;60 (obrusná vrstva hr. 60mm)	789,067	m2	14,85	11 717,64
1500	Kladienie betónovej dlažby pre rígoldo lôžka z kameniva ťaženého	4,200	m2	15,88	66,70
1501	Doska obkladová TBM 2-50 50x50x10	16,800	kus	6,35	106,68
1502	Vyrovnávaci poter z cem malty MC-15 pod roznašací prstenec na štrk.ložko hr. do 2 cm	73,382	m2	36,15	2 652,76
1503	Kladienie neteseného potrubia z betónových rúr DN 500	60,000	m	45,90	2 754,00
1504	Rúra TBP 2-50 50x100x5	60,000	kus	53,83	3 229,80
1505	Kladienie ocelových rúr DN 500 do výkopu (chráničky pod potokmi)	43,100	m	3,15	135,77
1506	Rúrky ocel. pozdĺžne zvárané 08 S 235 JR G1 (11 373)1 d 530 hr.steny14	43,100	m	299,31	12 900,26
1507	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PP v otvorenom výkope do 20% DN 300, tesnenie gum. krúžkami	2 565,000	m	1,27	3 257,55
1508	Rúra PP s násuv.hrdl.,tes.kruž.,DN 315, I - 6000	427,500	kus	322,97	138 069,68
1509	Priplatok za zasunutie zmontovaného potrubia do ochrannej konštrukcie	93,500	m	0,60	56,10

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
1510	Montáž tvaroviek odbočných na potrubie z kanalizačných rúr z PP v otvorenom výkope DN 300	108,000	kus	5,98	645,84
1511	Odbočka kanalizačná PP d315/160 mm	108,000	kus	58,73	6 342,84
1512	Montáž tvaroviek jednoosových na potrubie z kanalizačných rúr z PP v otvorenom výkope DN 300	3,000	kus	5,98	17,94
1513	Zátka do hrdla z PP d 300	3,000	kus	13,59	40,77
1514	Skúška tesnosti kanalizačného potrubia DN 300 vodou	2 565,000	m	2,11	5 412,15
1515	Monitoring potrubia inšpekčnou kamerou do DN 300 mm	2 565,000	m	3,89	9 977,85
1516	Montáž revíznej šachty z PP, DN šachty 1000, DN potrubia 300	82,000	kus	92,67	7 598,94
1517	Šachtový prstenec PP DN1000/1000 vrátane rebrika (predĺženie šachty)	54,000	kus	536,41	28 966,14
1518	Medzisegmentové tesnenie DN1000(dno-prstenec-konus)	201,000	kus	34,89	7 012,89
1519	Šachtový prstenec PP DN1000/250 , vrátane rebrika	10,000	kus	149,73	1 497,30
1520	Šachtový prstenec PP DN1000/500 vrátane rebrika	12,000	kus	264,57	3 174,84
1521	Medzisegmentové tesnenie DN625	82,000	kus	34,89	2 860,98
1522	Šachtový prstenec PP 1000/750, vrátane rebrika	43,000	kus	407,03	17 502,29
1523	Šachtové dno PP DN1000/315, priebežne a sútokové, H=1000	10,000	kus	622,18	6 221,80
1524	Šachtové dno PP DN1000/315, priebežne a sútokové., H=500	72,000	kus	457,91	32 969,52
1525	Šachtový konus PP DN1000/625, vrátane rebrika možnosť skrátenia	82,000	kus	250,03	20 502,46
1526	Priplatok za spadovisko	6,000	kus	278,19	1 669,14
1527	Osadenie pokloпов liatinových, ocelových s rámom do 50 kg	4,000	kus	16,46	65,84
1528	Poklop kruhový d 600 ,A15, kompozitný, uzamykatelný s gumovým tesnením	4,000	kus	49,77	199,08
1529	Osadenie pokloпов liatinových, ocelových s rámom nad 50 do 100 kg	78,000	kus	6,44	502,32
1530	Poklop vstupný šachtový d 600 D400, kompozitný, uzamykatelný s guovým tesnením	78,000	kus	167,17	13 039,26
1531	Osadenie objímok plastových na potrubí DN 300	138,000	kus	4,39	605,82
1532	Objímka klzná E 41, výš.41, šír.225 mm - 90 00 13	138,000	kus	19,90	2 746,20
1533	Montáž, využívanie a demontáž dopravného značenia pri výstavbe	1,000	subor	13 454,26	13 454,26
1534	Vodorovná doprava sute po suchu do 1 km	1 732,896	t	12,91	22 371,69
1535	Priplatok za každý ďalší 1 km sute	15 596,064	t	0,26	4 054,98
1536	Poplatok za ulož.a znešk.stav.sute na urč.sklád. - z demol.vozoviek "O"-ost.odpad	1 732,896	t	19,50	33 791,47
1537	Poplatok za uloženie vykopanej zeminy	3 012,004	m3	12,50	37 650,05
1522	Presun hmôt pre potrubie z rúr plastových v otvorenom výkope(náklady rozptýliť do príslušných položiek)	8 356,310	t	5,50	45 959,71
	Suma spolu SO 12-Kanalizačná sieť Rochovce				944 744,15

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
SO 13-Kanalizačné odbočky Rochovce					
1539	Vytýčenie trasy vodovodu, kanalizácie v rovine	0,562	km	44,65	25,09
1540	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva drv. hr. 100-200 mm, do 200 m ²	166,770	m ²	1,37	228,47
1541	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva drv. hr. 300-400 mm, do 200 m ²	78,390	m ²	14,28	1 119,41
1542	Frézovanie živ. krytu hr. do 50 mm, š. nad 750 mm alebo nad 500 m ² , bez prekážok	104,520	m ²	2,98	311,47
1543	Frézovanie živ. krytu hr. do 60 mm, š. nad 750 mm alebo nad 500 m ² , bez prekážok (v rámci SO 12)	0,000	m ²	0,00	0,00
1544	Rozobratie dlažby v rigole z bet. tvárnic na sucho škáry MC	5,868	m ³	48,28	283,31
1545	Ovvedenie vody potrubím priemer potrubia DN do 600 mm	35,000	m	41,44	1 450,40
1546	Čerpanie vody do 10m do 500 l/min	540,000	hod	4,42	2 386,80
1547	Pohotovosť čerpacej súpravy do 10m do 500 l/min	54,000	deň	4,60	248,40
1548	Dočasné zaistenie potrubia oceľ. alebo liat. DN do 200 mm	49,000	m	17,68	866,32
1549	Dočasné zaistenie káblov do 3 káblov	7,000	m	13,74	96,18
1550	Priľatok za sťaženú vykopávku v blízkosti podzem. vedenia	67,095	m ³	0,74	49,65
1551	Odstránenie ornice s premiestnením do 50 m	17,559	m ³	0,84	14,75
1552	Odkopávky a prekopy nezapaž. v horn. tr. 3 do 100 m ³	50,250	m ³	7,15	359,29
1553	Hĺbenie rýh šírka do 2m v horn. tr. 1-2 do 100 m ³	475,695	m ³	3,46	1 645,90
1554	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 do 100 m ³	475,695	m ³	3,28	1 560,28
1555	Priľatok za lepiivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	142,709	m ³	0,74	105,60
1556	Riadené mikrotunelovanie do 25 m, priemer do 225 mm, tr. 3	148,800	m	100,96	15 022,85
1557	Potrubie vodovodné HDPE - 200x7,7 - 2060200	148,800	m	22,72	3 380,74
1558	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	2 064,800	m ²	3,30	6 813,84
1559	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	2 064,800	m ²	1,60	3 303,68
1560	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 nad 1 m do 2,5 m	1 001,640	m ³	0,46	460,75
1561	Vodor. premiestnenie výkop. horn. 1-4 500 m (pre hrádzky)	21,000	m ³	2,08	43,68
1563	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	310,938	m ³	3,23	1 004,33
1564	Nakladanie výkopku pri odstránení hrádziek	21,000	m ³	9,92	208,32
1565	Násypy z hornin súdržných zhutnených pre dočasné hrádzky	21,000	m ³	3,61	75,81
1566	Uloženie sypaniny na skládke	310,938	m ³	0,64	199,00
1567	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachtiet alebo okolo objektu	690,702	m ³	3,40	2 348,39
1568	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachtiet alebo okolo objektu v ceste III/3040 štrkom	47,174	m ³	3,86	182,09

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
1569	Štrkodrve 0-63	94,348	t	12,11	1 142,55
1570	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	144,524	m3	13,83	1 998,77
1571	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-4 UBII	144,524	m3	19,87	2 871,69
1572	Založenie parkového trávniku výsevom v rovine	175,590	m2	0,85	149,25
1573	Zmes trávna parková sídlisková	6,146	kg	7,52	46,22
1574	Rozprestretie ornice, sklon do 1:5 do 500 m2 hr. do 10 cm	175,590	m2	1,52	266,90
1575	Hnojenie umelým hnojivom na široko v rovine	0,009	t	514,01	4,63
1576	Mieneralne hnojivo	0,009	t	1 944,60	17,50
1577	Podklad pod dlažbu zo štrkopiesku hr. do 100 mm (rigol)	58,680	m2	1,91	112,08
1578	Lôžko pod potrubie, stoky v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého	33,021	m3	56,14	1 853,80
1579	Vyrovnávka z lomového kameňa zásypaného, do 200 kg	50,250	m3	87,76	4 409,94
1580	Podklad z kameniva hrub. drv. 32-63 mm s výpl. kamenivom hr. 200 mm	108,090	m2	10,79	1 166,29
1581	Podklad zo štrkodrte hr. 200 mm (ochranná vrstva : UMSD;0/31,5)	77,850	m2	6,17	480,33
1582	Podklad z kameniva spevn. cementom , hr. 200 mm	24,030	m2	13,44	322,96
1583	Podklad z kameniva spevn. cementom hr. 200 mm (CBGM C8/10)	53,820	m2	13,44	723,34
1584	Postrek živичný spojovací z cestného asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	104,520	m2	0,50	52,26
1585	Asfaltový betón AC 11 O hr.50mm (obrusná vrstva : PMB45/80-75;!)	32,000	m2	12,54	401,28
1586	Asfaltový betón AC 16 L hr.50mm (ložná vrstva :PMB 45/80-55;!)	72,480	m2	12,80	927,74
1587	Kladenie betónovej dlažby pre rigol do lôžka z kameniva ťaženého	58,680	m2	17,64	1 035,12
1588	Doska obkladová TBM 2-50 50x50x10	234,720	kus	6,35	1 490,47
1589	Kladenie PE rúr DN 200 do výkopu (chránička pod potkom)	46,700	m	1,85	86,40
1590	Potrubie vodovodné HDPE - 200x7,7 - 2060200	46,700	m	22,72	1 061,02
1591	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PP v otvorenom výkope do 20% DN 150, tesnenie gum. kružkami	562,400	m	0,86	483,66
1592	Rúra PP s násuv.hrdl., tes.kruž.,DN 160, l - 6000	93,733	kus	94,96	8 900,89
1593	Príplatok za zasunutie zmontovaného potrubia do ochrannej konštrukcie	195,500	m	0,60	117,30
1594	Montáž tvaroviek jednoosových na potrubie z kanalizačných rúr z PP v otvorenom výkope DN 150	108,000	kus	4,55	491,40
1595	Koleno kanalizačné PP d160/45°	108,000	kus	6,30	680,40
1596	Skuška tesnosti kanalizačného potrubia DN do 200 vodou	562,400	m	2,05	1 152,92
1597	Monitoring potrubia inšpekčnou kamerou do DN 150 mm	562,400	m	3,23	1 816,55
1598	Montáž revíznej šachty z PP, DN šachty 400, DN potrubia 160, tlak 12,5 t, hl. 1600 do 2000mm	108,000	kus	49,15	5 308,20

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed. jed.	Jednotková cena	Spolu
1599	Dno šachtové, DN 400 pre potrubie DN160mm	108,000	kus	31,13	3 362,04
1600	Kus predživovací, DN 400	108,000	kus	97,35	10 513,80
1601	Manžeta prechodová - teleskopická, DN 400/300	108,000	kus	13,33	1 439,64
1602	Poklop liatinový tr.D 400, DN 300	60,000	kus	71,87	4 312,20
1603	Poklop liatinový pochádzajú tr.A 15, DN 300 - 176101	48,000	kus	68,32	3 279,36
1604	Tesnenie, DN 300 - 172870	108,000	kus	13,33	1 439,64
1605	Vodorovná doprava suty po suchu do 1 km	96,468	t	12,91	1 245,40
1606	Priplatok za každý ďalší 1 km suty	868,212	t	0,26	225,74
1607	Poplatok za ulož.a znešk.stav.sute na urč.sklád. -z demol.vozoviek "O"-ost.odpad	96,468	t	19,50	1 881,13
1608	Poplatok za uloženie vykopanej zeminy	310,938	m3	12,50	3 886,73
1609	Presun hmôt pre potrubie z rúr plastových v otvorenom výkope(náklady rozptýliť do príslušných položiek)	608,830	t	5,50	3 348,57
	Suma spolu SO 13-Kanalizačné odbočky Rochovce				118 300,91
	SO 14-Kanalizačná sieť Slavošovce				
1610	Vytýčenie trasy vodovodu, kanalizácie v rovine	2,352	km	44,65	105,02
1611	Odstránenie krovin a stromov s koreňmi do 1000 m2	1 716,000	m2	1,12	1 921,92
1612	Vyrubanie stromov listinatých priemer do 300 mm	30,000	kus	22,06	661,80
1613	Odstránenie pňov priemer do 300 mm	30,000	kus	9,62	288,60
1614	Spálenie pňov priemeru 0,1-0,3 m	30,000	kus	8,50	255,00
1615	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva drv. hr. 100-200 mm, do 200 m2	33,000	m2	1,37	45,21
1616	Odstránenie podkladov alebo krytov z betónu prost. hr. do 150 mm, do 200 m2	10,700	m2	22,91	245,14
1617	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva drv. hr. 300-400 mm, nad 200 m2	482,600	m2	2,42	1 167,89
1618	Frézovanie živ. krytu hr. do 50 mm, š. nad 750 mm alebo nad 500 m2, bez prekážok	2 209,880	m2	2,98	6 585,44
1619	Ovvedenie vody potrubím priemer potrubia DN do 600 mm	36,000	m	41,44	1 491,84
1620	Čerpanie vody do 10m do 500 l/min	1 488,000	hod	4,42	6 576,96
1621	Pohotovosť čerpacej súpravy do 10m do 500 l/min	62,000	deň	4,60	285,20
1622	Dočasné zaistenie potrubia oceľ. alebo liat. DN do 200 mm	6,000	m	17,68	106,08
1623	Dočasné zaist. potrubia bet. želbet. kam. vláknocem.. DN do 500 mm	1,000	m	22,21	22,21
1624	Priplatok za sťažnú vykopávku v blízkosti podzem. vedenia	375,000	m3	0,74	277,50
1625	Odstránenie ornice s premiestnením do 50 m	5 344,510	m3	0,84	4 489,39
1626	Odkopávky a prekopávky nezapaž. v horn. tr. 1-2 do 100 m3	25,279	m3	7,15	180,74

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
1627	Hĺbenie jám zapaž. v horn. tr. 1-2 do 100 m3	67,716	m3	3,46	234,30
1628	Hĺbenie jám zapaž. v horn. tr. 3 do 100 m3	203,149	m3	3,28	666,33
1629	Priplatok za lepiivosť v horn. tr. 3	60,945	m3	0,74	45,10
1630	Hĺbenie jám zapaž. v horn. tr. 4 do 100 m3	67,716	m3	9,15	619,60
1631	Priplatok za lepiivosť horniny tr.4	20,315	m3	0,74	15,03
1632	Hĺbenie rýh šírka do 2m v horn. tr. 1-2 nad 1 000 do 10 000 m3	2 201,856	m3	3,46	7 618,42
1633	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 nad 1 000 do 10 000 m3	3 537,394	m3	3,28	11 602,65
1635	Priplatok za lepiivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	1 061,218	m3	0,74	785,30
1636	Hĺbenie šachiet (sondy) v horn. tr. 1-2 do 100 m3	7,000	m3	3,46	24,22
1637	Hĺbenie šachiet (sondy) v horn. tr. 3 do 100 m3	10,500	m3	7,55	79,28
1638	Priplatok za lepiivosť horniny tr.3 (sondy)	3,150	m3	0,55	1,73
1639	Hĺbenie šachiet v horn. tr.3 ručné do 1,00 m2 pôdorys. plochy	15,386	m3	7,55	116,16
1640	Vtiahnutie rukava do DN600mm -do odľahčovacej stoky, včítane s montážnymi jamami	467,000	m	159,52	74 495,84
1641	Rukav pE DN600	467,000	m	121,14	56 572,38
1642	Raz. štôlni so zatl. ostenia z ocel. rúr, hor. l. st., dl. do 100 m, pr. 500-630 mm	12,800	m	1,21	15,49
1643	Rúrky ocel. pozdĺžne zvárané 08 S 235 JR G1 (11 373)1 d 530 hr.steny14	12,800	m	299,31	3 831,17
1644	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	4 112,428	m2	3,30	13 571,01
1645	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 4 m	5 992,070	m2	5,09	30 499,64
1646	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 8 m	1 287,270	m2	6,44	8 290,02
1647	Odstánenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	4 112,428	m2	1,60	6 579,88
1648	Odstánenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 4 m	5 992,070	m2	2,45	14 680,57
1649	Odstánenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 8 m	1 287,270	m2	2,30	2 960,72
1650	Zhotovenie a odstránenie paženia stien výkopu príložné hl. do 4 m	122,930	m2	5,10	626,94
1651	Zhotovenie rozopretia stien príložného paženia hĺbka do 4 m	155,280	m3	5,10	791,93
1652	Odstánenie rozopretia stien príložného paženia hĺbka do 4 m	155,280	m3	2,45	380,44
1653	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 nad 1 m do 2,5 m	2 749,823	m3	0,46	1 264,92
1654	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 4 m	2 872,037	m3	0,46	1 321,14
1655	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 6 m	488,857	m3	0,79	386,20
1656	Vodorovné premiestnenie konárov do 1 km list. do 30 cm	150,000	kus	1,25	187,50
1657	Vodorovné premiestnenie kmeňov do 1 km list. do 30 cm	30,000	kus	13,75	412,50

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
1658	Vodor. premiestnenie výkop. na zriadenie hradziok pri podchodoch pod potokmi	91,319	m3	13,62	1 243,76
1659	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	2 845,427	m3	3,23	9 190,73
1660	Nakladanie zeminy pri likvidácii hradziok pri podchodoch pod potokmi	91,319	m3	1,23	112,32
1661	Násypý dočasných hradziok pri realizácii podchodov pod potokmi	91,319	m3	3,61	329,66
1662	Uloženie sypaniny na skládky nad 1 000 do 10 000 m3	2 845,427	m3	0,64	1 821,07
1663	Zásyp zhutnený jám, šachtiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov štrkom v ceste III/3040	715,364	m3	3,86	2 761,31
1664	Štrkodrve 0-63	1 430,728	t	12,11	17 326,12
1665	Zásyp zhutnený jám, šachtiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 1000 do 10000	3 290,570	m3	3,40	11 187,94
1666	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	1 258,334	m3	13,83	17 402,76
1667	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-4 UBII	1 258,334	m3	19,62	24 688,51
1668	Obsyp okolo šachtiet v poli	103,472	m3	35,51	3 674,29
1669	Založenie lúčneho trávniku výsevom v rovine	3 309,600	m2	0,35	1 158,36
1670	Osivo lipnica lúčna	115,836	kg	10,99	1 273,04
1671	Založenie parkového trávniku výsevom v rovine	223,900	m2	0,85	190,32
1672	Zmes trávna parková sídlisková	7,837	kg	7,52	58,93
1673	Siatie poľnohospodárskych kultúr do 5 ha v sklone do 5 st	1,553	ha	229,36	356,20
1674	Zmes ďatelino trávna	543,690	kg	5,60	3 044,66
1675	Rozprestretie ornice, sklon do 1:5 do 500 m2 hr. do 10 cm	223,900	m2	1,52	340,33
1676	Rozprestretie ornice, sklon do 1:5 nad 500 m2 hr. do 20 cm	3 309,600	m2	0,69	2 283,62
1677	Rozprestretie ornice, sklon do 1:5 nad 500 m2 hr. do 30 cm	15 534,000	m2	0,89	13 825,26
1678	Obrobenie pôdy vláčením v rovine	15 534,000	m2	0,40	6 213,60
1679	Obrobenie pôdy valcováním v rovine	15 534,000	m2	0,02	310,68
1680	Úprava pôdy orbou strednou hl. do 0,24 m do 5 ha do 5 st.	1,553	ha	159,09	247,07
1681	Hnojenie kompostom, víťahumom, maštal. hnojom v rovine	46,602	t	19,23	896,16
1682	Maštalný hnoj	46,602	t	523,63	24 402,21
1683	Hnojenie umelým hnojivom na široko v rovine	0,282	t	514,01	144,95
1684	Minerálne hnojivo KVP	0,282	t	1 944,60	548,38
1685	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 80 so štrkopieskovým lôžkom a obsypom	2 338,800	m	7,39	17 283,73
1686	Vankuš pod základy z kameniva hrubého drevného 16-63 mm	47,074	m3	58,32	2 745,36
1687	Základové dosky z betónu prostého tr. C 12/15 cement portlandský	2,056	m3	106,93	219,85

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
1688	Debnenie zákl. dosák plochy rovinné	2,233	m2	14,01	31,28
1689	Debnenie zákl. dosák plochy zaoblené	0,838	m2	15,35	12,86
1690	Oddebnenie zákl. dosák	3,071	m2	5,13	15,75
1691	Dodanie hmôt pre injektovanie nízkotlakové, kamenivo ťažené	18,006	m3	23,99	431,96
1692	Injektovanie nízkotl. alebo vysokotl. aktívov. zmesami vzost. tlakom do 0,6 MPa	141,750	m	12,16	1 723,68
1693	Dodanie hmôt pre injektovanie nízkotl., cement porl. PC400	7,202	t	134,81	970,90
1694	Zhotovenie prestupov v múroch nosných vložkami do 0,10 m2	0,400	m	45,40	18,16
1695	Puzdro šachtové pieskované SN8, DN 315 - 247610	2,000	kus	48,18	96,36
1696	Osadenie sklaminat vložky do steny šachty	2,000	ks	111,25	222,50
1697	Sklaminat.opieskovaná vložka DN800 s prstencom kotevným	2,000	kus	1 165,89	2 331,78
1698	Osadenie tabúl s nápisom na stĺpkoch pri podchodoch pod potokmi	8,000	kus	48,49	387,92
1699	Tabula s nápisom pri podchodoch pod potokmi	8,000	kus	226,53	1 812,24
1700	Osadzovanie stĺpkov plot. železob. so zabet. pätky bet. tr. C 25/30 do 0,30 m3	37,000	kus	42,05	1 555,85
1701	Stĺpik plotový KZV 5-280 18x18x280	37,000	kus	34,54	1 277,98
1702	Kompletné konštr. z betónu prostého tr. C 25/30 hr. nad 300 mm	1,463	m3	114,37	167,32
1703	Kompletné konštr. betónu vodostavebného tr. 25/30 hr. 150-300 mm	17,333	m3	114,37	1 982,38
1704	Debnenie komplet. konštrukcií omietaných plôch zaoblených, zhotovenie	0,811	m2	45,60	36,98
1705	Debnenie komplet. konštrukcií omietaných plôch zaoblených, odstránenie	0,811	m2	6,92	5,61
1706	Debnenie komplet. konštrukcií neomietaných plôch rovinných, zhotovenie	98,001	m2	45,60	4 468,85
1707	Debnenie komplet. konštrukcií neomietaných plôch rovinných, odstránenie	98,001	m2	9,05	886,91
1708	Výstuž kompletných konštrukcií z ocele 10 505	1,441	t	2 060,00	2 968,46
1709	Podklad pod dlažbu zo štrkopiesku hr. do 100 mm	32,748	m2	1,91	62,55
1710	Lôžko pod potrubie, stoky v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého	221,714	m3	56,14	12 447,02
1711	Osadenie betónových prstencov rámov pod poklopy a mreže výška nad 200 mm	54,000	kus	20,62	1 113,48
1712	Prstenec roznašaci pod poklopy	54,000	kus	110,16	5 948,64
1713	Vyrovnávka z lomového kameňa zásypového, do 200 kg nad 3m3	55,335	m3	87,76	4 856,20
1714	Podklad z kameniva hrub. drv. 32-63 mm s výpl. kamenivom hr. 200 mm	33,000	m2	10,79	356,07
1715	Podklad zo štrkodrte hr. 200 mm (Ochranná vrstva UM ŠD; 0/31,5 GC)	478,614	m2	5,31	2 541,44
1716	Podklad z prostého betónu tr. C 12/15 hr. 150 mm	10,700	m2	16,08	172,06
1717	Podklad z kameniva spevn. cementom hr. 200 mm (CBGM C8/10)	478,614	m2	13,44	6 432,57

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed. jed.	Jednotková cena	Spolu
1718	Postrek živičný spojovací z cestného asfaltu 0,5-0,7 kg/m ²	2 183,740	m ²	0,50	1 091,87
1719	Asfaltový betón AC 11 O; PMB45/80-75; i; 50mm	1 594,146	m ²	12,54	19 990,59
1720	Asfaltový betón AC 16 L; PMB45/80-55; i; 50mm	589,594	m ²	12,80	7 546,80
1721	Vyrovnávací poter z cem malty MC-15 na štrkopieskovom ložku pod vyrovnávací prstenec hr. do 2 cm	48,325	m ²	36,15	1 746,95
1722	Kladenie neteseného potrubia z betónových rúr DN 500	40,000	m	45,90	1 836,00
1723	Rúra TBP 2-50 50X100x5	40,000	kus	53,83	2 153,20
1724	Kladenie ocelového potrubia DN500mm do výkopu (podchody pod potokom)	128,950	m	45,90	5 918,81
1725	Rúrky ocel. pozdĺžne zvärané 08 S 235 JR G1 (11 373)1 d 530 hr.steny14	128,950	m	299,31	38 596,02
1726	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC v otvorenom výkope do 20% DN 150, tesnenie gum. krúžkami	11,500	m	0,86	9,89
1727	Rúra PP s násuv.hrdl.,tes.kruž.,DN 160, l - 6000	1,917	kus	94,96	182,04
1728	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PP v otvorenom výkope do 20% DN 300, tesnenie gum. krúžkami	2 319,000	m	1,27	2 945,13
1729	Rúra PP s násuv.hrdl.,tes.kruž.,DN 315, l - 6000	386,500	kus	322,97	124 827,91
1730	Priplatok za zasunutie zmontovaného potrubia do ochrannej konštrukcie	141,750	m	0,60	85,05
1731	Montáž potrubia z kan. rúr sklaminátových v otvorenom výkope do 20 % DN 800, tesnenie povrazcom a tmelmi	21,100	m	14,53	306,58
1732	Rúra sklaminátová DN800mm SN10000	21,100	m	253,55	5 349,91
1733	Montáž tvaroviek odbočných na potrubie z kanalizačných rúr z PVC v otvorenom výkope DN 300	36,000	kus	5,98	215,28
1734	Odbočka kanalizačná PP 45°, d315/160 mm	28,000	kus	58,73	1 644,44
1735	Odbočka kanalizačná PP 45°, d315/200 mm	8,000	kus	89,26	714,08
1736	Montáž tvaroviek jednoosových na potrubie z kanalizačných rúr z PP v otvorenom výkope DN 300	2,000	kus	5,98	11,96
1737	Zátka do hrdla z PP d 300	2,000	kus	13,59	27,18
1738	Výrez a montáž odbočnej tvarovky na potrubie z kanalizačných rúr z PVC DN 300	2,000	kus	21,27	42,54
1739	Presuvka , DN 315	2,000	kus	33,87	67,74
1740	Výrez potrubia jestvujúceho DN400mm a 600 pri napojení šachty S58 a S59	2,000	kus	26,87	53,74
1741	Skúška tesnosti kanalizačného potrubia DN do 200 vodou	11,500	m	2,05	23,58
1742	Skúška tesnosti kanalizačného potrubia DN 300 vodou	2 319,000	m	2,11	4 893,09
1743	Skúška tesnosti kanalizačného potrubia DN 600 vodou	467,000	m	5,04	2 353,68
1744	Skúška tesnosti kanalizácie D 800	21,100	m	7,14	150,65
1745	Monitoring potrubia inšpekčnou kamerou do DN 150 mm	11,500	m	3,23	37,15
1746	Monitoring potrubia inšpekčnou kamerou do DN 300 mm	2 319,000	m	3,89	9 020,91
1747	Monitoring potrubia inšpekčnou kamerou do DN 600 mm	934,000	m	6,49	6 061,66

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
1748	Monitoring potrubia inšpekčnou kamerou do DN 800 mm	21,100	m	7,85	165,64
1749	Osadenie OK s vybavením , obetonovaním a strop.doskou	1,000	kus	89,22	89,22
1750	Odláhčovacia komora s vybavením (výrobok továrensky)	1,000	subor	2 631,10	2 631,10
1751	Osadenie betónových dielcov stropov šachtiet	3,000	kus	45,75	137,25
1752	Doska zákrytová TZD 8/08-65	3,000	kus	184,96	554,88
1753	Montáž revíznej šachty z PP ,DN1000, DN potrubia 300mm	54,000	kus	97,79	5 280,66
1754	Šachtový prstenec PP DN1000/1000 vratane rebrika	72,000	kus	536,41	38 621,52
1755	Medzisegmentové tesnenie DN1000 (dno-prstenec-konus)	163,000	kus	34,89	5 687,07
1756	Šachtový prstenec PP DN1000/250, vratane rebrika	16,000	kus	149,73	2 395,68
1757	Šachtový prstenec PP DN1000/500 vratane rebrika	11,000	kus	264,57	2 910,27
1758	Medzisegmentové tesnenie DN625mm	54,000	kus	34,89	1 884,06
1759	Šachtový prstenec PP DN 1000/750 vratane rebrika	10,000	kus	407,03	4 070,30
1760	Šachtové dno PP DN1000/315, priebežné a sútokové, H=1000	6,000	kus	622,18	3 733,08
1761	Šachtové dno PP DN1000/315,priebežné a sútokové ,H=500mm	48,000	kus	457,91	21 979,68
1762	Šachtový konus PP DN1000/625mm, vratane rebrika ,možnosť skrátenia o 250mm	54,000	kus	250,03	13 501,62
1763	Príplatok za spadovisko	5,000	kus	278,19	1 390,95
1764	Osadenie poklopov liatinových, ocelových s rámom do 50 kg	38,000	kus	16,46	625,48
1765	Poklop vstupný šachtový D600 A15, kompozitný , uzamykateľný s gumovým tesnením	38,000	kus	56,69	2 154,22
1766	Osadenie poklopov liatinových, ocelových s rámom nad 50 do 100 kg	16,000	kus	6,44	103,04
1767	Poklop vstupný šachtový d 600 D 400kN,uzamykateľný, s gumenným tesnením	16,000	kus	167,17	2 674,72
1768	Stúpadlá liatinové vidlicové s vysekaním otvoru v betóne	11,000	kus	16,22	178,42
1769	Stupadlo šachtové vidlicové poplastované	11,000	kus	6,01	66,11
1770	Osadenie objímok plastových na potrubí DN 300	168,000	kus	4,39	737,52
1771	Objímka klzná E 41, výš.41, šir.225 mm - 90 00 13	168,000	kus	19,90	3 343,20
1772	Montáž , využitie a demontáž dopravného značenia pri výstavbe	1,000	subor	2 269,52	2 269,52
1773	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 350 mm do stien železobetónových	40,000	cm	3,41	136,40
1774	Vodorovná doprava suťe po suchu do 1 km	563,283	t	12,91	7 271,98
1775	Príplatok za každý ďalší 1 km suťe	5 069,547	t	0,26	1 318,08
1776	Poplatok za ulož.a znešk.stav.suťe na urč.sklád. -z demol.vozoviek "O"-ost.odpad	563,283	t	19,50	10 984,02
1777	Poplatok za uloženie vykopanej zeminy	2 845,427	m3	12,50	35 567,84

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
1778	Presun hmôt pre potrubie z rúr plastových v otvorenom výkope(náklady rozptýliť do príslušných položiek)	5 632,600	t	5,50	30 979,30
1779	Prípl. za práce v obmedz. priestore pri motáži čadič.	5,955	m2	7,57	45,08
1780	Kocka 100x100x100 (granatitcka hornina)	5,955	m2	35,45	211,10
1781	Montáž obkladu podláh a stien	5,955	m2	47,86	285,01
1782	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6 m(náklady rozptýliť do príslušných položiek)	1,002	t	4,50	4,51
	Suma spolu SO 14-Kanalizačná sieť Slavošovce				925 892,25
	SO 15-Kanalizačné odbočky Slavošovce				
1783	Vytýčenie trasy vodovodu, kanalizácie v rovine	0,332	km	994,65	330,22
1784	(x) Vytýčenie trasy vodovodu, kanalizácie v rovine	0,131	km	2 935,62	384,57
1785	Rozobratie dlažby pre chodcov z betón. dlaždíc alebo tvárnic	36,000	m2	6,44	231,84
1786	(x)Rozobratie dlažby pre chodcov z betón. dlaždíc alebo tvárnic	58,800	m2	2,04	119,95
1787	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva drv. hr. 100-200 mm, do 200 m2	111,150	m2	1,37	152,28
1788	(x)Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva drv. hr. 100-200 mm, do 200 m2	84,000	m2	10,74	902,16
1789	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva drv. hr. 300-400 mm, nad 200 m2	54,000	m2	2,42	130,68
1790	(x)Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva drv. hr. 300-400 mm, nad 200 m2	27,000	m2	21,17	571,59
1791	Frézovanie živ. krytu hr. do 20 mm, š. do 750 mm alebo do 500 m2	58,200	m2	2,14	124,55
1792	Frézovanie živ. krytu hr. do 50 mm, š. do 750 mm alebo do 500 m2	214,500	m2	3,65	782,93
1793	(x)Frézovanie živ. krytu hr. do 50 mm, š. do 750 mm alebo do 500 m2	174,825	m2	6,99	1 222,03
1794	(x)Vytrhanie krajníkov alebo obrubníkov stojatých	42,000	m	2,49	104,58
1795	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m, do 600 l/min.	180,000	hod	8,35	1 503,00
1796	(x)Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m, do 600 l/min.	105,000	hod	8,35	876,75
1797	Pohotovosť čerpacej súpravy do 10m do 500 l/min	18,000	deň	4,60	82,80
1798	(x)Pohotovosť čerpacej súpravy do 10m do 500 l/min	10,000	deň	4,60	46,00
1799	Dočasné zaistenie potrubia ocel. alebo liat. DN do 200 mm	64,000	m	17,68	1 131,52
1800	(x)Dočasné zaistenie potrubia ocel. alebo liat. DN do 200 mm	29,000	m	18,00	522,00
1801	Dočasné zaist. potrubia bet. želez. kam. vláknomcom.. DN do 500 mm	2,000	m	22,21	44,42
1802	Dočasné zaistenie káblov do 3 káblov	6,000	m	13,74	82,44
1803	(x)Dočasné zaistenie káblov do 3 káblov	1,000	m	13,74	13,74
1804	Príplatok za sťaženú vykopávku v blízkosti podzem. vedenia	121,875	m3	0,74	90,19
1805	(x)Príplatok za sťaženú vykopávku v blízkosti podzem. vedenia	22,500	m3	19,88	447,30

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
1806	Odstránenie ornice s premiestnením do 50 m	21,416	m3	0,84	17,99
1807	(x)Odstránenie ornice s premiestnením do 50 m	1,746	m3	27,13	47,37
1809	Hĺbenie rýh šírka do 2m v horn. tr. 1-2 do 100 m3	295,460	m3	3,46	1 022,29
1810	(x)Hĺbenie rýh šírka do 2m v horn. tr. 1-2 do 100 m3	118,260	m3	3,46	409,18
1811	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 do 100 m3	295,460	m3	3,28	969,11
1812	(x)Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 do 100 m3	118,260	m3	7,55	892,86
1813	Priplatok za lepivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	88,638	m3	0,74	65,59
1814	(x)Priplatok za lepivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	35,478	m3	0,74	26,25
1815	Riadené mikrotunelovanie do 25 m, priemer do 315 mm, tr. 3	15,000	m	118,53	1 777,95
1816	Potrubicie vodovodné HDPE - 315x18,7x12000 - 2010315	15,000	m	62,25	933,75
1817	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	1 267,600	m2	3,30	4 183,08
1818	(x)Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	525,600	m2	3,30	1 734,48
1819	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	1 267,600	m2	1,60	2 028,16
1820	(x)Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	525,600	m2	1,60	840,96
1821	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 nad 1 m do 2,5 m	590,920	m3	0,46	271,82
1822	(x)Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 nad 1 m do 2,5 m	236,520	m3	0,79	186,85
1823	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	305,678	m3	3,23	987,34
1824	(x)Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	133,709	m3	4,48	599,02
1825	Uloženie sypaniny na skládku	305,678	m3	0,64	195,63
1826	(x)Uloženie sypaniny na skládku	133,709	m3	0,80	106,97
1827	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachtiet alebo okolo objektu	285,242	m3	3,40	969,82
1828	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachtiet alebo okolo objektu sírkom	122,026	m3	3,86	471,02
1829	Štrkodrve 0-63	244,052	t	12,11	2 955,47
1830	(x)Zásyp zhutnený jám, rýh, šachtiet alebo okolo objektu	102,811	m3	3,86	396,85
1831	(x)Zásyp zhutnený jám, rýh, šachtiet alebo okolo objektu šírkom	62,208	m3	3,86	240,12
1832	(x)Štrkodrve 0-63	124,416	t	12,11	1 506,68
1833	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	130,221	m3	13,83	1 800,96
1834	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-4 UBII	130,221	m3	19,87	2 587,49
1835	(x)Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	51,759	m3	17,90	926,49
1836	(x)Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-4 UBII	51,759	m3	19,87	1 028,45

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesia, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
1837	Založenie lúčneho trávniká výševom v rovine	62,100	m2	0,35	21,74
1838	Osivo lipnica lúčna	2,174	kg	10,99	23,89
1839	Založenie parkového trávniká výševom v rovine	89,960	m2	0,85	76,47
1840	Zmes trávna parková sídlisková	3,149	kg	7,52	23,68
1841	(x)Založenie parkového trávniká výševom v rovine	17,460	m2	0,85	14,84
1842	(x)Zmes trávna parková sídlisková	0,611	kg	8,56	5,23
1843	Rozprestretie ornice, sklon do 1:5 nad 500 m2 hr. do 10 cm	89,960	m2	0,40	35,98
1844	(x)Rozprestretie ornice, sklon do 1:5 nad 500 m2 hr. do 10 cm	17,460	m2	2,32	40,51
1845	Rozprestretie ornice, sklon do 1:5 nad 500 m2 hr. do 20 cm	62,100	m2	0,69	42,85
1846	Hnojenie umelým hnojivom na široko v rovine	0,003	t	514,01	1,54
1847	Minerálne hnojivo	0,003	t	1 944,60	5,83
1848	Vankúš pod základy z kameniva hrubého drevného 16-63 mm	9,000	m3	58,32	524,88
1849	Zhotovenie prestupov v muroch nosných vložkami do 0,10 m2	1,600	m	45,40	72,64
1850	Puzdro šachtové, DN 200 - 243070	4,000	kus	31,63	126,52
1851	Podklad pod dlažbu zo štrkopiesku hr. do 100 mm	3,195	m2	1,91	6,10
1852	(x)Podklad pod dlažbu zo štrkopiesku hr. do 100 mm	28,800	m2	1,91	55,01
1853	Podklad pod zamkovú dlažbu zo štrkopiesku hr. nad 200 do 250 mm	36,000	m2	7,58	272,88
1854	(x)Podklad pod zamkovú dlažbu zo štrkopiesku hr. nad 200 do 250 mm	40,800	m2	7,56	308,45
1855	Lôžko pod potrubie, stoky v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého	29,587	m3	56,14	1 661,01
1856	(x)Lôžko pod potrubie, stoky v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého	11,826	m3	40,35	477,18
1857	Osadenie betónových prstencov rámov pod poklopy a mreže výška nad 200 mm	4,000	kus	20,62	82,48
1858	Roznašací prstenec	4,000	kus	110,16	440,64
1859	Podklad zo štrkodrite hr. 100 mm	43,650	m2	1,91	83,37
1860	Podklad zo štrkodrite hr. 200 mm	54,000	m2	6,17	333,18
1861	(x)Podklad zo štrkodrite hr. 200 mm	27,000	m2	6,55	176,85
1862	Podklad z kameniva spevn. cementom hr. 200 mm	31,500	m2	13,44	423,36
1863	(x)Podklad z kameniva spevn. cementom hr. 200 mm	16,200	m2	13,44	217,73
1864	Podklad z kameniva spevn. cementom hr. 200 mm	54,000	m2	13,44	725,76
1865	(x)Podklad z kameniva spevn. cementom hr. 200 mm	27,000	m2	13,44	362,88
1866	Postrek živičný spojovací z cestného asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	214,500	m2	0,50	107,25

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesia, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
1867	(x)Postrek živичný spojovací z cestiného asfaltu 0,5-0,7 kg/m ²	174,825	m ²	0,50	87,41
1868	Asfaltový betón AC 11 O; PMB 45/80 hr. 50 mm	142,500	m ²	12,54	1 786,95
1869	(x) Asfaltový betón AC 11 O; PMB 45/80 hr. 50 mm,	138,825	m ²	12,54	1 740,87
1870	Asfaltový betón AC 16 L; PMB 45/80 hr. 50 mm	72,000	m ²	12,80	921,60
1871	(x) Asfaltový betón AC 16 L; PMB 45/80 hr. 50 mm	36,000	m ²	12,80	460,80
1872	Liaty asfalt z kameniva jemnozrnný š. do 3 m, hr. 30 mm	58,200	m ²	14,13	822,37
1873	Kryt betónový komunikácii pre chodcov hr. 100 mm	43,650	m ²	16,38	714,99
1874	(x)Kladdenie betónovej dlažby v rigole do lôžka z kameniva ťaženého	18,000	m ²	20,59	370,62
1875	(x)Žiabovka TBM 10-60 50x68x8	36,000	kus	18,95	682,20
1876	Kladdenie bet. dlažby pre chodcov do lôžka z kam., veľ. do 0,09 m ² , pl. do 50 m ²	36,000	m ²	20,59	741,24
1877	Doska obkladová TBM 2-50 50x50x10	144,000	kus	6,35	914,40
1878	(x)Kladdenie zámkovej dlažby hr. 100 mm	40,800	m ²	17,64	719,71
1879	Vyrovnávací poter z cem malty MC-15 v páse na murive hr. do 2 cm	3,580	m ²	36,15	129,42
1880	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PP v otvorenom výkope do 20% DN 150, tesnenie gum. krúžkami	178,100	m	0,86	153,17
1881	Rúra PP s násuv.hrdl.,tes.kruž.,DN 160, l - 6000	29,683	kus	94,96	2 818,70
1882	(x)Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PP v otvorenom výkope do 20% DN 150, tesnenie gum. krúžkami	131,400	m	0,97	127,46
1883	(x) Rúra PP s násuv.hrdl.,tes.kruž.,DN 160, l - 6000	21,900	kus	94,96	2 079,62
1884	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PP v otvorenom výkope do 20% DN 200, tesnenie gum. krúžkami	153,800	m	1,08	166,10
1885	Rúra PP s násuv.hrdl.,tes.kruž.,DN 200, l - 6000	25,633	kus	145,68	3 734,22
1886	Priplatok za zasunutie zmontovaného potrubia do ochrannej konštrukcie	15,000	m	0,60	9,00
1887	Montáž tvaroviek jednoosových na potrubie z kanalizačných rúr z PP v otvorenom výkope DN 150	28,000	kus	4,55	127,40
1888	Koleno kanalizačné PP d160/45°	28,000	kus	6,30	176,40
1889	(x)Montáž tvaroviek jednoosových na potrubie z kanalizačných rúr z PP v otvorenom výkope DN 150	21,000	kus	4,55	95,55
1890	(x)Koleno kanalizačné PP d160/45°	21,000	kus	6,30	132,30
1891	Montáž tvaroviek jednoosových na potrubie z kanalizačných rúr z PP v otvorenom výkope DN 200	8,000	kus	5,16	41,28
1892	Koleno kanalizačné PP d 200/45°	8,000	kus	13,01	104,08
1893	(x)Montáž nalepovacej odbočnej tvarovky na potrubie kanalizačných rúr z PP DN 300	21,000	kus	7,26	152,46
1894	(x)Odbočka kanalizačná PP nalepovacia d315/160	21,000	kus	58,73	1 233,33
1895	Skuška tesnosti kanalizačného potrubia DN do 200 vodou	331,900	m	2,05	680,40
1896	(x)Skúška tesnosti kanalizačného potrubia DN do 200 vodou	131,400	m	2,05	269,37

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesia, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
1897	Monitoring potrubia inšpekčnou kamerou do DN 150 mm	178,100	m	3,23	575,26
1898	(x)Monitoring potrubia inšpekčnou kamerou do DN 150 mm	131,400	m	3,23	424,42
1899	Monitoring potrubia inšpekčnou kamerou do DN 200 mm	153,800	m	3,59	552,14
1900	Montáž revíznej šachty z PP, DN šachty 400, DN potrubia 160, tlak 12,5 t, hl. 1600 do 2000mm	28,000	kus	49,15	1 376,20
1901	Dno šachtové, DN 400GD - 175553 pre potrubie DN150	28,000	kus	31,13	871,64
1902	Kus predlžovaci, DN 400 - 175471	28,000	kus	111,58	3 124,24
1903	Manžeta prechodová - teleskopická, DN 400/300 - 175661	28,000	kus	13,33	373,24
1904	Poklop liatinový s betónovým prstencom B125 G, DN 300 - 175633	28,000	kus	71,87	2 012,36
1905	Tesnenie, DN 300 - 172870	28,000	kus	13,33	373,24
1906	(x)Montáž revíznej šachty z PP DN šachty 400, DN potrubia 160, tlak 12,5 t, hl. 1600 do 2000mm	21,000	kus	49,98	1 049,58
1907	(x)Dno šachtové, DN 400GD - 175553 pre potrubie DN150	21,000	kus	31,13	653,73
1908	(x)Kus predlžovaci, DN 400 - 175471	21,000	kus	111,58	2 343,18
1909	(x)Manžeta prechodová - teleskopická, DN 400/300 - 175661	21,000	kus	150,01	3 150,21
1910	(x)Poklop liatinový s betónovým prstencom B125 V, DN 300 - 175643	21,000	kus	71,87	1 509,27
1911	(x)Tesnenie, DN 300 - 172870	21,000	kus	13,33	279,93
1912	Montáž revíznej šachty z PP, DN šachty 400, DN potrubia 200, tlak 12,5 t, hl. 1700 do 2000mm	1,000	kus	49,98	49,98
1913	Dno šachtové, DN 400GD - 175503 pre potrubie DN200	1,000	kus	36,34	36,34
1914	(pre 4) Kus predlžovaci, DN 400 - 175471	1,000	kus	172,31	172,31
1915	(pre 4) Manžeta prechodová - teleskopická, DN 400/300 - 175661	1,000	kus	150,01	150,01
1916	(pre 4)Poklop liatinový s betónovým prstencom B125 V, DN 300 - 175643	1,000	kus	71,87	71,87
1917	(pre 4) Tesnenie, DN 300 - 172870	1,000	kus	13,33	13,33
1918	Montáž revíznej šachty z PP, DN šachty 1000, DN potrubia 200, hl. do 2000 mm	4,000	kus	97,79	391,16
1919	Medzisegmentové tesnenie DN1000	8,000	kus	34,89	279,12
1920	Kus predlžovaci DN 1000 - dl. 500 vrátane rebrika	4,000	kus	959,12	3 836,48
1921	Medzisegmentové tesnenie DN625mm	4,000	kus	34,89	139,56
1922	Dno šachtové, DN 1000 DN prietoku 200 priamo, h=1000	4,000	kus	622,18	2 488,72
1923	Šachtový konus PP 1000/625 vrátane rebrika	4,000	kus	250,03	1 000,12
1924	Osadenie poklopov liatinových, oceľových s rámom do 50 kg	4,000	kus	16,46	65,84
1925	Poklop vstupný šachtový DN600 B 125KN, kompozitný uzamykateľný s tesnením	4,000	kus	87,22	348,88
1926	(x)Osad. chodník. obrubníka betón. stojateho s oporou do lôžka z betónu tr. C 12/15	42,000	m	9,00	378,00

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesia, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
1927	(x)Obrubník chodníkový ABO 30-6 100x6x30	42,000	kus	9,51	399,42
1928	(x)Ložko pod obrubníky, krajníky, obruby z betónu tr. C 12/15	3,360	m ³	107,22	360,26
1929	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 300 mm do stien železobetónových	160,000	cm	2,70	432,00
1930	Vodorovná doprava sute po suchu do 1 km	92,073	t	12,91	1 188,66
1931	(x)Vodorovná doprava sute po suchu do 1 km	71,441	t	14,01	1 000,89
1932	Príplatok za každý ďalší 1 km sute	828,657	t	0,26	215,45
1933	(x)Príplatok za každý ďalší 1 km sute	642,969	t	0,45	289,34
1934	Poplatok za ulož.a znešk.stav.sute na urč.sklád. - z demol.vozoviek "O"-ost.odpad	92,073	t	19,50	1 795,42
1935	(x)Poplatok za ulož.a znešk.stav.sute na urč.sklád. - z demol.vozoviek "O"-ost.odpad	71,441	t	19,50	1 393,10
1936	Poplatok za uloženie vykopanej zeminy	305,678	m ³	12,50	3 820,98
1937	(x)Poplatok za uloženie vykopanej zeminy	133,709	m ³	11,50	1 537,65
1938	Presun hmôt pre potrubie z rúr plastových v otvorenom výkope(náklady rozptýliť do príslušných položiek)	685,225	t	5,50	3 768,74
1920	(x)Presun hmôt pre potrubie z rúr plastových v otvorenom výkope(náklady rozptýliť do príslušných položiek)	336,582	t	3,75	1 262,18
	Suma spolu SO 15-Kanalizačné odbočky Slavošovce				114 576,14
	SO 16-Kanalizačná sieť Čierna Lehota				
1940	Vytýčenie trasy vodovodu, kanalizácie v rovine	4,839	km	194,65	941,91
1941	Odstránenie krovín a stromov s koreňmi do 1000 m ²	400,000	m ²	1,12	448,00
1942	Spálenie krovín a stromov priemeru do 100 mm pre akúkoľvek plochu	400,000	m ²	0,41	164,00
1943	Výrub stromov d 30cm	2,000	kus	22,06	44,12
1944	Odstránenie pňov priemer do 300 mm	2,000	kus	9,62	19,24
1945	Spálenie pňov priemeru 0,1-0,3 m	2,000	kus	8,50	17,00
1946	Rozobratie cestných panelov v kolajisku	36,000	m ²	1,69	60,84
1947	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva drv. hr. 100-200 mm, do 200 m ²	67,178	m ²	1,37	92,03
1948	Odstránenie štrk.podkladov pod cestnými panelmi pri provizornom prejazde cez kolaje	72,000	m ²	2,71	195,12
1949	Odstránenie podkladov alebo krytov z betónu prost. hr. do 150 mm, do 200 m ²	54,278	m ²	22,91	1 243,51
1950	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva drv. hr. 300-400 mm, nad 200 m ²	3 507,364	m ²	2,42	8 487,82
1951	Frézovanie živ. krytu hr. do 20 mm, š. do 750 mm alebo do 500 m ²	5,330	m ²	2,14	11,41
1952	Frézovanie živ. krytu hr. do 50 mm, š. nad 750 mm alebo nad 500 m ² , bez prekážok	10 182,099	m ²	2,98	30 342,66
1953	Vytrhanie krajníkov alebo obrubníkov stojatých	6,000	m	2,49	14,94
1954	Rozobratie dlažby z lom. kameňa alebo bet. tvárnic na sucho	13,610	m ³	26,66	362,84

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesia, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
1955	Odvedenie vody potrubím priemer potrubia DN do 600 mm	18,000	m	41,44	745,92
1956	Čerpanie vody do 10m do 500 l/min	3 120,000	hod	4,42	13 790,40
1957	Pohotovosť čerpacej súpravy do 10m do 500 l/min	130,000	deň	4,60	598,00
1958	Dočasné zaistenie potrubia oceľ. alebo liat. DN do 200 mm (voda+plyn)	123,000	m	18,00	2 214,00
1959	Dočasné zaist. potrubia bet. želez. kam. vláknoem.. DN do 500 mm (priepusty)	5,000	m	22,21	111,05
1960	Dočasné zaistenie káblov do 3 káblov	4,000	m	13,74	54,96
1961	Priplatok za sťahujú vykopávku v blízkosti podzem. vedenia	2 035,500	m3	0,74	1 506,27
1962	Odstránenie ornice s premiestnením do 50 m	1 512,695	m3	0,84	1 270,66
1963	Odkopávky a prekopy nezapaž. v horn. tr. 1-2 do 100 m3	14,976	m3	7,15	107,08
1964	Hĺbenie jám zapaž. v horn. tr. 1-2 do 100 m3	209,758	m3	3,46	725,76
1965	Hĺbenie jám zapaž. v horn. tr. 3 do 100 m3	524,396	m3	3,28	1 720,02
1967	Priplatok za lepivosť horn. tr. 3	157,319	m3	0,74	116,42
1968	Hĺbenie jám zapaž. v horn. tr. 4 do 100 m3	314,638	m3	9,15	2 878,94
1969	Priplatok za lepivosť horniny tr.4	94,391	m3	0,74	69,85
1970	Hĺbenie rýh šírka do 2m v horn. tr. 1-2 nad 1 000 do 10 000 m3	3 385,086	m3	3,46	11 712,40
1971	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 nad 1 000 do 10 000 m3	5 803,004	m3	3,28	19 033,85
1972	Priplatok za lepivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	1 740,901	m3	0,74	1 288,27
1973	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 4 nad 1 000 do 10 000 m3	980,049	m3	9,15	8 967,45
1974	Priplatok za lepivosť horniny tr.4 v rýhach š. do 200 cm	294,015	m3	0,74	217,57
1975	Hĺbenie šacht v horn. tr.4 ručné do 1,00 m2 pôdorys. plochy	38,465	m3	9,15	351,95
1976	Raz. štílni so zatl. ostenia z oceľ. rúr, hor. l. st., dl. do 100 m, pr. 500-630 mm	167,750	m	1,21	202,98
1977	Rúrky oceľ. pozdĺžne zvärané 08 S 235 JR G1 (11 373) d 530 hr.steny14	167,750	m	299,31	50 209,25
1978	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	10 928,700	m2	3,30	36 064,71
1979	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 4 m	7 231,800	m2	5,09	36 809,86
1980	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 8 m	72,369	m2	6,44	466,06
1981	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	10 928,700	m2	1,60	17 485,92
1982	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 4 m	7 231,800	m2	2,45	17 717,91
1983	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 8 m	72,369	m2	2,30	166,45
1984	Zhotovenie paženia stien výkopu príložné hl. do 4 m	811,600	m2	5,10	4 139,16
1985	Zhotovenie paženia stien výkopu príložné hl. do 8 m	94,600	m2	6,44	609,22

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
1986	Odstránenie paženia stien výkopu príložné hl. do 4 m	811,600	m2	2,45	1 988,42
1987	Odstránenie paženia stien výkopu príložné hl. do 8 m	94,600	m2	2,30	217,58
1988	Zhotovenie rozopretia stien príložného paženia hĺbka do 4 m	748,875	m3	5,10	3 819,26
1989	Zhotovenie rozopretia stien príložného paženia hĺbka do 8 m	103,200	m3	3,69	380,81
1990	Odstránenie rozopretia stien príložného paženia hĺbka do 4 m	748,875	m3	2,45	1 834,74
1991	Odstránenie rozopretia stien príložného paženia hĺbka do 8 m	103,200	m3	2,30	237,36
1992	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie záťažné hl. do 8 m	646,800	m2	9,64	6 235,15
1993	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie záťažné hl. do 8 m	646,800	m2	2,94	1 901,59
1994	Zhotovenie paženia stien výkopu záťažné hl. do 8 m	146,800	m2	9,64	1 415,15
1995	Odstránenie paženia stien výkopu záťažné hl. do 8 m	146,800	m2	2,94	431,59
1996	Zhotovenie rozopretia stien záťažného paženia hĺbka do 8 m	645,000	m3	9,64	6 217,80
1997	Odstránenie rozopretia stien záťažného paženia hĺbka do 8 m	464,400	m3	2,94	1 365,34
1998	Zhotovenie paženia stien výkopu s ponechaním pažín záťažné do 8 m	224,700	m2	27,76	6 237,67
1999	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 nad 1 m do 2,5 m	7 150,123	m3	0,46	3 289,06
2000	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 4 m	3 143,433	m3	0,46	1 445,98
2001	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 6 m	976,816	m3	0,79	771,68
2002	Vodorovné premiestnenie kmeňov do 1 km list. do 30 cm	10,000	kus	1,25	12,50
2003	Vodorovné premiestnenie kmeňov do 1 km list. do 30 cm	2,000	kus	13,75	27,50
2004	Vodor. premiestnenie výkop. horn. 1-4 500 m	34,503	m3	1,80	62,11
2005	Vodorovné premiestnenie výkopu do 3000 m horn. tr. 1-4	11 791,144	m3	2,69	31 718,18
2006	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	5 374,800	m3	3,23	17 360,60
2007	Nakladanie výkopku do 100 m3 v horn. tr. 1-4 (likvidácia hradziok)	34,503	m3	8,05	277,75
2008	Nakladanie výkopku nad 100 m3 v horn. tr. 1-4 na spätný zásyp	5 895,572	m3	1,00	5 895,57
2009	Násypy hrádze priehrady s prímесou ílu do 20% zhut. do100% PS	34,503	m3	3,61	124,56
2010	Uloženie sypaniny na skládku trvalu	5 374,800	m3	0,64	3 439,87
2011	Uloženie sypaniny na skládky dočasne	5 895,572	m3	0,64	3 773,17
2012	Zásyp zhutnený jám, šachtíet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 1000 do 10000	5 895,572	m3	3,40	20 044,94
2013	Zásyp zhutnený jám, šachtíet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 1000 do 10000 šírkom	1 776,355	m3	3,40	6 039,61
2014	Šírkočrve 0-63	3 552,710	t	12,11	43 023,32
2015	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	2 589,468	m3	13,83	35 812,34

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
2016	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-4 UBII	2 589,468	m3	19,62	50 805,36
2017	Obsyp okolo šachtiet v poli	19,429	m3	35,51	689,92
2018	Založenie lúčneho trávniku výševom v rovine (zahrada)	246,000	m2	0,35	86,10
2019	Osivo lipnica lúčna	8,610	kg	10,99	94,62
2020	Založenie parkového trávniku výševom v rovine	447,350	m2	0,85	380,25
2021	Zmes trávna parková sídlisková	15,657	kg	7,52	117,74
2022	Siatie poľnohospodárskych kultúr do 5 ha v sklone do 5 st	0,473	ha	229,36	108,49
2023	Zmes datelinostrána	165,522	kg	5,60	926,92
2024	Rozprestretie ornice, sklon do 1:5 nad 500 m2 hr. do 10 cm	447,350	m2	0,40	178,94
2025	Rozprestretie ornice, sklon do 1:5 nad 500 m2 hr. do 20 cm	246,000	m2	0,69	169,74
2026	Rozprestretie ornice, sklon do 1:5 nad 500 m2 hr. do 30 cm	4 729,200	m2	0,89	4 208,99
2027	Obrobenie pôdy vlaččením v rovine	4 975,200	m2	0,40	1 990,08
2028	Obrobenie pôdy valcovaním v rovine	5 422,550	m2	0,02	108,45
2029	Úprava pôdy orbou strednou hl. do 0,24 m do 5 ha do 5 st.	0,473	ha	159,09	75,25
2030	Vysadenie krov výšky do 1 m do jamky v rovine	30,000	kus	8,03	240,90
2031	Príprava drevený k presadeniu s balom 600-800 mm v rovine	30,000	kus	100,86	3 025,80
2032	Hnojenie kompostom, vitahumom, maštal. hnojom v rovine	14,188	t	19,23	272,84
2033	Maštalný hnoj	14,188	t	523,63	7 429,26
2034	Hnojenie umelým hnojivom na široko v rovine	0,035	t	514,01	17,99
2035	Minerálne hnojivo KVP	0,035	t	1 944,60	68,06
2036	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 80 so štrkopieskovým lôžkom a obsypom	4 671,650	m	7,39	34 523,49
2037	Vankuš pod základy z kameniva hrubého drevného 16-63 mm	208,015	m3	58,32	12 131,43
2038	Dodanie hmôt pre injektovanie nízkotlakové, kamenivo ťažené	26,059	m3	23,99	625,16
2039	Injektovanie nízkoti. alebo vysokoti. aktívov. zmesami vzost. tlakom do 0,6 MPa	205,350	m	12,16	2 497,06
2040	Dodanie hmôt pre injektovanie nízkoti., cement portl. PC400	10,424	t	134,81	1 405,26
2041	Osadzovanie stĺpikov plot. železob. so zabet. pátky bet. tr. C 25/30 do 0,30 m3	12,000	kus	42,05	504,60
2042	Stĺpik plotový KZV 5-280 18x18x280	12,000	kus	34,54	414,48
2043	Osadzovanie stĺpikov plotových oceľ. do 2 m so zabetónovaním bet. tr. C 25/30	12,000	kus	42,05	504,60
2044	Rúrky oceľ. bezošvé 11353.1 d 57 mm hr.steny 5,0 mm	24,000	m	14,90	357,60
2045	Podklad pod oznašací beton prstenec zo štrkopiesku hr. do 100 mm	19,170	m2	1,91	36,61

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
2046	Podklad pod zamkovú dlažbu zo štrkopiesku hr. nad 200 do 250 mm	12,900	m ²	7,68	99,07
2047	Lôžko pod potrubie, stoky v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého	533,005	m ³	56,14	29 922,90
2048	Osadenie betónových prstencov rámov pod poklopy a mreže výška nad 200 mm	145,000	kus	20,62	2 989,90
2049	Prstenec oznašiaci pod poklopmi	145,000	kus	91,46	13 261,70
2050	Vyrovnávka z lomového kameňa zásypového, do 200 kg s urovnaním povrchu nad 3m ³	28,875	m ³	87,76	2 534,07
2051	Podklad z kameniva hrub. drv. 32-63 mm s výpl. kamenivom hr. 200 mm	530,644	m ²	10,79	5 725,65
2052	Podklad zo štrkodrtie hr. 100 mm	4,100	m ²	1,91	7,83
2053	Podklad zo štrkodrtie hr. 150 mm	123,098	m ²	4,73	582,25
2054	Podklad zo štrkodrtie hr. 200 mm (ochranná vrstva :UM ŠD;0/31,5 Gc)	3 476,087	m ²	6,17	21 447,46
2055	Podklad z prostého betónu tr. C 12/15 hr. 150 mm	49,258	m ²	16,08	792,07
2056	Podklad z kameniva spevn. cementom , hr. 200 mm (CBGM C5/6)	1 863,792	m ²	13,44	25 049,36
2057	Podklad z kameniva spevn. cementom hr. 200 mm (CBGM C8/10)	1 612,295	m ²	13,44	21 669,24
2058	Postrek živичný spojovací z cestného asfaltu 0,5-0,7 kg/m ²	10 182,099	m ²	0,50	5 091,05
2059	Asfaltový betón AC 11 O; PMB45/80-75;:50mm (vrstva obrusná)	8 064,102	m ²	12,50	100 801,28
2060	Asfaltový betón AC 16 L;PMB45/80-55;:50 (ložná vrstva)	2 072,615	m ²	12,80	26 529,47
2061	Liaty asfalt z kameniva jemnozrný š. do 3 m, hr. 20 mm (v chodniku)	4,100	m ²	10,49	43,01
2062	Kryt betónový komunikácii pre chodcov hr. 100 mm	4,100	m ²	16,38	67,16
2063	Osadenie cest. panelov zo železobetónu do lôžka z kameniva hr. do 40 mm	36,000	m ²	3,56	128,16
2064	Panel cestný IZD 3/10 300x150x15	6,000	kus	208,55	1 251,30
2065	Panel cestný IZD 35/10 300x100x15	3,000	kus	135,00	405,00
2066	Kladenie zámkovej dlažby na cesty hr. 100 mm, sk. A, do 300 m ²	13,610	m ²	17,64	240,08
2067	Dlažba zámková (v súlade s jestvujúcou dlažbou)	13,610	m ²	32,14	437,43
2068	Vyrovnávaci poter z cem malty MC-15 na štrkovom lôžku pod oznašiaci prstenec hr. do 2 cm	129,761	m ²	36,15	4 690,86
2069	Kladenie netesneného potrubia z betónových rúr DN 500	100,000	m	45,90	4 590,00
2070	Rúra TBP 2-50 50x100x5	100,000	kus	41,83	4 183,00
2071	Kladenie ocel.potrubia (chráničky) DN 500 do výkopu pod potokmi	37,600	m	45,90	1 725,84
2072	Rúrky ocel. pozdĺžne zvárané 08 S 235 JR G1 (11 373)1 d 530 hr.steny14	37,600	m	299,31	11 254,06
2073	Výrez alebo výsek na potrubí z rúr oceľových DN 500 (podchod podľa D-9-22)	1,000	kus	333,85	333,85
2074	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC v otvorenom výkope do 20% DN 300, tesnenie gum. krúžkami	4 839,400	m	1,94	9 388,44
2075	Rúra PP s násuv.hrdl.,tes.kruž.,DN 315, I - 6000	806,567	kus	322,97	260 496,94

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
2076	Priplatok za zasunutie zmontovaného potrubia do ochrannej konštrukcie	205,350	m	0,60	123,21
2077	Montáž tvaroviek odbočných na potrubie z kanalizačných rúr z PVC v otvorenom výkope DN 300	206,000	kus	5,98	1 231,88
2078	Odbočka kanalizačná PP d315/160 mm	206,000	kus	58,73	12 098,38
2079	Skúška tesnosti kanalizačného potrubia DN 300 vodou	4 839,400	m	2,11	10 211,13
2080	Monitoring potrubia inšpekčnou kamerou do DN 300 mm	4 839,400	m	3,89	18 825,27
2081	Montáž revíznej šachty z PP, DN šachty 1000, DN potrubia 300,	145,000	kus	85,78	12 438,10
2082	Šachtový prstenec PP DN1000/1000 vrátane rebrika	67,000	kus	536,41	35 939,47
2083	Medzisegmentové tesnenie DN1000(dno-prstenec-konus)	338,000	kus	34,89	11 792,82
2084	Šachtový prstenec PP DN1000/250, vrátane rebrika	17,000	kus	149,73	2 545,41
2085	Šachtový prstenec PP DN1000/500	20,000	kus	264,57	5 291,40
2086	Medzisegmentové tesnenie DN625	145,000	kus	34,89	5 059,05
2087	Šachtový prstenec PP DN1000/750, vrátane rebrika	89,000	kus	407,03	36 225,67
2088	Šachtové dno PP DN1000/315,priebežne a sútokové, H=1000	18,000	kus	622,18	11 199,24
2089	Šachtové dno PP DN1000/315, priebežné a sútokové, H=500	127,000	kus	457,91	58 154,57
2090	Šachtový konus PP DN1000/625, vrátane rebrika, možnosť skrátenia	145,000	kus	250,03	36 254,35
2091	Priplatok za spadovisko	7,000	kus	278,19	1 947,33
2092	Osadenie poklopov liatinových, oceľových s rámom do 50 kg	24,000	kus	16,46	395,04
2093	Poklop kruhový d 600 A15, kompozitný, uzamykateľný s gumovým tesnením	12,000	kus	56,69	680,28
2094	Poklop vstupný šachtový D600 B 125KN, kompozitný, uzamykateľný s gumovým tesnením	12,000	kus	87,22	1 046,64
2095	Osadenie poklopov liatinových, oceľových s rámom nad 50 do 100 kg	121,000	kus	6,44	779,24
2096	Poklop vstupný šachtový d 600 D400, kompozitný, uzamykateľný s gumovým tesnením	121,000	kus	167,17	20 227,57
2097	Osadenie objímok plastových na potrubí DN 300	280,000	kus	4,39	1 229,20
2098	Objímka klzná E 41, výš.41, šír.225 mm - 90 00 13	280,000	kus	19,90	5 572,00
2099	Montáž, využitie a demontáž dopravného značenie pri výstave	1,000	subor	1 757,47	1 757,47
2100	Osad. chodník. obrubníka betón. stojateho s oporou do lôžka z betónu tr. C 12/15	6,000	m	9,00	54,00
2101	Obrubník chodníkový ABO 30-6 100x6x30	6,000	kus	9,51	57,06
2102	Lôžko pod obrubníky, krajníky, obruby z betónu tr. C 12/15	0,480	m3	107,22	51,47
2103	Vodorovná doprava sute po suchu do 1 km	3 328,181	t	12,91	42 966,82
2104	Priplatok za každý ďalší 1 km sute	29 953,629	t	0,26	7 787,94
2105	Poplatok za ulož.a znešk.stav.sute na urč.sklád. -z demol.vozoviek "O"-ost.odpad	3 328,181	t	19,50	64 899,53

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
2106	Poplatok za uloženie vykopanej zeminy	5 374,800	m3	12,50	67 185,00
2107	Presun hmôt pre potrubie z rúr plastových v otvorenom výkope(náklady rozptýliť do príslušných položiek)	15 370,785	t	5,50	84 539,32
2108	Montáž strojového pletiva výšky do 1,6 m v sklone nad 15°	48,000	m	9,64	462,72
2109	Sieť drôtená pozinkovaná 11343 oko 50mm, priem. drôtu 2,5mm š.1,6m	76,800	m2	8,15	625,92
2110	Demontáž drôteného pletiva so štvorcovými okami výšky do 1,6 m	48,000	m	6,13	294,24
2111	Montáž napínacieho drôtu	144,000	m	0,58	83,52
2112	Drôt pozinkovaný mäkký 11300 d3,15 mm	8,813	kg	18,17	160,13
2113	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v obj. výšky do 6 m(náklady rozptýliť do príslušných položiek)	0,130	t	4,50	0,59
	Suma spolu SO 16-Kanalizačná sieť Čierna Lehota				1 719 126,38
	SO 17-Kanalizačné odbočky Čierna Lehota				
2114	Výčyčenie trasy vodovodu, kanalizácie v rovine	0,897	km	45,54	40,85
2115	Rozobratie dlažby pre chodcov z betón. dlaždíc alebo tvárnic	8,400	m2	6,46	54,26
2116	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva drv. hr. 100-200 mm, do 200 m2	75,600	m2	1,37	103,57
2117	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva drv. hr. 300-400 mm, do 200 m2	329,580	m2	14,28	4 706,40
2118	Odstránenie podkladov alebo krytov z betónu prost. hr. do 150 mm, do 200 m2	1,800	m2	22,91	41,24
2119	Frézovanie živ. krytu hr. do 50 mm, š. do 750 mm alebo do 500 m2	439,440	m2	3,65	1 603,96
2120	Výtrhanie krajníkov alebo obrubníkov stojatých	9,600	m	2,49	23,90
2121	Čerpanie vody do 10m do 500 l/min	1 030,000	hod	4,42	4 552,60
2122	Pohotovosť čerpacej súpravy do 10m do 500 l/min	103,000	deň	4,60	473,80
2123	Dočasné zaistenie potrubia oceľ. alebo liat. DN do 200 mm	157,000	m	17,68	2 775,76
2124	Dočasné zaistenie káblov do 3 káblov	42,000	m	13,74	577,08
2125	Príplatok za sťažnú vykopávku v blízkosti podzem. vedenia	298,500	m3	0,74	220,89
2126	Odstránenie ornice s premiestnením do 50 m	44,361	m3	0,84	37,26
2127	Hĺbenie rýh šírka do 2m v horn. tr. 1-2 do 100 m3	799,605	m3	3,46	2 766,63
2128	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 do 100 m3	799,605	m3	3,28	2 622,70
2129	Príplatok za lepivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	239,882	m3	0,74	177,51
2130	Riadené mikrotunelovanie do 25 m, priemer do 225 mm, tr. 3	102,400	m	95,88	9 818,11
2131	Potrubie vodovodné HDPE - 200x7,7 - 2060200	102,400	m	21,72	2 224,13
2132	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné	3 516,300	m2	3,30	11 603,79
2133	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné	3 516,300	m2	1,60	5 626,08

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
2134	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 nad 1 m do 2,5 m	1 599,210	m3	0,46	735,64
2135	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	496,470	m3	3,23	1 603,60
2136	Uloženie sypaniny na skládke	496,470	m3	0,64	317,74
2137	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	1 102,740	m3	3,40	3 749,32
2138	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu šírkom v ceste III/3040	72,317	m3	3,86	279,14
2139	Štrkodrve 0-63	144,634	t	12,11	1 751,52
2140	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	313,036	m3	13,83	4 329,29
2142	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-4 UBII	313,036	m3	19,62	6 141,77
2143	Založenie lúčneho trávniká výsevom v rovine (zahrady)	82,800	m2	0,35	28,98
2144	Osivo lipnica lúčna	2,898	kg	10,99	31,85
2145	Založenie parkového trávniká výsevom v rovine v rigole a zeleni	278,010	m2	0,85	236,31
2146	Zmes trávna parková sídlisková	9,730	kg	7,52	73,17
2147	Rozprestretie ornice, sklon do 1:5 do 500 m2 hr. do 10 cm (rigol a zelen)	278,010	m2	1,52	422,58
2148	Rozprestretie ornice, sklon do 1:5 do 500 m2 hr. do 20 cm(zahrada)	82,800	m2	3,85	318,78
2149	Svahovanie v rigoloch -úptava	24,660	m2	1,81	44,63
2150	Hnojenie umelým hnojivom na široko v rovine	0,018	t	514,01	9,25
2151	Mineralne hnojivo	0,018	t	1 944,60	35,00
2152	Podklad pod zamkovu dlažbu zo štrkopiesku hr. nad 200 do 250 mm	6,300	m2	7,58	47,75
2153	Lôžko pod potrubie, stoky v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého	71,523	m3	56,14	4 015,30
2154	Podklad z kameniva hrub. drv. 32-63 mm s výpl. kamenivom hr. 200 mm	83,430	m2	10,79	900,21
2155	Podklad zo štrkodrite hr. 200 mm	329,580	m2	6,17	2 033,51
2156	Podklad z kameniva spevn. cementom, hr. 200 mm	279,360	m2	13,44	3 754,60
2157	Podklad z kameniva spevn. cementom hr. 200 mm	50,220	m2	13,44	674,96
2158	Postrek živичný spojovací z cestného asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	439,440	m2	0,50	219,72
2159	Asfaltový betón AC 11 O hr. 50 mm, (vrstva obrusna : PMB45/80-75-l)	372,480	m2	12,54	4 670,90
2160	Asfaltový betón AC 16 L vrstva ložná hr. 50 mm (PMB45/80-55-l)	66,960	m2	12,80	857,09
2161	Kladenie zámkovej dlažby	8,400	m2	17,64	148,18
2162	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PP v otvorenom výkope do 20% DN 150, tesnenie gum. krúžkami	897,100	m	0,86	771,51
2163	Rúra PP s násuv.hrdl.,tes.kruž.,DN 160, I - 6000	149,517	kus	94,96	14 198,13
2164	Prípatok za zasunutie zmontovaného potrubia do ochrannej konštrukcie	102,400	m	0,60	61,44

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesia, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
2165	Montáž tvaroviek jednoosových na potrubie z kanalizačných rúr z PP v otvorenom výkope DN 150	206,000	kus	4,55	937,30
2166	Koleno kanalizačné PP d160/45°	206,000	kus	6,30	1 297,80
2167	Skúška tesnosti kanalizačného potrubia DN do 200 vodou	897,100	m	2,05	1 839,06
2168	Monitoring potrubia inšpekčnou kamerou do DN 150 mm	897,100	m	3,23	2 897,63
2169	Montáž revíznej šachty z PP, DN šachty 400, DN potrubia 160	207,000	kus	49,15	10 174,05
2170	Dno šachtové, DN 400GD , potrubie DN150	207,000	kus	31,13	6 443,91
2171	Kus predživoci, DN 400 - 175421	207,000	kus	97,35	20 151,45
2172	Manžeta prechodová - teleskopická, DN 400/300 - 175661	207,000	kus	13,33	2 759,31
2173	Poklop liatinový tr.D 400, DN 300 - 175504	103,000	kus	71,61	7 375,83
2174	Poklop liatinový pochádzny tr.A 15, DN 300 - 176101	104,000	kus	68,32	7 105,28
2175	Tesnenie, DN 300 - 172870	207,000	kus	13,33	2 759,31
2176	Osad. chodník. obrubníka betón. stojatého s oporou do lôžka z betónu tr. C 12/15	9,600	m	9,00	86,40
2177	Obrubník chodníkový ABO 30-6 100x6x30	9,600	kus	9,51	91,30
2178	Lôžko pod obrubníky, krajníky, obruby z betónu tr. C 12/15	0,768	m3	107,22	82,34
2179	Vodrovnná doprava sute po suchu do 1 km	261,535	t	12,91	3 376,42
2180	Priplatok za každý ďalší 1 km sute	2 353,815	t	0,26	611,99
2181	Poplatok za ulož.a znešk.stav.sute na urč.sklád. -z demol.vozoviek "O"-ost.odpad	261,535	t	19,50	5 099,93
2182	Poplatok za uloženie vykopanej zeminy	496,470	m3	12,50	6 205,88
2183	Presun hmôt pre potrubie z rúr plastových v otvorenom výkope(náklady rozptýlit do príslušných položiek)	1 208,331	t	4,50	5 437,49
	Suma spolu SO 17-Kanalizačné odbočky Čierna Lehota				187 245,07
	PS 01-Mechanické predčistenie-hrablice				
2163	Montáž prevádzkového súboru PS 01 v rozsahu :	1,000	súbor	11 693,00	11 693,00
2164	HRa-Hrubé ručne stierané hrablice -komplet :	1,000	súbor	1 529,00	1 529,00
2165	HRb-Hrubé ručne stierané hrablice-komplet :	1,000	súbor	1 617,00	1 617,00
2166	HJ-Strojne stierané hrablice -komplet :	1,000	súbor	15 829,00	15 829,00
2167	LZ-Lis na zhrabky s pránim :	1,000	súbor	11 242,00	11 242,00
2168	KJa-Vaňový kontajner	1,000	súbor	1 804,00	1 804,00
2169	Kofajový vozík pre dopravu kontajnera	1,000	subor	10 285,00	10 285,00
2170	SSa -d- Stenový uzáver s predĺženým rámom	2,000	subor	3 168,00	6 336,00
2171	ST a,b,d,e - Stavidielový uzáver pre inštaláciu do kanála	4,000	subor	6 732,00	26 928,00

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
2172	ST c,f - Stavidlíový uzáver pre inštaláciu do kanála	2,000	subor	7 405,20	14 810,40
2173	Rozvod oplachovej vody vrátane tvaroviek	1,000	subor	275,00	275,00
2174	SO - Stacionárny odber vzoriek tlakovo-vakuovaný	1,000	subor	7 320,50	7 320,50
2175	Pojazdný kladkostroj	1,000	subor	506,00	506,00
2176	Ostatný materiál a konštrukcie nezahrnuté v iných položkách	1,000	subor	1 023,00	1 023,00
2177	Kotviaci a spojovací materiál	1,000	subor	572,00	572,00
	Suma spolu PS 01-Mechanické predčistenie-hrablice				111 769,90
	PS 02-Mechanické predčistenie-lapač piesku				
2199	Montáž prevádzkového súboru PS 02	1,000	súbor	6 259,00	6 259,00
2200	LP-Technologické vybavenie vertikálneho lapača piesku DN1000mm	1,000	súbor	1 925,00	1 925,00
2201	PP - Separator piesku s pránim	1,000	subor	15 185,50	15 185,50
2202	KO -Kompressorová stanica	1,000	subor	6 673,70	6 673,70
2203	PS - Ponorné kalové čerpadlo	1,000	subor	3 535,40	3 535,40
2204	Potrubié prívodu vzduchu do lapača piesku DN50mm	1,000	subor	561,00	561,00
2205	Potrubié výtlaku hydrozmesy piesku a vody z lapača piesku DN100mm	1,000	subor	770,00	770,00
2206	Prenosná konzola (žeriavik) pre zdvihacie zariadenie čerpadla	1,000	subor	957,00	957,00
2207	Ostatný materiál a konštrukcie nezahrnuté v iných položkách	1,000	subor	599,50	599,50
2208	Kotviaci a spojovací materiál	1,000	subor	352,00	352,00
2209	Zateplenie prírodného potrubia	1,000	súbor	935,00	935,00
	Suma spolu PS 02-Mechanické predčistenie-lapač piesku				37 753,10
	PS 03-Čerpacia stanica				
2210	Montáž prevádzkového súboru PS 03	1,000	súbor	3 025,00	3 025,00
2211	P1a-c - Ponorné kalové čerpadlo	3,000	súbor	4 075,50	12 226,50
2213	Potrubié výtlaku odpadovej vody z ČS	1,000	súbor	671,00	671,00
2214	Prenosný reťazový kladkostroj s nosnosťou 125kg	1,000	súbor	680,90	680,90
2215	Ostatný materiál a konštrukcie nezahrnuté v iných položkách	1,000	subor	1,10	1,10
2216	Kotviaca a spojovací materiál	1,000	subor	484,00	484,00
	Suma spolu PS 03-Čerpacia stanica				17 088,50
	PS 04-Biologické čistenie a kalové hospodárstvo				
2217	Montáž prevádzkového súboru PS 04	1,000	súbor	43 725,00	43 725,00

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
2218	Manipulačná lávka reaktorov	1,000	súbor	37 400,00	37 400,00
2219	Nosný stĺp lávky	1,000	súbor	3 993,00	3 993,00
2220	Schodisko k lávke reaktora	1,000	subor	2 288,00	2 288,00
2221	Pororošty z pozinkovanej ocele so spojovacími prvkami	22,000	m2	104,50	2 299,00
2222	Dosadzovacie sklaminátové kužele priemeru DN6000mm	24,000	kus	2 062,50	49 500,00
2223	Predizhenie dosadzovacieho kužela vrátane nosných konštrukcií	3,000	kus	979,00	2 937,00
2224	Nosná konštrukcia sklaminátových kuželov	726,000	kg	17,05	12 378,30
2225	Nosná konštrukcia denitrifikačných stien z ocele tr.17	1 260,000	kg	17,05	21 483,00
2226	PP steny denitrifikácie , 3 x 2 ks	192,000	m2	275,00	52 800,00
2227	Gumový pas	30,000	m	6,60	198,00
2228	Recirkulačná mamutka DN150mm	3,000	kus	1 265,00	3 795,00
2230	Mamutka pre odťah z hladiny DN100mm	6,000	kus	1 094,50	6 567,00
2231	Nosné konštrukcie mamutiek z ocele tr.17	195,000	kg	17,05	3 324,75
2232	Odtokové žľaby	339,000	kus	17,05	5 779,95
2233	Odtokové potrubie a tvarovky z PVC DN150mm	36,000	m	165,00	5 940,00
2234	Nosné konštrukcie žlabov a odtokového potrubia reaktorov z ocele tr.17	84,000	kg	17,05	1 432,20
2235	PM a,b,c - Ponorné miešadlo denitrifikácie	3,000	subor	9 898,90	29 696,70
2236	P3 a,b,c - Ponorné kalové čerpadlo	3,000	kus	2 161,50	6 484,50
2237	Potrubia od 3 ks čerpadiel do kalojemu	76,500	m	56,10	4 291,65
2238	RO-Rozdeľovacia nádržka s vekom	1,000	kus	5 225,00	5 225,00
2239	DA a,b,c - Kompaktný dýchadlový agregát	3,000	kus	8 046,50	24 139,50
2240	Tlakomer vrátane držiaka a trojcestného tlakomerového ventilu	3,000	kus	162,80	488,40
2241	Potrubie rozvodu vzduchu v duchárni po reaktor	12,000	m	110,00	1 320,00
2243	Potrubie rozvodu vzduchu na reaktoroch	40,000	m	110,00	4 400,00
2244	Prívod vzduchu k mamutkám z PVC rúr DN 5/4"	24,000	m	39,60	950,40
2245	Armatury rozvodu vzduchu z PVC DN5/4"	42,000	kus	121,00	5 082,00
2246	Nosné konštrukcie rozvodu vzduchu z ocele tr.17 (nerez)	78,000	kg	17,05	1 329,90
2247	Prevzdušňovací systém PVC DN50mm	300,000	m	38,50	11 550,00
2248	Zvody prevzdušňovacieho systému , vrátane držiakov	33,000	kus	123,20	4 065,60
2249	Priotiľuková stena v duchárni	1,000	kus	1 226,50	1 226,50

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed. jed.	Jednotková cena	Spolu
2251	Odtokové potrubie z PP DN200mm	12,000	m	324,50	3 894,00
2252	P2 a,b - Ponorné kalové čerpadlo s pávacom	2,000	kus	2 722,50	5 445,00
2253	Konzola pre zdvíhanie zariadenia čerpadla z nerez - ocel' tr.17	93,000	kg	1 589,50	147 823,50
2254	Výtláčne potrubie od čerpadla P2	18,000	m	56,10	1 009,80
2255	Pružná hadica s výstužou od čerpadla P2	2,000	kus	242,00	484,00
2256	P4 a,b - Vretenové čerpadlo riadené frekvenčným meničom	2,000	kus	2 807,20	5 614,40
2257	Výtláčne potrubie od čerpadla P4	34,000	m	56,10	1 907,40
2258	PM d.e - Ponorné miešadlo denitrifikácie	2,000	kus	10 844,90	21 689,80
2259	Potrubie odťahu kalu	1,000	kus	3 300,00	3 300,00
2260	IP a-f - Indukčný prietokomer prírubový DN65mm,PN10	5,000	kus	1 416,80	7 084,00
2261	Ostatný materiál a konštrukcie nezahrnuté v iných položkách	180,000	kg	17,05	3 069,00
2262	SO - Stacionárny odberač vzoriek	1,000	súbor	7 320,50	7 320,50
2263	Vypracovanie výrobnotejnej dokumentácie	120,000	hod	38,50	4 620,00
2264	Kotviaci a spojovací materiál -pozinkovaný	63,000	kg	10,89	686,07
2265	Kotviaci a spojovací materiál -nerezový	84,000	kg	21,89	1 838,76
	Suma spolu PS 04-Biologické čistenie a kalové hospodárstvo				571 876,58
	PS 05-Odvodnenie kalu				
2266	Montáž prevádzkového súboru PS 05	1,000	súbor	17 358,00	17 358,00
2267	SL - Závitový odvodňovací lis	1,000	kus	69 969,90	69 969,90
2268	CHH - Stanica pre prípravu a dávkovanie tekutého polyméru	1,000	subor	53 337,90	53 337,90
2269	SL - Závitový dopravník	1,000	kus	21 989,00	21 989,00
2270	KJ - Vaňový kontajner	1,000	kus	1 804,00	1 804,00
2271	Koľajový vozík pre dopravu kontajnera , hmotnosť :cca150kg	1,000	kus	10 285,00	10 285,00
2272	Potrubie výtlaku kalu do odvodňovača kalu DN65mm	6,000	m	49,50	297,00
2273	Potrubie bezpečnostného prepadu z flokulantu DN100	2,000	kus	330,00	660,00
2274	Potrubie výtlaku flokulantu do odvodňovacieho zariadenia DN25mm	4,000	m	13,20	52,80
2275	Potrubie výtlaku vody z odvodňovacieho zariadenia DN125mm	4,000	m	135,30	541,20
2276	Potrubie rozvodu technologickej vody DN25mm	12,000	m	13,20	158,40
2277	Gulový ventil uzatvárací závitový, nerezový DN1"	4,000	kus	28,60	114,40
2278	Gulový ventil uzatvárací závitový, nerezový DN 1/2"	1,000	kus	13,20	13,20

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
2279	Privodné potrubie kalu DN100mm	8,000	m	110,00	880,00
2280	Hadica pre oplach DN 1/2"	10,000	m	6,60	66,00
2281	Podstavec pod odvodňovacie zariadenie	250,000	kg	17,05	4 262,50
2282	Podstavec pod dopravník	80,000	kg	17,05	1 364,00
2283	Indukčný prietokomer DN65mm,PN10	1,000	kus	852,50	852,50
2284	Ostatný materiál a konštrukcie nezahrnuté v iných položkách	350,000	kg	17,05	5 967,50
2285	Kotviaci a spojovací materiál	46,000	kg	21,89	1 006,94
	Suma spolu PS-05-Odvodnenie kalu				190 980,24
	PS 06-Prevádzkový rozvod silnoprúdu a MaR				
2286	Škatuľa KR D68, rozvodka kruhová, vrátane zapojenia	25,000	ks	8,16	204,05
2287	Škatuľa KR rozvodka KU68-1903, D75x42	25,000	ks	3,45	86,35
2288	Svorkovnicová skrinka, vrátane 5 svoriek, IP54	15,000	ks	8,98	134,64
2289	Svorkovnicová skrinka, 5 svoriek, IP54	15,000	ks	8,98	134,64
2290	Kábel 750V uložený v káblovom žľabe a v zemi CYKY 3x1,5	300,000	m	1,06	316,80
2291	Kábel Cu jadro 750V CYKY-J 3x1,5	300,000	m	0,98	293,70
2292	Kábel 750V uložený v káblovom žľabe a v zemi CYKY 3x2,5	100,000	m	1,20	119,90
2293	Kábel Cu jadro 750V CYKY-J 3x2,5	100,000	m	1,60	159,50
2294	Kábel 750V uložený v káblovom žľabe a v zemi CYKY 4x1,5	650,000	m	1,12	729,30
2295	Kábel Cu jadro 750V CYKY-J 4x1,5	650,000	m	1,32	858,00
2296	Kábel 750V uložený v káblovom žľabe a v zemi CYKY 5x1,5	700,000	m	1,18	823,90
2297	Kábel Cu jadro 750V CYKY-J 5x1,5	700,000	m	1,61	1 124,20
2299	Kábel 750V uložený v káblovom žľabe a v zemi CYKY 5x4	50,000	m	1,66	83,05
2300	K8bel Cu jadro 750V CYKY-J 5x4	50,000	m	4,02	200,75
2301	Kábel 750V uložený v káblovom žľabe a v zemi CYKY 5x6	75,000	m	2,11	158,40
2302	Kábel Cu jadro 750V CYKY-J 5x6	75,000	m	6,00	449,63
2303	Kábel 750V uložený v káblovom žľabe a v zemi CYKY 7x1,5	100,000	m	1,21	121,00
2304	Kábel Cu jadro 750V CYKY-O 7x1,5	100,000	m	2,37	236,50
2305	Kábel 750V tienový uložený v káblovom žľab NYCY-J 3x4	100,000	m	1,27	126,50
2306	Kábel Cu jadro 750V NYCY-J 3x4	100,000	m	5,29	529,10
2307	Kábel 750V tienový uložený v káblovom žľabe LiYCY 4x1,5	100,000	m	1,12	112,20

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
2308	Kábel Cu jadro 750V LiYCY 4x1,5	100,000	m	2,37	236,50
2309	Kábel 750V tieneny uložený v káblovom žiabe JYTY 2x1	550,000	m	0,45	248,05
2310	Kábel Cu jadro 750V JYTY-O 2x1	550,000	m	0,55	302,50
2311	Kábel 750V tieneny uložený v káblovom žiabe JYTY 24x1	15,000	m	1,63	24,42
2312	Kábel Cu jadro 750V JYTY-O 24x1	15,000	m	6,26	93,89
2313	Kábel 750V tieneny uložený v káblovom žiabe JYTY 30x1	15,000	m	1,74	26,07
2314	Kábel Cu jadro 750V JYTY-O 30x1	15,000	m	5,54	83,16
2315	Ukončenie káblov celoplastových smršť. záklopkou do 5x10	40,000	ks	8,83	353,32
2316	Demontáž , montáž , do 100 kg	2,000	kus	72,73	145,46
2317	P/Dokončovacie práce na rozvádzačoch	2,000	kus	73,92	147,84
2318	Pásovina FeZn 30x4	15,000	kg	4,38	65,67
2319	Vedenie uzemňovacie FeZn D8,10	100,000	m	3,34	334,40
2321	Drôt zvodový -zemniaci FeZn D8	50,000	kg	3,94	196,90
2322	Zemniaci pásik FeZn 30x4 v zemnom výkope	80,000	m	1,66	132,88
2323	Drôt zvodový - zemniaci FeZn 30x4	75,000	kg	4,38	328,35
2324	Svorka bleskozvodná nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	18,000	kus	3,70	66,53
2325	Svorka zemniaca SR02, SR03	12,000	ks	1,58	19,01
2326	Svorka SZ, skúšobná	6,000	ks	2,10	12,61
2327	Škatuľa KO 125, odbočovacia hranatá bez zapojenia	1,000	ks	5,28	5,28
2328	Škatuľa KO odbočovacia AK 150T, žltá 150x150x70	1,000	ks	3,37	3,37
2329	Viečko AK/TD 150, pod omietku biele (na výmenu)	1,000	ks	1,58	1,58
2330	P/Ekvipotenciálna svorkovnica-projpenie	1,000	ks	21,57	21,57
2331	Svorkovnica ochranná 7x16mm2, l=59mm, PE-KS(7P)	1,000	ks	17,42	17,42
2332	Lišta prístrojová, ocelová : TSS 15/1	1,000	ks	3,49	3,49
2333	Ochranné pospojovanie vodičom Cu 4-16mm2, volne uložené	1,000	m	2,00	2,00
2334	Vodič CY 25 lano, zel/žlté	1,000	m	5,09	5,09
2335	Rúrka ohybná PVC pod omietku 23mm	1,000	m	1,89	1,89
2336	Rúrka el-inšt PVC ohybná FXP 25 IEC, pancierová	1,000	m	0,92	0,92
2337	Svorka bleskozvodná nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	1,000	ks	3,71	3,71
2338	Svorka ST 03 na vodovodné potrubie , D1"	1,000	ks	2,04	2,04

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
2339	Žlab káblový kovový pozinkovaný do šírky 400/100	100,000	m	18,61	1 861,20
2340	Žlab šírky 400	10,000	ks	35,64	356,40
2341	Výložník pre žlab šírky 400	10,000	ks	28,38	283,80
2342	Ukončenie žlabu	10,000	ks	8,32	83,16
2343	Žlab šírky 100	30,000	ks	9,50	285,12
2344	Výložník pre žlab šírky 100	30,000	ks	8,32	249,48
2345	Elektroinštalčná trubka závitová	60,000	m	3,70	221,76
2346	Elektroinštalčná trubka závitová, čierna	10,000	ks	17,95	179,52
2347	Hlbenie kábelovej ryhy 40cm šírkej, 80cm hlbkej, tr.3	120,000	m	8,05	966,24
2348	Zriadenie kábelového lôžka z piesku vrstvy 10cm a beton.doskami	120,000	m	3,26	390,72
2349	Rozvinutie a uloženie vystražnej fólie PVC do ryhy š.=22cm	120,000	m	0,72	85,80
2350	Výstražná folia červená	120,000	m	0,13	15,84
2351	Ručný zásyp nezapaženej ryhy bez zhutnenia zeminy, 40x80cm	120,000	m	3,04	364,32
2352	Provizorna úprava terénu tr.3	120,000	m	2,68	322,08
2353	Podružný materiál	1,000	kpl	66,00	66,00
2354	drobné elektroinštalčné práce	200,000	hod	19,80	3 960,00
2355	Vychodzia revízia elektro a vypracovanie správy	80,000	hod	46,20	3 696,00
2356	Skriňový rozvádzač 2x800x2000x600mm, IP54, sokel 200mm	1,000	ks	1 071,84	1 071,84
2357	Prepojenie pomocných obvodov	100,000	hod	19,80	1 980,00
2358	Istič s vypínacou cievkou B80/3,32kA	1,000	ks	203,48	203,48
2359	Predpätťová ochrana SPD1, T1	1,000	ks	163,68	163,68
2360	Predpätťová ochrana SPD2, T2	1,000	ks	179,52	179,52
2361	Predpätťová ochrana SPB 12/280/3 T1+T2	2,000	ks	150,48	300,96
2362	Regulátor 1/4 hodinového maxima	1,000	ks	451,44	451,44
2363	Relé pre kontrolu fáz	1,000	ks	89,76	89,76
2364	Zdroj 24V DC, 10A	1,000	ks	147,84	147,84
2365	Jednopolový poisťkový odpojovač 14x51	10,000	ks	10,30	102,96
2366	Trojpolový poisťkový odpojovač 14x51	6,000	ks	29,83	178,99
2367	Poisťka valcová 2A	3,000	ks	1,74	5,21
2368	Poisťka valcová 4A	1,000	ks	1,74	1,74

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed. jed.	Jednotková cena	Spolu
2369	Poistka valcová 6A	6,000	ks	1,74	10,43
2370	Poistka valcová 10A	1,000	ks	1,74	1,74
2371	Poistka valcová 16A	1,000	ks	1,74	1,74
2372	Poistka valcová 20A	6,000	ks	1,74	10,43
2373	poistka valcová 25A	9,000	ks	1,74	15,64
2374	Istič C6/2 10kA	1,000	ks	41,18	41,18
2375	Istič B4/1, 10kA	17,000	ks	7,81	132,77
2376	Poistková svorka 2A,gG	16,000	ks	7,39	118,27
2377	Frekvenčný menič 7,5kW, vstavaný EMC filter,DI/DO modbus	3,000	ks	1 139,16	3 417,48
2378	Spínač motora 1,6...2,5A+pomocný kontakt	3,000	ks	42,24	126,72
2379	Spínač motora 2,5...4A+pomocný kontakt	2,000	ks	43,43	86,86
2380	Spínač motora 4...6,3A+pomocný kontakt	10,000	ks	43,43	434,28
2381	Spínač motora 13...18A + pomocný kontakt	1,000	ks	63,23	63,23
2382	Stykač trojpolový , 9A,230V AC +pomocný kontakt	13,000	ks	25,45	330,90
2383	Stykač trojpolový 25A,230V AC+pomocný kontakt	3,000	ks	53,32	159,95
2384	Vyhodnocovacia jednotka senzorov motora	13,000	ks	411,84	5 353,92
2385	LED signálka,230V AC	2,000	ks	11,35	22,70
2386	Pomocné relé 2P,230V AC	68,000	ks	12,14	825,79
2387	Pomocné relé 4P,230V AC	20,000	ks	17,69	353,76
2388	pomocné relé 2P, 24V DC	34,000	ks	12,14	412,90
2389	Tlačítko STOP	18,000	ks	20,59	370,66
2390	Miestna ovládacia skrinka IP54	19,000	ks	56,76	1 078,44
2391	Svorky do 1,5mm2	250,000	ks	0,74	184,25
2392	Svorky do 6mm2	30,000	ks	1,34	40,26
2393	Nástenná rozvodnica 800x1200x300, IP54	1,000	ks	126,72	126,72
2394	prepojenie pomocných obvodov	20,000	hod	19,80	396,00
2395	Hlavný vypínač 3-polový In=20A,6kA	1,000	ks	46,20	46,20
2396	Predpätová ochrana SPB 12/280/4	1,000	ks	161,04	161,04
2397	Trojpolový poistkový odpojovač 14x51	1,000	ks	29,83	29,83
2398	Poistka valcová 2A	3,000	ks	1,74	5,21

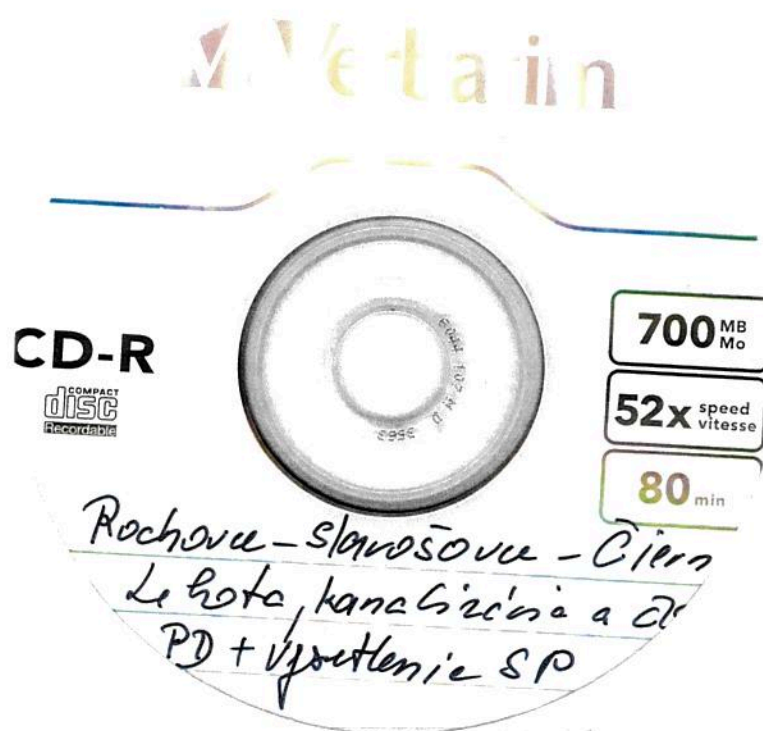
Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
2399	Relé pre kontrolu fáz	1,000	ks	89,76	89,76
2400	Istič B4/1, 10kA	5,000	ks	9,90	49,50
2401	Spínač motora 2,5...4A + pomocný kontakt	1,000	ks	52,27	52,27
2402	Spínač motora 4...6,3A + pomocný kontakt	3,000	ks	52,27	156,82
2403	Stykač trojpolový, 9A, 230V AC + pomocný kontakt	4,000	ks	42,77	171,07
2404	Pomocné relé 2P, 230V AC	12,000	ks	12,14	145,73
2405	Miestna ovládacia skrinka IP54	4,000	ks	24,02	96,10
2406	Svorcky do 1,5mm2	25,000	ks	0,74	18,43
2407	Svorcky do 6mm2	15,000	ks	1,34	20,13
2408	Svorcky do 6mm2	15,000	ks	1,34	20,13
2409	Nastenná rozvodnica 800x1200x300, IP54	1,000	ks	126,72	126,72
2410	Prepojenie pomocných obvodov	20,000	hod	19,80	396,00
2411	Hlavný vypínač, 3-polový In=20A, 6kA	1,000	ks	46,20	46,20
2412	Predpätňová ochrana SPB 12/280/4	1,000	ks	161,04	161,04
2413	Trojpolový ppoistkový odpojovač 14x51	1,000	ks	29,83	29,83
2414	Poistka valcová 2A	3,000	ks	1,74	5,21
2415	Relé pre kontrolu fáz	1,000	ks	89,76	89,76
2416	Istič B4/1, 10kA	5,000	ks	9,90	49,50
2417	Spínač motora 2,5...4A + pomocný kontakt	2,000	ks	52,27	104,54
2418	Spínač motora 4...6,3A + pomocný kontakt	2,000	ks	52,27	104,54
2419	Spínač motora 6...10A + pomocný kontakt	1,000	ks	52,27	52,27
2420	Stykač trojpolový, 9A, 230V AC + pomocný kontakt	4,000	ks	42,77	171,07
2421	Pomocné relé 2P, 230V AC + pomocný kontakt	12,000	ks	17,95	215,42
2422	Miestna ovládacia skrinka IP54	4,000	ks	24,02	96,10
2423	Svorcky do 1,5mm2	25,000	ks	0,74	18,43
2424	Plávakový spínač hladiny v ČS	4,000	ks	46,20	184,80
2425	Ultrazvukový snímač hladiny v kalojeime	2,000	ks	1 135,20	2 270,40
2426	Indukčný prietokomer množstva kalu, 230V AC, výstup 4...20mA	5,000	ks	2 791,80	13 959,00
2427	Ultrazvukový snímač hladiny v MO, 24V DC, 4...20mA	1,000	ks	897,60	897,60
2428	Vyhodnocovacia jednotka	3,000	ks	2 275,68	6 827,04

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
2429	Datalogger	3,000	kus	818,40	2 455,20
2430	Montáž	3,000	kus	30,36	91,08
2431	Overenie merača prietoku v MO	1,000	kus	818,40	818,40
2432	Optická kyslíková sonda	3,000	kus	5 702,40	17 107,20
2433	Montáž kyslíkovej sondy	3,000	ks	73,92	221,76
2434	Kábel 750V tieneny uložený v káblovom žľabe JYTY 2x1	200,000	m	0,88	176,00
2435	Kábel Cu jadro 750V JYTY-O 2x1	200,000	m	0,55	110,00
2436	Kábel 750V uložený v káblovom žľabe a v zemi CYKY 3x1,5	250,000	m	1,06	264,00
2437	Kábel Cu jadro 750V CYKY-J 3x1,5	250,000	m	0,98	244,75
	Suma spolu PS 06-Prevádzkový rozvod silnoprúdu a MaR				90 625,99
	PS 07-Telemetria a prenos údajov				
2438	Spracovanie dokumentácií	1,000	súbor	2 587,20	2 587,20
2439	Vypracovanie projektu skutočného vyhotovenia	1,000	súbor	264,00	264,00
2440	Montážne práce a skúšky v rozsahu :	1,000	súbor	3 148,20	3 148,20
2441	RMD-rozvádzačová skriňa 1000x1800x400 s príslušenstvom :	1,000	kus	2 956,80	2 956,80
2442	Tenzometrická sonda NPM420 0-5m/4-20mA	1,000	kus	686,40	686,40
2443	Plavák	8,000	kus	46,20	369,60
2444	Indukčný prietokomer (dodávka technológie 5 ks)	0,000	kus	0,00	0,00
2445	Merač koncentrácie kyslíka s teplomerom v nitrifikačnej nádrži (dodávka technológie 3 ks)	0,000	kus	0,00	0,00
2446	Ulrazukový snímač (dodávka technológie 3 ks)	0,000	kus	0,00	0,00
2447	Teplomer vzduchu	2,000	kus	151,80	303,60
2448	Tenzometrická sonda tlaku vzduchu 0-1MPa/4-20mA	1,000	kus	316,80	316,80
2449	Snímač kalovej vody linky (dodávka technológie 1 ks)	0,000	kus	0,00	0,00
2450	Operatorské pracovisko so softwarovým vybavením a záložným zdrojom	1,000	kus	10 876,80	10 876,80
2451	Sirena	1,000	kus	15,84	15,84
2452	PI R snímače	3,000	kus	34,32	102,96
2453	PNP indukčné snímače	3,000	kus	55,44	166,32
2454	Snímač potvrdenia vstupu	1,000	kus	219,12	219,12
2455	Náplň rozvádzača RMD (pol. 2429 až 2460): Istitč 10B1	1,000	kus	5,54	5,54
2456	Držiak akumulátora	3,000	kus	21,12	63,36

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
2457	Akumulátor 12VDC-7Ah	3,000	kus	87,12	261,36
2458	Predpätová ochrana DA-275V715+1	1,000	kus	98,52	98,52
2459	Zdroj 24V-1 PS27V6/065A.32	1,000	kus	324,72	324,72
2460	Zdroj PS100	1,000	kus	335,28	335,28
2461	Galvanický oddelovač GY200B	2,000	kus	190,08	380,16
2462	NAM024	7,000	kus	121,44	850,08
2463	Stabilizator 7812	1,000	kus	2,38	2,38
2464	Galvanický oddelovač AG0424	13,000	kus	161,04	2 093,52
2465	Predpätová ochrana OVP32/33	23,000	kus	84,88	1 952,15
2466	Galvanický oddelovač AG0420	14,000	kus	150,88	2 112,26
2467	Rele 2-kontaktné s päťou a signalizáciou,24V DC	136,000	kus	12,07	1 641,11
2468	Relé-2-kontaktné s päťou a signalizáciou,230VAC	1,000	kus	12,07	12,07
2469	Svorka radová RSA-2,5	262,000	kus	0,74	193,09
2470	Oddelovač svoriek	14,000	kus	0,42	5,85
2471	N mostík	1,000	kus	8,18	8,18
2473	PE mostík	1,000	kus	8,18	8,18
2474	Držiak dokumentácie	1,000	kus	4,22	4,22
2475	Radiomodem Racom MR 400 (kompatibilný s jestvujúcim zariadením)	1,000	kus	2 183,28	2 183,28
2476	Predpätová ochrana k antene	1,000	kus	190,08	190,08
2477	Modul CPU SIMATIC S7 1215C DC/DC/DC	2,000	kus	806,52	1 613,04
2478	Modul Siemens 1221 (kompatibilný s jestvujúcim zariadením)	5,000	kus	216,48	1 082,40
2479	Modul Siemens 1223 (kompatibilný s jestvujúcim zariadením)	1,000	kus	324,72	324,72
2480	Modul Siemens 1231 (kompatibilný s jestvujúcim zariadením)	3,000	kus	644,16	1 932,48
2481	Modul Siemens 1232	1,000	kus	469,92	469,92
2482	Svorka opojenia poisťky	5,000	kus	3,04	15,18
2483	MS skrinka	1,000	kus	16,24	16,24
2484	Galvanický oddelovač AG0424	1,000	kus	161,04	161,04
2485	Predpätová ochrana OVP32/33	1,000	kus	84,88	84,88
2486	BZW06-33B	1,000	kus	1,58	1,58
2487	Svorka radová RSA-2,5	8,000	kus	0,74	5,90

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesia, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jed.	Jednotková cena	Spolu
2488	Nápiň MS na dýchareň (pol 2461 až 2464) : MS skrinka	1,000	kus	16,24	16,24
2489	Galvanický oddeľovač AG0424	3,000	kus	161,04	483,12
2490	Predpätová ochrana OVP32/33	3,000	kus	84,88	254,63
2491	BZW06-33B	3,000	kus	1,58	4,75
2492	Nápiň MS na nitrifikačné nádrže (pol 2465 až 2468) : Galvanický oddeľovač AG0424	3,000	kus	161,04	483,12
2493	Predpätová ochrana OVP32/33	6,000	kus	84,88	509,26
2494	MS skrinka	3,000	kus	16,24	48,71
2495	BZW06-33B	3,000	kus	1,58	4,75
2496	Nápiň MS kalového hospodárstva (pol 2470 až 2473) : Galvanický oddeľovač AG0424	2,000	kus	161,04	322,08
2497	Predpätová ochrana OVP32/33	2,000	kus	84,88	169,75
2498	Svorka radová RSA-2,5	8,000	kus	0,74	5,90
2499	MS skrinka	1,000	kus	16,24	16,24
2500	BZW06-33B	2,000	kus	1,58	3,17
	Suma spolu PS 07-Telemetria a prenos údajov				42 768,13
	Spolu - Stavebné objekty (SO + prevádzkové súbory (PS)				6 172 300,40
	DPH -20%				1 234 460,08
	SPOLU - Stavebné objekty (SO + prevádzkové súbory (PS) s DPH				7 406 760,48

**Dokumentácia pre stavebné povolenie a realizáciu stavby vrátane prípadných vysvetlení
súťažnej dokumentácie podaných v rámci procesu verejného obstarávania**



Zoznam subdodávateľov

Príloha č.3: Zoznam subdodávateľov
 „Rochovce- Slavošovce- Čierna Lehota kanalizácia a ČOV“

Práca určená pre subdodávateľa	Objekty stavby	Meno a podrobnosti o subdodávateľovi (osoba oprávnená konať za subdodávateľa v rozsahu mena a priezviska, adresa pobytu, dátum narodenia)	% podiel subdodávky na celkových nákladoch stavby
Stavebné a koordinačné práce	Stavebné a koordinačné práce SO 01, SO 02, SO 03, SO 04, SO 05, SO 06, SO 07, SO 12, SO 13, SO 14, SO 15, SO 16, SO 17	China Gezhouba Group Company Limited, Gezhouba Tower, Jiefang Avenue No.588 Wuhan, Čínska ľudová republika, Chen Xiaohua, 21.08.1974, Jiefang Avenue No.588 Wuhan, Čínska ľudová republika	19,0%
Stavebné a koordinačné práce	Elektro komplet – prevádzkové a stavebné objekty PS 01 – PS 07, SO 11, SO 10, SO 10.1, 10.2.	SAT Systémy automatizačnej techniky, spol. s r. o., Lamačská cesta 3/A, 841 04 Bratislava Ing. Tibor Nagy, 29.05.1972, Jarná 20, 900 42 Dunajská Lužná,	10,0%

V Bratislave, dňa 07/11/2022

Zoznam technologických zariadení a materiálov

1

PRÍLOHA Č.: 8 ZOZNAM TECHNOLOGICKÝCH ZARIADENÍ A MATERIÁLOV (ktoré budú trvalo zabudované do diela)

V nasledujúcej tabuľke uchádzač uvedie údaje o hlavných materiáloch, strojoch, zariadeniach a výrobkoch, ktoré budú počas realizácie zabudované do diela.

Nakoľko dielo obsahuje technologické zariadenia, uchádzač uvedie výrobcu a presný typ rozhodujúcich položiek, ktoré budú zabudované do diela. Je možné uviesť aj viac výrobcov pre danú položku ak ich výrobky rovnako spĺňajú uvedené technické špecifikácie, pričom uchádzač ponechá výber výrobcu na objednávateľa.

Zoznam technologických zariadení a materiálov bude záväzný a nemeniteľný počas trvania zmluvy.

Podrobnosti technického riešenia sú uvedené v projektovej dokumentácii

Pol.	Zoznam	Výrobca	Typ výrobku	Popis a technické údaje (kapacita, výkony, atď.)
1.	Jemné strojne stierané hrablice pre mechanické čistenie odpadových vôd, vrátane kompletného ovládania a el. rozvádzača	IN-EKO	400_CP_1400_LS	Strojne stierané samočistiacie jemné hrablice s rotačnou kefou sa osadia do kanálu objektu mechanického predčistenia, vrátane el. rozvádzača pre ovládanie automatického chodu hrablic s lisom na zhrabky a aj chodu pračky piesku. Materiálové prevedenie zariadenia - nerez (oceľ tr. 17) kapacita Q= do 20 l/s šírka kanálu 400 mm hĺbka kanálu H = 1 400 mm výška výstupu zhrabkov 1 200mm jemnosť medzier hrablic e = 6mm sklon hrablic 60 stupňov el. príkon P max. do 2 kW
2.	Skrutkový lis na zhrabky s premývaním zhrabkov	IN-EKO	400_CP_1400_LS	Lis na zhrabky nadväzuje na jemné hrablice a je určený na lisovanie zhrabkov. Zhrabky padajú do násypky lisu a postupujú do lisovacej zóny, kde tlakom sa znižuje ich objem. Na lisovacu zónu nadväzuje výsypka, ktorá je predĺžená do kontajnera. Lis je vybavený systémom premyvania zhrabkov, ktorého chod je nastaviteľný. dopravná vzdialenosť od osi kanála 6 000 mm dopravný výkon do 1,5m ³ /hod el. príkon P = do 3kW Lis je vyrobený z nehrdzavejúcej ocele tr.17
3.	Ponorné kalové čerpadlo na dopravu hydrozmesy vody a piesku vytlačenej z lapača piesku	Grundfos	SLV, SEV ...	Z lapača piesku tvoreného valcom DN/ID1000mm sa bude hydrozmes dopravovať do separátora piesku ponorným kalovým čerpadlom o kapacite : Q=11 l/s, H=4,5m , el. príkon=do 2 kW
4.	Separátor piesku na odlučovanie piesku zo zmesi vody s pieskom	IN-EKO	SP_N5_PZ	Separátor piesku slúži na odlučovanie piesku zo zmesi vody s pieskom, vrátane premyvania piesku. Separátor piesku bude zateplený a vyhrievaný (častočne zateplený- cca 0,55kW). Zachytený a prepratý piesok sa dopraví skrutkovým dopravníkom do kontajnera (spoločný aj pre zhrabky). Súčasťou linky mechanického predčistenia je aj plno automatický rozvádzač, ktorým sa riadi chod hrablic s lisom na zhrabky, tak aj chod pračky piesku v závislosti od chodu

4

				ponorného čerpadla. Výkon Q= do 10 l/s Príkon separatora s dopravníkom : do 1,55 kW
5.	Kompresor na rozvírenie piesku v lapači piesku	MARK	MSM	Na rozvírenie usadeného piesku v lapači piesku slúži kompresor umiestnený v objekte biologického čistenia. Na výtlaku vzduchu z kompresora je osadený elektrouzáver, ktorým sa reguluje dodávka vzduchu. Kompresor má nádrž na stlačený vzduch o objeme 300 l. Kapacita kompresora : Q=60až 70 m ³ /hod, p=0,65 -0,9 Mpa, Príkon= cca 7,5 kW, 400V
6.	Kontajner pre zhrabky a piesok s koľajovým podvozkom	REA-S	KV7	Pre zber zhrabiek a piesku je v prístrešku objektu mechanického predčistenia osadený vaňový kontajner o objeme 7 m ³ . Materiál kontajnera: C-ocel s povrchom upraveným polyuretánovým náterom. Kontajner pre možnosť vytiahnutia z prístrešku je uložený na koľajovom vozíku pre dopravu kontajnera
7.	Ponorné kalové čerpadlo pre čerpanie splaškových odpadových vôd na biologické čistenie	Grundfos	SLV, SEV ...	Ponorné kalové čerpadlá pre čerpanie splaškových odpadových vôd na biologické čistenie v prevedení do mokrej nádrže na vodiace tyče a pätkové koleno, vrátane nerezových vodiacich tyčí, vrátane monitorovacej jednotky a troch plavákových spínačov, s tepelnou ochranou motora, so sondou prieniku kvapaliny do motora, s lankom a refázou na vyťahovanie čerpadla Prietok Q= 9,5 l/s (3x 9,5 = 28,5 l/s) dopravná výška H = cca 6,0 m pätkové koleno DN 50 až DN 80 vrátane kompletného príslušenstva pre montáž všetkých komponentov el. príkon čerpadla P = cca 2 kW (3x2=6kW)
8.	Ponorné miešadlo k zabezpečeniu miešania obsahu denitrifikácie v troch línkách biologického čistenia	Grundfos	SMG	Ponorné miešadlo k zabezpečeniu miešania obsahu denitrifikácie je so zabudovanou tepelnou ochranou a sondou priesaku do motorového priestoru. Príslušenstvo k miešadlu: -nosič miešadla z ocele tr.17 (nerez) -zdvihacie zariadenie -sievový záves kábla vrátane držiakov -monitorovacia jednotka Miešané médium :aktivovaný kal 0,5% sušiny hlbka vody v nádrži H = 4,0 m objem nádrže (denitrifikácie) V = cca 78 m ³ max. otáčky vrtule 1 200 až 1 500 ot/min el. príkon P max. 1,5 kW materiál vrtule - nerez prípadne kompozit materiál spúšťacieho a vodiaceho zariadenia : nerez
9.	Ponorné kalové čerpadlo osadené v troch nitrifikačných časti biologického čistenia pre čerpanie prebytočného kalu do kalojemu	Grundfos	SLV, SEV ...	Ponorné kalové čerpadlá pre čerpanie prebytočného kalu z nitrifikácie do kalojemu v prevedení do mokrej nádrže na vodiace tyče a pätkové koleno, vrátane nerezových vodiacich tyčí, vrátane monitorovacej jednotky a troch plavákových spínačov, s tepelnou ochranou motora, so sondou prieniku kvapaliny do motora, s lankom a refázou na vyťahovanie čerpadla Prietok Q= 4,8l/s (3x 4,8 = 14,4 l/s)

				dopravná výška H = cca 5,0 m pátkové koleno DN 50 vrátane kompletného príslušenstva pre montáž všetkých komponentov el. príkon čerpadla P = cca 0,75 kW (3x0,75=2,25kW)
10.	Prevzdušňovací systém jemnobublinnej areácie v troch nitrifikačných časti linky biologického čistenia a v troch denitrifikačných časti linky biologického čistenia	AERZEN	AEROSTRIP	Prevzdušňovací systém jemnobublinnej areácie zahŕňa : -prevzdušňovacie elementy -prepojovacie zostavy k napojeniu prevzdušňovacích elementov na rozvod vzduchu od dúchadiel, vrátane uzatváracích armatúr a kotviacich prvkov. Materiál plast + nerez Parametre nitrifikačnej časti : hĺbka vody v nádrži H = 4,0 m objem 3x nitrifikácie = 508m ³ Parametre denitrifikačnej časti : hĺbka vody v nádrži H = 4,0 m objem 3x denitrifikácie = 233m ³
11.	Mamutie čerpadlá (mamutky) DN150mm na dopravu vratného kalu z nitrifikačnej časti do denitrifikačnej časti 3x linky biologického čistenia	REA-S	MC150	mamutka PVC DN 150 bude slúžiť ako čerpadlo vratného kalu z dosadzovacej nádrže do denitrifikačnej časti linky biologického čistenia.
12.	Mamutie čerpadlá (mamutky) DN100mm na odsávanie vyfľotovaného kalu z hladiny troch dosadzovacích časti linky biologického čistenia	REA-S	MC150	Mamutka PVC DN 100 bude slúžiť ako čerpadlo vyfľotovaného kalu z hladiny dosadzovacej časti do nitrifikačnej časti linky biologického čistenia. V jednej dosadzovacej nádrži sa osadia dve mamutky.
13.	Zdroj tlakového vzduchu - dúchadlo k dodávke vzduchu do prevzdušňovacích jemnobublinných elementov, ovládané pomocou frekvenčného meniča	AERZEN	DELTA BLOWER	Prevzdušňovacie dúchadlo v protihlukovom kryte k dodávke vzduchu do prevzdušňovacích jemnobublinných elementov s piynulou reguláciou otáčok pomocou frekvenčného meniča, s el. motorom, vrátane manometra, tlmiacej bunky, vrátane spätného a poistného ventilu, indikátora zanesenia filtra, pružného pripojenia. Dúchadlo musí byť vybavené protihlukovým krytom. Dúchadlo je navrhnuté pre každú linku biologického čistenia (3ks) Prietok Q= 4,51 m ³ /hod Prevádzkový tlak p = 500 mbar (50kPa) Výtlak DN 100 el. príkon P = cca 7,5 kW
14.	Ponorné kalové čerpadlo s plavákom pre čerpanie prebytočnej (odsadenej) vody z nádrže kalojemu	Grundfos	SLV, SEV ...	Ponorné kalové čerpadlo je osadené v každej z dvoch nádrží kalojemu . Prebytočná, odsadená voda v kalojemoch je odčerpávaná čerpadlom, ktorého vzdialenosť od dna je možné nastavovať pomocou vodiacej konštrukcie. Čerpadlo je v prevedení do mokrej nádrže. Čerpadlo bude s plavákom na 230V s lankom a reťazou na vytahovanie čerpadla. Umiestnené bude na vertikálne nastaviteľnej konzole Prietok Q= 4,8l/s (2x 4,8 = 9,6 l/s) dopravná výška H = cca 5,0 m el. príkon čerpadla P = cca 0,75 kW

101

				(2x0,75=1,5kW)
15.	Ponorné vretenové čerpadlo s frekvenčným meničom pre čerpanie kalu z nádrže kalojemu na lisovanie kalu	BRAHAMA	GSK	<p>Ponorné vretenové čerpadlo s plynulou reguláciou otáčok pomocou frekvenčného meniča je osadené v každej z dvoch nádrží kalojemu.</p> <p>Čerpadlo je v pravezení do mokrej nádrže s lankom a reťazou na vyťahovanie čerpadla</p> <p>Prietok Q= 0,8l/s (2x 0,8 = 1,6 l/s) dopravná výška H = 0-50 m el. príkon čerpadla cca P = 1,1 kW (2x1,1=2,2 kW)</p>
16.	Ponorné miešadlo pre homogenizáciu kalu v dvoch nádržiach kalojemu	Grundfos	SMG	<p>Ponorné miešadlo pre homogenizáciu kalu pred jeho čerpaním na odvodnenie je osadené v každej z dvoch nádrží kalojemu. Príslušenstvo k miešadlu:</p> <ul style="list-style-type: none"> -sonda prieniku kvapaliny do motora -nosič miešadla z ocele tr.17 (nerez) -zdvihacie zariadenie -sieťový záves kábla vrátane držiakov -monitorovacia jednotka <p>Miešané médium :aktivovaný kal 2 až 6 % sušiny hĺbka vody v nádrži H = 2,9 m objem 2x kalojemu V = 2x cca 100m³ =200m³ rozmery nádrže 8,5 x 4,0m priemer vrtule min 300 mm max. otáčky vrtule : 700 až750 ot/min el. príkon P 2x cca 1,5 kW=3,0kW materiál vrtule - nerez prípadne kompozit materiál spúšťacieho a vodiaceho zariadenia : nerez</p>
17	Kompletná zostava zariadenia k mechanickému odvodneniu kalu – závitkový odvodňovací lis-dehydrátor	REA-S	SSL 3	<p>Kompletná zostava zariadenia na mechanické odvodnenie stabilizovaného homogenizovaného kalu s kapacitou do 4,0m³/hod, sušina do cca4% pozostáva z</p> <ul style="list-style-type: none"> -Dehydrátor : <p>Odvodňovací bubon pozostáva zo závitnice rotujúcej konštantnou rýchlosťou pod vrstvou pevných a pohyblivých lamiel. Závitnica tlačí na hrany pohyblivých lamiel, ktoré sa kontinuálne pohybujú v medzerách medzi pevnými lamelami počas rotácie závitnice. Kalová voda odteká medzerami medzi lamelami. Medzery medzi lamelami sa postupne zužujú smerom k miestu, kde sa odstraňuje koiáč.</p> <p>Základné údaje :rozmary: 400 mm Napájanie:3AC380-400V 50Hz Ovládanie:1AC24V 50Hz Príkon : cca 0,8 - 0,9 kW materiál: 1.4301 Lamele sú vyrobené z vysoko odolných plastov.</p> <p>výkon Q = 4,0-6,0 m3/hod pri 5% sušine obsah sušiny v kale k odvodneniu 0,5-5 % obsah sušiny na výstupe cca 15-20 %</p> <ul style="list-style-type: none"> -Stanica pre prípravu a dávkovanie polyméru. <p>Stanica je komplexná kompaktná stanica. Súčasťou stanice je trojzónová miešacia komora pre optimálne premiešanie</p>

				<p>a rozpustenie polyméru. Dávkovanie pripraveného polyméru zabezpečuje peristaltické čerpadlo. Systém ventilov umožňuje rozriedenie polyméru a jeho dávkovanie pričom stanica si automaticky upravuje rozdiely v prítoku vody.</p> <p>-Dopravník. Odvodnený kal bude padat do násypky dopravníka so základnými údajm: -dopravované médium: cca 25% odvodnený kal -dopravované množstvo: do 2,0m³/hod -priemer dopravníka: 250mm -dĺžka dopravníka: 5m -uhol sklonu dopravníka: do 20° -teplota okolia: 20až 40°C -pripojka pre odvodnenie dopravníka na prírubu DN100, PN10, -pripojka pre privod oplachovej vody na závit G1", -dopravník vybavený elektropohonom na začiatku dopravníka, elektrickým ohrevom, tepelnou izoláciou, vonkajším krytom, 2x pevnými podporami -materiál telesa Cr-ocel 17 240, skrutkovice: oteruvzdorná C-ocel, -výkon el. pohonu skrutkovice: cca 3,0 kW, -termo spínač zabudovaný vo vinuti statora motora, -napájanie pohonu skrutkovice 3x400 V pri 50Hz, -príkion elektrického ohrevu cca 1,6 kW, -napájanie elektrického ohrevu 1x230 V pri 50Hz, -celkový inštalovaný výkon cca 4,6 kW, -stupeň krytia IP 55, -hmotnosť cca 1300 kg</p>
18	Kontajner na mechanicky odvodnený kal s kofajnovým podvozkom	REA-S	KV7	Kontajner na mechanicky odvodnený kal je o objeme 7,5 m ³ uložený na manuálnom nízkopodlažnom kofajnicovom podvozku pre posun kontajnera po kofajnicoch
19	Stacionárny odber vzoriek na prítoku odpadových vôd	POL-EKO- APARATURA	PP 2002+/24	V objekte mechanického predčistenia je navrhnutý stacionárny odber vzoriek – vákuovaný z pritekajúcej odpadovej vody. Zariadenie je s 24 fľašami 1 l(PE) s variabilnou dávkovacou jednotkou Napájanie: 230VAC250VA, RS485-MODBUS
20	Stacionárny odber vzoriek vyčistených odpadových vôd	POL-EKO- APARATURA	PP 2002+/24	Na odpade z ČOV je v mernom objekte navrhnutý stacionárny odber vzoriek do vonkajšieho prostredia – vákuovaný z vyčistenej odpadovej vody. Zariadenie je s 24 fľašami 1 l(PE) s variabilnou dávkovacou jednotkou Napájanie: 230VAC250VA, RS485-MODBUS

Dátum: 10/03/2022

03

Kľúčoví špecialisti**CEDIS**

Príloha č.5 k ZoD

**Kľúčoví špecialisti
„Rochovce- Slavošovce- Čierna Lehota kanalizácia a ČOV“**

Kľúčový špecialita	Meno	Kontakt
Kľúčový odborník č. 1 - Hlavný stavbyvedúci	Ladislav Bujko	+421 910 203 706. ladislav.bujko@cedisas.sk
Kľúčový odborník č. 2 - Zástupca stavbyvedúceho	František Pioranský	
Kľúčový odborník č. 3 - Stavbyvedúci pre technologické zariadenia	Ing. Marián Šebo	
Kľúčový odborník č. 4 - Stavbyvedúci pre elektrotechniku a AS RTP	Ing. Milan Mihalov	

konateľ

Minimálny rozsah podkladov, ktoré je zhotoviteľ povinný odovzdať objednávateľovi pri odovzdaní a prevzatí diela

- a) dokumentácia skutočného vyhotovenia
- b) geodetická dokumentácia, geodetický elaborát (porealizačné zameranie stavby),
- c) stavebný denník,
- d) prevádzkové poriadky,
- e) preberacie protokoly - záznamy od všetkých dotknutých orgánov/organizácií, napríklad od správcov ciest, SVP, ŽSR, potvrdenie správcov skládok o prijatí odpadov (komunálnych a stavebných) a nepoužiteľného výkopu.
- f) výkresy so zakreslenými zmenami a odchýlkami, ku ktorým došlo počas realizácie stavby, potvrdené zhotoviteľom,
- g) zoznamy strojov a zariadení, ktoré sú súčasťou odovzdávanej stavby alebo časti stavby a pre všetky stroje a zariadenia osvedčenia o akosti a kompletnosti, atesty platné na územie SR a návody na montáž, údržbu a obsluhu,
- h) mazacie plány a zoznam bežnej údržby,
- i) k preberaciemu konaniu doložiť dodacie listy od použitých materiálov /množstvo a druh/,
- j) certifikáty a elaboráty kvality, osvedčenia o kvalite použitých materiálov a konštrukcií,
- k) doklad o preukázaní zhody výrobkov pre stavbu,
- l) zápisnice, osvedčenia a protokoly o vykonaných skúškach použitých materiálov (napr. skúšky vodotesnosti, tlakové skúšky, individuálne skúšky strojnotechnologických zariadení, záznam skúšok a súhlasných stanovísk ohľadne telekomunikačných, vodovodných, plynových alebo podobných prípojok, revízie správy elektrotechnických zariadení, dokumentácia komplexných skúšok),
- m) záznam o zaškolení obsluhy,
- n) všetka dokumentácia vyžadovaná v povoleniach stavieb vydaných oprávnenými orgánmi,
- o) protokoly o vyskúšaní zmontovaných strojov a zariadení, prípadné odborné skúšky vyhradeného technického zariadenia (TUV, alebo alternatíva, ..),
- p) úradne overené geometrické plány trvale osadených objektov za účelom vkladu do katastra nehnuteľností, geometrické plány celej trasy líniovej stavby pre potreby zriadenia vecného bremena
- q) doklady vyžadované podľa zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a nakladania s nimi,
- r) príslušný prevádzkový poriadok.



Východoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.

☺ Komenského 50, 042 48 Košice

☎ Call centrum: 055/795 27 77

✉ E-mail: zakaznik@vodarne.eu

🌐 www.vodarne.eu

Bankové spojenie:

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

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

UniCredit Bank Slovakia a.s. IBAN: SK36 1111 0000 0066 2641 7016 SWIFT: UNCRSKB1

Zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Košice I., oddiel: 5a, vložka č.: 1243/V • IČO: 36 570 460 • DIČ: 202 006 3518 • IČ DPH: SK202 006 3511

Príloha č. 7

DOHODA

o vytvorení podmienok bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci na spoločnom pracovisku uzavretá v súlade s § 18 zákona NR SR č.124/2006 Z. z. v platnom znení pri vykonávaní prác podľa zmluvy o dielo č. 951/291/2022/UVO

Objednávateľ a Zhotoviteľ

sa dohodli na tomto vytvorení podmienok bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci na spoločnom pracovisku predmetu zákazky „**Rochovce - Slavošovce - Čierna Lehota, kanalizácia a ČOV**“:

1. Zhotoviteľ zabezpečí vo vzťahu k svojim zamestnancom a ich pracovnej činnosti podľa zmluvy plnenie Zákona NR SR č.124/2006 Z. z. a zodpovedá v plnej miere za zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci. Pokiaľ je zhotoviteľ samostatne zárobkovo činná osoba plnenie ustanovení zákona č. 124/2006 Z. z. sa na neho vzťahuje v primeranom rozsahu.
2. Zhotoviteľ zabezpečí uzatvorenie dohody o vytvorení podmienok bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci so svojimi poddodávateľmi.
3. Objednávateľ je oprávnený okamžite zastaviť práce, ak dôjde k ohrozeniu života a zdravia jeho zamestnancov zo strany zhotoviteľa. V zmysle právnych predpisov za škody takto vzniknuté zodpovedá zhotoviteľ.
4. Zamestnanci zhotoviteľa (príp. jeho poddodávateľov) sú povinní podrobiť sa na vyzvanie orientačnej dychovej skúšky, ktorú vykonajú určení zamestnanci objednávateľa.
5. Zhotoviteľ sa zaväzuje na svoje náklady odstrániť v priebehu prác ním spôsobené nedostatky na úseku bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany pred požiarmi.
6. Zhotoviteľ je povinný vybaviť svojich zamestnancov predpísanými osobnými ochrannými pracovnými prostriedkami¹ (ďalej aj „OOPP“) a všetci jeho zamestnanci a zamestnanci jeho poddodávateľov sú povinní používať OOPP, ktoré sú pre dané pracovisko a pracovné činnosti predpísané.
7. Zhotoviteľ je povinný dbať na to, aby sa únikové cesty, prístupy k núdzovým východom, k priestorom pred elektrickými rozvodmi, k uzáverom vody a plynu, k prostriedkom a zariadeniam zabezpečujúcim ochranu pred požiarmi na pracovisku udržiavali nezaložené, voľné a čisté.

¹Osobným ochranným pracovným prostriedkom je v súlade s nariadením vlády Slovenskej republiky č. 395/2006 Z. z. o minimálnych požiadavkách na poskytovanie a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov každý prostriedok, ktorý zamestnanec pri práci nosí, drží alebo inak používa vrátane jeho doplnkov a príslušenstva, ak je určený na ochranu bezpečnosti a zdravia zamestnanca.

Zmluva o delo: Rochovce - Slavošovce - Čierna Lehota, kanalizácia a ČOV

UVO-46-2022

8. Pri činnostiach so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru, pri akýchkoľvek prácach na miestach so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru, v čase zvýšeného nebezpečenstva vzniku požiaru a v mimopracovnom čase zhotoviteľ zaistí plnenie ustanovení vyhl. MV SR č.121/2002 Z. z..
9. Ohlasovanie, vyšetrovanie a registrácia pracovných úrazov sa vykonáva v zmysle zákona č.124/2006 Z. z..
10. Zodpovedný vedúci zamestnanec objednávateľa z pracoviska, kde sa budú vykonávať práce, ktorým je [^]Technológ, preukázateľne oboznámi zhotoviteľa (resp. jeho zamestnancov) o:
 - zákaze pohybu na pracoviskách, ktoré nesúvisia s výkonom objednaných prác a o zákaze používania iných ako určených komunikácií a prístupových ciest,
 - rizikových faktoroch a nebezpečenstvách pracoviska,
 - umiestnení prostriedkov na poskytnutie prvej pomoci,
 - zákaze používania mechanizmov, zariadení, strojov, náradia patriacich objednávateľovi,
 - zakázaných manipuláciách na pracovisku.
11. Práce z pohľadu BOZP za zhotoviteľa bude vykonávať bezpečnostný technik, alebo autorizovaný bezpečnostný technik v spolupráci s koordinátorom BOZP povereným v zmysle zmluvy o dielo.
12. Práce z pohľadu ochrany pred požiarmi za zhotoviteľa bude vykonávať technik požiarnej ochrany, alebo špecialista požiarnej ochrany v spolupráci s koordinátorom BOZP povereným v zmysle zmluvy o dielo.

V Košiciach, dňa 29 NOV. 2022

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: 301122

41