

ZMLUVA O DIELO č. 40/2015

podľa § 536 a následných Obchodného zákonníka č. 513/91 Zb. V platnom znení

Zmluvné strany

Objednávateľ:

Adresa:

Obec Kuková

Kuková 75, 086 44 Kuková

Zastúpený:

IČO:

DIČ:

Bankové spojenie:

Číslo účtu IBAN:

Ing. Štefan KOŽLEJ, starosta

00322237

2020778859

Prima Banka Slovensko, a.s.

SK98 5600 0000 0036 3334 1001

(ďalej len „objednávateľ“)

Zhotoviteľ:

Adresa:

EKOSERVIS SLOVENSKO s.r.o.

Stredná 126, Veľký Slavkov 059 91

Právna forma:

Zapísaný v Obchodnom registri:

Zastúpený :

s.r.o.

Okresného súdu Prešov, oddiel Sro, vložka 2541/P

Ing. Werner Frank

Osoby oprávnené rokovať vo veciach zmluvných:

Ing. Werner Frank

Osoby oprávnené rokovať vo veciach technických:

Ing. Ján Starigazda

IČO:

31714030

IČ DPH:

SK2020517422

DIČ:

2020517422

Bankové spojenie:

UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.

Číslo účtu IBAN:

IBAN: SK42 1111 0000 0066 2330 0007 SWIFT: UNCRSKBX

(ďalej len „zhotoviteľ“)

Preambula

Táto zmluva sa uzatvára ako výsledok obstarávania zákazky v zmysle § 3 zákona 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“). Objednávateľ na obstaranie predmetu tejto zmluvy použil postup zadávania podlimitných zákaziek iných než bežne dostupných na trhu podľa zákona o verejnom obstarávaní.

1. Predmet plnenia zmluvy

- 1.1. Predmetom zmluvy je uskutočnenie stavebných prác stavby s názvom „**ČOV Kuková - zmena technológie ČOV**“ v nasledovnom členení stavby podľa platnej projektovej dokumentácie:
 - Strojno-technologická časť ČOV PS 01 až PS 08
 - Stavebná časť ČOV SO 01 až SO 10
- 1.2. Objednávateľ v čase uzavretia tejto zmluvy nemá zabezpečené finančné prostriedky na zaplatenie celej zákazky. V dôsledku tohto je realizácia zákazky rozdelená na viac etáp:
 - I. etapa realizácie stavby je závislá od výšky finančných prostriedkov zabezpečených pre rok 2015, preto rozsah tejto etapy zmluvné strany dohodnú dodatkom k tejto zmluve,
 - II. a ďalšie nasledujúce etapy zmluvné strany dohodnú dodatkami k tejto zmluve podľa zabezpečených finančných prostriedkov objednávateľa.
- 1.3. Zhotoviteľ v rámci plnenia predmetu tejto zmluvy poskytne objednávateľovi pozáručný bezplatný servis a technickú pomoc pre technologickú časť stavby počas 12 mesiacov.
- 1.4. Miesto uskutočnenia prác: Obec Kuková

- 1.5. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že za podmienok stanovených v tejto zmluve a v rozsahu podľa projektovej dokumentácie pre stavebné povolenie zrealizuje stavebné práce a vyhotoví dielo.
- 1.6. Zhotoviteľ sa zaväzuje vyhotoviť dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.
- 1.7. Objednávateľ sa zaväzuje dielo prevziať a zaplatiť zhotoviteľovi dohodnutú cenu diela podľa zrealizovaných etáp stavby.
- 1.8. Všetky dokumentácie, doklady, dokumenty a návody budú vypracované v slovenskom jazyku. Všetky jednania sa uskutočnia v slovenskom jazyku.

2. Čas plnenia

- 2.1. Zmluvné strany dohodli nasledovné termíny:
 - a) Termíny celej stavby
 - začatie prác nasledujúci pracovný deň po dni odovzdania staveniska,
 - ukončenie prác do 90 dní od odovzdania staveniska,
 - uvoľnenie staveniska do 5 dní po odovzdaní a prevzatí stavebných prác.
 - b) Termíny I. a ďalších nasledujúcich etáp
 - začatie prác nasledujúci pracovný deň po dni odovzdania staveniska,
 - ukončenie prác termín zmluvné strany dohodnú dodatkami k tejto zmluve,
 - uvoľnenie staveniska do 5 dní po odovzdaní a prevzatí stavebných prác.
- 2.2. Zmluvné termíny uvedené v bode 2.1 sú termíny najneskoršie prípustné a neprekročiteľné s výnimkou:
 - a) vyššej moci (neočakávané prírodné a iné javy),
 - b) v prípade zmien a rozsahu podľa pokynov objednávateľa,
 - c) vydania príkazov a zákazov vládnych alebo miestnych správnych orgánov, ak neboli vyvolané situáciou u zhotoviteľa.
- 2.3. Predĺžené lehoty plnenia sa určia podľa dĺžky preukázaného zdržania.
- 2.4. Ak zhotoviteľ mešká s dodaním podľa zmluvného termínu, bude objednávateľ žiadať náhradu škody v zmysle § 373 a nasledujúcich Obchodného zákonníka, pričom zmluva zostáva v platnosti.
- 2.5. V prípade zastavenia prác z viny objednávateľa budú vykonané práce odúčtované podľa stupňa rozpracovanosti a podľa skutočne zdokladovaných nákladov zo strany zhotoviteľa.

3. Zmluvná cena

- 3.1. Zmluvná cena je stanovená v zmysle zákona NR SR č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov. Považuje sa za cenu maximálnu a záväznú počas doby trvania zmluvy. Cena je uvedená v členení:
 - a) Cena celej stavby:

• Cena bez DPH	457 788,40	EUR
• DPH 20%	91 557,68	EUR
• Cena spolu s DPH	549 346,08	EUR
 - b) Cena I. etapy a ďalších nasledujúcich etáp stavby:
 - zmluvné strany dohodnú dodatkami k tejto zmluve podľa zabezpečených finančných prostriedkov objednávateľa
- 3.2. Cena diela je stanovená na základe oceneného zadania s výkazom výmer, ktorý spoločne s rekapituláciou ceny je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy ako príloha č. 1.
- 3.3. K zmene ceny môže dôjsť v prípade:
 - a) zmeny zákonnej sadzby DPH a iných administratívnych opatrení štátu,
 - b) rozšírenia alebo zúženia predmetu zmluvy zo strany objednávateľa,
 - c) nevykonania niektorých prác, resp. činností uvedených v ocenenom výkaze výmer zo strany zhotoviteľa, ak sa tieto ukážu v priebehu prác ako nepotrebné.
- 3.4. Ostatné zmeny ceny nie sú prípustné.
- 3.5. Ak sa počas realizácie diela objaví potreba činností nezahrnutých do rozpočtu, pokiaľ tieto činnosti neboli predvídateľné v čase uzavretia zmluvy (naviac práce), môže sa zhotoviteľ domáhať primeraného

- zvýšenia ceny. Navyiac práce môžu byť vykonané výlučne na základe uzavretého písomného dodatku k tejto zmluve.
- 3.6. Objednávateľ môže bez zbytočného odkladu odstúpiť od zmluvy, ak zhotoviteľ požaduje zvýšenie ceny o sumu, ktorá presahuje o viac ako 10% cenu určenú na základe rozpočtu. V tomto prípade je objednávateľ povinný nahradiť zhotoviteľovi časť ceny zodpovedajúcu rozsahu čiastočného vykonania diela podľa rozpočtu.
 - 3.7. Cena za dielo bez DPH bude cenou maximálnou pre dohodnutý rozsah prác podľa rozpočtu diela a termín realizácie diela.
 - 3.8. V cene za dielo budú zahrnuté všetky práce, dodávky a služby súvisiace s realizáciou diela a vyplývajúce pre zhotoviteľa zo zmluvy.

4. Platobné podmienky a fakturácia

- 4.1. Dielo sa bude realizovať bez preddavkov.
- 4.2. Zhotoviteľ vyhotoví faktúru podľa skutočného rozsahu zrealizovaných prác po dodaní zhotoveného diela v celom dohodnutom rozsahu a kvalite s príslušnými dokladmi a jeho prevzatí objednávateľom na základe zápisu o odovzdaní a prevzatí stavby.
- 4.3. Lehota splatnosti faktúry bude **15 dní** od doručenia a potvrdenia zo strany objednávateľa.
- 4.4. Nedeliteľnou súčasťou faktúry bude zisťovací protokol o vykonaných stavebných prácach a stavebným dozorom odsúhlasený súpis vykonaných prác a dodávok.
- 4.5. Prílohou faktúry bude montážny denník a zápis o odovzdaní a prevzatí stavby.
- 4.6. Faktúra musí obsahovať náležitosti v zmysle ustanovenia § 3a ods 1 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov a zákona č. 222/2004 Z. z. o DPH v znení neskorších predpisov a údaje podľa pokynov objednávateľa.
- 4.7. Faktúra s povinnými prílohami bude predkladaná **v dvoch vyhotoveniach**.
- 4.8. Ak faktúra nebude úplná alebo bude obsahovať nesprávne údaje vrátane príloh k faktúre, bude takáto faktúra zhotoviteľovi vrátená. Zhotoviteľ je povinný predložiť novú faktúru, v takom prípade sa bude lehota splatnosti faktúry odvíjať od termínu predloženia novej faktúry.
- 4.9. V prípade zastavenia prác z viny objednávateľa budú vykonané práce odúčtované podľa skutočne zdokladovaných nákladov zo strany zhotoviteľa.
- 4.10. Predmet plnenia sa bude financovať priebežne z rozpočtu obce a zo štátnych fondov v zmysle Zák. č. 18/1996 Z.z. o cenách a Zák. č. 303/1995 Z.z. o rozpočtových pravidlách v znení neskorších predpisov, čo podmieňuje časový termín plnenia.

5. Dodacie podmienky

- 5.1. Odovzdanie staveniska:
 - a) Objednávateľ je povinný zabezpečiť zhotoviteľovi bezplatné užívanie priestoru staveniska po dobu trvania stavby a dobu potrebnú na vypratanie staveniska.
 - b) Zhotoviteľ si zabezpečí prevádzkové, sociálne, výrobné zariadenia staveniska. Náklady na prevádzku, údržbu a likvidáciu sú súčasťou zmluvnej ceny.
- 5.2. Realizácia diela:
 - a) Zhotoviteľ svojou činnosťou nesmie narušiť bezpečnosť osôb nachádzajúcich sa v blízkosti staveniska.
 - b) Zamestnanci objednávateľa môžu vstupovať na stavenisko len pokiaľ sú poverení funkciou stavebného dozoru alebo inou kontrolnou a dozornou činnosťou a preukážu sa príslušným oprávnením.
 - c) Zhotoviteľ je povinný na prevzatom stavenisku, v jeho okolí a na prenechaných inžinierskych sieťach udržiavať poriadok a čistotu, je povinný odstraňovať odpady a nečistoty vzniknuté z jeho činnosti a to na vlastné náklady.
 - d) Zhotoviteľ vykonáva činnosti spojené s predmetom diela na vlastnú zodpovednosť podľa zmluvy, pričom rešpektuje technické špecifikácie, právne a technické predpisy, vyhlášky platné v SR, najmä stavebný zákon, zákon o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci, vyhlášku o bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných a montážnych prácach, zákon o životnom prostredí, zákon o odpadoch a o nakladaní s odpadmi, zákon o ovzduší, zákon o vodách, zákon o požiarnej ochrane, Slovenské technické normy, zákon č. 264/1999 Z.z. o technických požiadavkách na výrobky a o zmenách a doplnení niektorých zákonov, Všeobecné technické požiadavky kvality stavieb. Zhotoviteľ je povinný preukázateľne poučiť všetkých zamestnancov pracujúcich na stavbe o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci.
 - e) Objednávateľ, alebo ním poverená osoba pri realizácii stavby podľa zmluvy vykonáva stavebný dozor (§ 46b zákon č. 50/1976 Zb. Stavebný zákon v platnom znení). Za tým účelom má prístup na

pracoviská a sklady, kde sa zmluvné výkony a ich súčasti realizujú alebo skladujú. Na vyžiadanie mu musia byť predložené výkresy, vzorky materiálov a iné podklady súvisiace s predmetom zmluvy, ako aj výsledky kontrol kvality - atesty. S informáciami a podkladmi označenými dodávateľom ako jeho obchodné tajomstvo, musí objednávateľ zaobchádzať dôverne.

- f) Ak považuje zhotoviteľ pokyny stavebného dozoru za neoprávnené alebo neúčelné, musí uplatniť svoje výhrady zápisom v montážnom denníku. Pokyny musí na opätovné požiadanie vykonať, pokiaľ nie sú v rozpore s príslušnými technologickými postupmi, alebo neodporujú právnym predpisom, alebo nariadeniam miestnej alebo štátnej správy. Ak s takými prácami budú spojené viac náklady, tie potom znáša objednávateľ. Ak takéto práce ovplyvnia postup prác, objednávateľ pristúpi na primeranú úpravu zmluvy z dôvodu časového skľuzu.
 - g) Zhotoviteľ musí bez meškania a písomne informovať objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje realizáciu predmetu zmluvy.
 - h) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť účasť svojich zamestnancov na preverovaní svojich dodávok a prác, ktoré vykonáva stavebný dozor objednávateľa a robiť okamžité opatrenia na odstránenie vytknutých závad a odchýlok od dokumentácie.
 - i) Funkciu stavbyvedúceho bude ako oprávnená osoba vykonávať Ing. Peter Frank, číslo osvedčenia: 09471*23-31*
- 5.3. Montážny denník:
- a) Zhotoviteľ je povinný odo dňa prevzatia staveniska viesť montážny denník v jazyku slovenskom, a to v originály a vo dvoch kópiách. Jednu kópiu je povinný uložiť oddelene od originálu, aby bola k dispozícii v prípade straty alebo zničenia originálu. Ďalšiu kópiu montážneho denníka si odoberá stavebný dozor.
 - b) Do denníka sa zapisujú všetky skutočnosti rozhodujúce pre plnenie zmluvy, najmä údaje o časovom postupe prác a ich kvality, zdôvodnenie odchýlok vykonávaných prác od projektovej dokumentácie, údaje dôležité pre posúdenie hospodárnosti prác a údaje nevyhnutné pre posúdenie prác orgánmi štátnej správy. Počas pracovnej doby musí byť denník na stavbe trvale prístupný. Povinnosť viesť montážny denník končí dňom odovzdania a prevzatia prác.

5.4. Odovzdanie stavby resp. časti stavby:

- a) Dielo sa považuje za dodané ak je urobené protokolárne odovzdanie a prevzatie.
- b) Prevzatím predmetu diela prechádza vlastnícke právo a nebezpečenstvo škody na objednávateľa.
- c) Prevzatie predmetu diela alebo jeho časti môže byť odmietnuté pre chyby a to až do ich odstránenia.
- d) Zhotoviteľ je povinný najneskôr 3 dni vopred oznámiť objednávateľovi, kedy bude dielo pripravené na odovzdanie.
- e) Zhotoviteľ je povinný vykonať komplexné vyskúšanie odovzdaného diela.
- f) Zhotoviteľ je povinný pri preberacom konaní odovzdať objednávateľovi:
 - zápisnice a osvedčenia o vykonaných skúškach použitých materiálov,
 - montážny denník.Absencia niektorého z týchto dokladov je dôvodom pre nezačatie preberacieho konania.
- g) Zápisnicu o prevzatí stavebných prác spisuje objednávateľ, ak nebolo dohodnuté inak.

6. Záruky, zodpovednosť za škody a za vady

- 6.1. Zhotoviteľ ručí za to, že predmet plnenia má v dobe prevzatia zmluvne dohodnuté vlastnosti, že zodpovedá technickým normám a predpisom SR, a že nemá vady, ktoré by rušili, alebo znižovali hodnotu alebo schopnosť jeho použitia k zvyčajným alebo v zmluve predpokladaným účelom.
- 6.2. Zhotoviteľ je zodpovedný v plnom rozsahu za škodu na majetku objednávateľa, ktorú spôsobí v súvislosti s realizáciou diela.
- 6.3. Na žiadosť objednávateľa je zhotoviteľ povinný bez zbytočného odkladu vady svojej dodávky odstrániť, i keď neuznáva, že za vady zodpovedá. V sporných prípadoch nesie náklady až do rozhodnutia o reklamacii zhotoviteľ.
- 6.4. Záručná lehota diela bude **24 mesiacov** a začne plynúť odo dňa prevzatia diela objednávateľom. V záručnej lehote musí dielo vykazovať kvalitatívne vlastnosti a prevádzkovú spôsobilosť primeranú obvyklému opotrebeniu bežným dopravným zaťažením a vplyvu poveternostných podmienok.
- 6.5. Ak objednávateľ odmieta dielo prevziať, je povinný uviesť dôvody. Po odstránení nedostatkov opakuje sa konanie v nevyhnutnom rozsahu a spíše sa dodatok k pôvodnej zápisnici.
- 6.6. Objávateľ bude oprávnený odmietnuť prevzatie stavby v prípade, že stavba nie je dodaná v súlade so zmluvnými podmienkami a má závažné vady a nedorobky, ktoré bránia bezpečnému a plynulému užívaniu diela, až do ich odstránenia.
- 6.7. Vadou sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch diela stanovených touto zmluvou a projektovou dokumentáciou a rozpor so všeobecne záväznými technickými normami a predpismi.
- 6.8. Nedorobkom sa rozumie nedokončená práca oproti projektovej dokumentácii.

- 6.9. Zhotoviteľ bude počas záručnej lehoty povinný odstrániť vady diela, na ktoré sa vzťahuje záručná lehota, na svoje náklady a bez zbytočného odkladu po doručení oznámenia o vade diela, ak na jej odstránenie vzhľadom na jej rozsah alebo technickú zložitosť nie je potrebný dlhší čas. O termíne odstránenia vady dlhšom ako 20 pracovných dní po prevzatí oznámenia, bude zhotoviteľ povinný objednávateľa písomne informovať.

7. Zmluvné pokuty

- 7.1. V prípade omeškania zhotoviteľa s ukončením diela a jeho odovzdaním, si môže objednávateľ uplatniť zmluvnú pokutu vo výške 0,02 % z ceny diela za každý kalendárny deň omeškania s dokončením diela počítanú od prvého dňa omeškania (vrátane) až do riadneho odovzdania diela zhotoviteľovi.
- 7.2. V prípade omeškania objednávateľa s uhradením faktúry vystavenej zhotoviteľom v súlade s touto zmluvou má zhotoviteľ právo na uplatnenie zmluvnej pokuty vo výške 0,02 % z neuhradenej fakturovanej časti ceny diela za každý deň omeškania.
- 7.3. Zmluvné pokuty a úroky z omeškania, dohodnuté touto zmluvou hradí povinná strana nezávisle od toho, či a v akej výške vznikne druhej zmluvnej strane v tejto súvislosti škoda, ktorú možno vymáhať samostatne.
- 7.4. Zaplatením zmluvnej pokuty objednávateľovi nezaniká právo na náhradu škody, spôsobenej nedodrzaním diela v dohodnutom termíne a v dohodnutej kvalite.

8. Riešenie sporov

- 8.1. Ak sa vyskytnú rozpory v dokumentoch a plnení zmluvy majú prioritu:
- Zmluva o dielo,
 - Ponuka (vrátane návrhu ceny),
 - Technické špecifikácie prác,
 - Všeobecné technické podmienky.
- 8.2. V prípade sporov, ktoré nebude možné riešiť dohodou zmluvných strán, požiada jedna zo zmluvných strán o rozhodnutie súd.
- 8.3. Spory zmluvných strán neoprávňujú zhotoviteľa zastaviť plnenie predmetu zmluvy.
- 8.4. Zmluvný vzťah sa bude riadiť právnym poriadkom platným na území SR. Spory bude rozhodovať príslušný súd SR a to v jazyku slovenskom.

9. Ostatné práva a povinnosti

- 9.1. Zhotoviteľ v plnej miere ručí za to, že nedôjde k zneužitiu, resp. že neposkytne materiály týkajúce sa predmetu zákazky tretím osobám a zachová mlčanlivosť o všetkých skutočnostiach, o ktorých sa dozvedel pri realizácii tejto zmluvy.
- 9.2. Zhotoviteľ nie je oprávnený na vykonávanie stavebných prác, ku ktorej sa zmluvne zaviazal, využiť Subdodávateľa bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objedávateľa. Porušenie tohto záväzku Zhotoviteľa sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy o dielo.
- 9.3. Zmluvné strany sa zaväzujú zachovať mlčanlivosť o akýchkoľvek poskytnutých údajoch a informáciách, okrem informácií, ktoré je potrebné zverejniť podľa zákona.

10. Odstúpenie od zmluvy

- 10.1. Od zmluvy možno odstúpiť v prípadoch, ktoré stanovuje zmluva a § 344 a násl. Obchodného zákonníka. Zhotoviteľovi prináleží náhrada iba za skutočne vykonané stavebné práce.
- 10.2. Odstúpenie od zmluvy musí byť druhej zmluvnej strane oznámené písomne.
- 10.3. Objedávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy v prípade podstatného porušenia tejto zmluvy zo strany Zhotoviteľa. Musí však vyzvať Objedávateľa a určiť mu dodatočne primeranú lehotu na splnenie záväzkov vyplývajúcich zo zmluvy a písomne vyhlási, že v prípade nepĺnenia aj po stanovenom termíne od zmluvy odstúpi.
- 10.4. Zmluvné strany považujú za podstatné porušenie tejto zmluvy najmä, ak Zhotoviteľ:
- mešká so splnením zmluvného termínu, alebo čiastkového termínu dohodnutého v zmluve a ak márne uplynie dodatočne stanovená lehota na plnenie.
 - bude preukázateľne vykonávať predmet zmluvy vadne, t.j. v rozpore s podmienkami dohodnutými v tejto zmluve. Musí ísť o vady, na ktoré bol zhotoviteľ objednávateľom v priebehu vykonávania

- predmetu zmluvy písomne upozornený, a ktoré napriek tomuto upozorneniu neodstránil v primeranej lehote poskytnutej k tomuto účelu,
- c) v rozpore s ustanovením tejto zmluvy zastavil vykonávanie predmetu zmluvy, alebo inak prejavuje svoj úmysel nepokračovať v plnení tejto zmluvy,
- d) bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa, prevedie všetky, alebo niektoré práva a záväzky vyplývajúce z tejto zmluvy na tretie osoby.
- 10.5. Zhotoviteľ môže odstúpiť od zmluvy v prípade, ak objednávateľ neplní svoje zmluvné povinnosti a tým zhotoviteľovi znemožní vykonávanie prác. Musí však vyzvať objednávateľa a určiť mu dodatočne primeranú lehotu na splnenie záväzkov vyplývajúcich zo zmluvy a písomne vyhlási, že v prípade neplnenia aj po stanovenom termine od zmluvy odstúpi.
- 10.6. Stavebné práce a dodávky realizované ku dňu odstúpenia od zmluvy sa vyúčtujú podľa zmluvných cien v preukázateľnom rozsahu.

11. Záverečné ustanovenia

- 11.1. Všetky dokumentácie, doklady, dokumenty budú vypracované v slovenskom jazyku.
- 11.2. Pokiaľ v tejto zmluve nebolo dohodnuté inak, vzájomné vzťahy zmluvných strán sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka a právnymi predpismi SR.
- 11.3. Zmeny a doplnky tejto zmluvy je možné robiť len písomnými dodatkami podpísanými oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán. Dodatky budú očíslované podľa poradia.
- 11.4. K návrhom dodatkov k tejto zmluve sa zmluvné strany zaväzujú vyjadriť písomne v lehote do 5 dní od doručenia návrhu dodatku druhej strane.
- 11.5. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že strpí výkon kontroly (audit) overovania súvisiaceho s dodávaným tovarom, prácami a službami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutie nenávratného finančného príspevku medzi príslušným riadiacim orgánom a verejným obstarávateľom, konečným prijímateľom pomoci, t. j. objednávateľom, a oprávneným osobám poskytne všetku potrebnú súčinnosť.
- 11.6. Táto zmluva je vypracovaná v 4 vyhotoveniach, z ktorých 2 dostane objednávateľ a 2 zhotoviteľ.
- 11.7. Táto zmluva nadobúda platnosť podpisom zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia.

Vo Veľkom Slavkove, dňa: 13.8.2015

EKOSERVIS SLOVENSKO



Svetlá 126, 059 91, Veľký Slavkov
 IČO: 31724820, K DIČ: SK20137472
 Tel./fax: 058779644, 058485

Ing. Werner Frank

Zhotoviteľ:

V Kukovej, dňa: 13.8.2015



Objednávateľ:

Príloha: Rozpočet celej stavby

CELKOVÝ KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	ČOV Kuková - zmena technológie ČOV	JKSO	
Objekt		EČD	
		Mesto	Kuková
Objednávateľ	Obec Kuková, č. 75, 086 44 Kuková	IČO	
Projektant			
Zhotoviteľ	Ekoservis Slovensko s.r.o., Stredná 126, 050 91 Veľký Slavkov		
Spracoval	Ing. Ján Svítana		
	Rozpočet číslo	Dňa	Položiek
		30.6.2015	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Vedľajšie rozpočtové náklady		
1	HSV	Dodávky	47 026,80	8	Práce nadčas	13	GZS	374,64
2		Montáž	101 799,97	9	Bez pevnej podl.	14	Mimostav. doprava	576,37
3	PSV	Dodávky	5 581,08	10	Kultúrna pamiatka	15	Stažené podmienky	0,00
4		Montáž	5 637,11	11		16	Vplyv prostredia	115,27
5	"M"	Dodávky	259 466,35			17	Iné VRN	4 489,20
6		Montáž	32 721,61			18	VRN z rozpočtu	0,00
7	ZRN (r. 1-6)		452 232,92	12	DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18)	5 555,48
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	22	Ostatné náklady	0,00

Projektant		D Celkové náklady
Dátum a podpis	Pečiatka	23 Súčet 7, 12, 19-22
Objednávateľ		24 DPH 20,00 % z 457 788,40
Dátum a podpis	Pečiatka	25 Cena s DPH (r. 23-24)
Zhotoviteľ		549 346,08
Dátum a podpis	Pečiatka	E Prípochty a odpočty
	EKOŠERVIS SLOVENSKO S.R.O. Stredná 126, 050 91 Veľký Slavkov IČO: 31714236, IČ DPH: SK022617427 Tel./fax: 052/7796444, 7796445 e-mail: ekoservis@ekoservis.sk	26 Dodávky objednávateľa
		27 Kľúčová doložka
		28 Zvýhodnenie

Rekapitulácia objektov stavby

Stavba: ČOV Kuková - zmena technológie ČOV

Objednávateľ: Obec Kuková, č. 75, 086 44 Kuková

Zhotoviteľ: Ekoservis Slovensko s.r.o., Stredná 126, 059 91 Veľký Slavkov

Miesto: Kuková

Spracoval:

Ing. Ján Svitana

Dátum:

30.6.2015

Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH	ZRN	HZS	VRN
PS	Prevádzkové súbory	285 303,33	57 060,67	342 364,00	281 814,13	0,00	3 489,20
01	PS01 Hrubé predčistenie+ čerpacia stanica	48 407,87	9 881,57	59 289,44	49 407,87	0,00	0,00
02	PS02 Rozdeľovací objekt	4 902,65	980,53	5 883,18	4 902,65	0,00	0,00
03	PS03 Biologické jednotky ČOV	127 022,48	25 404,50	152 426,98	127 022,48	0,00	0,00
04	PS04 Kalojem	5 787,84	1 157,57	6 945,41	5 787,84	0,00	0,00
05	PS05 Odvodnenie kalu	28 771,95	5 754,39	34 526,34	28 771,95	0,00	0,00
06	PS06 Merný objekt	8 128,02	1 625,60	9 753,62	8 128,02	0,00	0,00
07	PS07 Automatická stanica zvozu žumpových vôd	32 289,40	6 457,88	38 747,28	32 289,40	0,00	0,00
08	PS08 Elektroosť	25 503,92	5 100,78	30 604,70	25 503,92	0,00	0,00
	Ostatné	3 489,20	697,84	4 187,04	0,00	0,00	3 489,20

SO	Stavebné objekty	172 485,07	34 497,01	206 982,08	170 418,79	0,00	2 066,28
01	SO 01 Prevádzková budova	17 351,32	3 470,26	20 821,58	17 351,32	0,00	0,00
02	SO 02 Podzemná ležatá kanalizácia a šachty	27 205,57	5 441,11	32 646,68	27 205,57	0,00	0,00
02.1	02.1 Prípojka vody pre ČOV	7 925,13	1 585,03	9 510,16	7 925,13	0,00	0,00
03	SO 03 ČOV BCTS 30	42 351,94	8 470,39	50 822,33	42 351,94	0,00	0,00
04	SO 04 Spávané plochy a komunikácie	18 843,45	3 768,69	22 612,14	18 843,45	0,00	0,00
05	SO 05 Optotenie	5 372,96	1 074,59	6 447,55	5 372,96	0,00	0,00
06	SO 06 Odtok z ČOV	3 512,03	702,41	4 214,44	3 512,03	0,00	0,00
07	SO 07 Výustný objekt	2 154,29	430,86	2 585,15	2 154,29	0,00	0,00
08	SO 08 Preložka potoka	19 844,93	3 968,99	23 813,92	19 844,93	0,00	0,00
09	SO 09 elektrická prípojka a odberné elektrické zariadenie	13 634,13	2 726,63	16 360,96	11 567,85	0,00	2 066,28
10	SO 10 Nádrž ASŽV	14 289,32	2 857,86	17 147,18	14 289,32	0,00	0,00
	Celkom	457 788,40 €	91 557,68 €	549 346,08 €	452 232,92 €	0,00 €	5 555,48 €

EXOSERVIS SLOVENSKO S.R.O.

Sečská 124, 059 11 Veľký Slavkov
 IČO: 337403, A OZP/0203/1407
 IČD: 332739, IČD: 332739
 IČD: 332739, IČD: 332739



KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	ČOV Kuková - zmena technológie ČOV	JKSO	
Názov objektu	Prevádzkové súbory PS01-08	EČO	
		Miesto	Kuková
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ	Obec Kuková, č.75, 088 44 Kuková		
Projektant			
Zhotoviteľ	Ekoservis Slovensko s.r.o., Stredná 126, 059 91 Veľký Slavkov		
	Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa
		Ing. Ján Svitana	30.6.2015

Merné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady			B Doplnkové náklady		C Vedľajšie rozpočtové náklady		
1	HSV	Dodávky	0,00	8 Práca nadčas	0,00	13 Zariad. slaveniska	0,00
2		Montáž	0,00	9 Bez pevnej podl.	0,00	14 Mimostav. doprava	0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10 Kultúrna pamiatka	0,00	15 Územné vplyvy	0,00
4		Montáž	0,00	11	0,00	16 Prevádzkové vplyvy	0,00
5	"M"	Dodávky	252 194,93			17 Ostatné	3 489,20
6		Montáž	29 619,20			18 VRN z rozpočtu	0,00
7	ZRN (r. 1-6)		281 814,13	12 DN (r. 8-11)	0,00	19 VRN (r. 13-18)	3 489,20
20	HZS		0,00	21 Kompl. činnosť	0,00	22 Ostatné náklady	0,00

Projektant Dátum a podpis Objednávateľ		Pečiatka 		D Celkové náklady		
				23 Súčet 7, 12, 19-22	285 303,33	
Dátum a podpis Zhotoviteľ		Pečiatka 		24 DPH 20,00 % z 285 303,33	57 060,67	
				25 Cena s DPH (r. 23-24)	342 364,00	
Dátum a podpis		E Prípochy a odpočty				
		26 Dodávky objednávateľa				0,00
		27 Kľzavá doložka				0,00
		28 Zvýhodnenie + -				0,00

ROZPOČET

Stavba: ČOV Kuková - zmera technológia ČOV
Miesto stavby: Kuková
Časť: Prevádzkové súbory PS01-08
Investor: Obec Kuková, č.75, 086 44 Kuková
Projektant:
Zhotoviteľ: Ekoservis Slovensko s.r.o., Stredná 126, 050 91 Veľký Slavkov
Dátum: 30.6.2015

Č.jed.	Skrátený názov položky (slajpy)	Mer. Jed.	Množstvo	Jednotk. Cena v € bez DPH	Celkom v € bez DPH
1. PS 01 Hrubé predčistenie + čerpacia stanica					
HP	PP nádrž hrubého predčistenia Ø 1,2 m, H=3,3 m, komin 0,3 m s poklopom	ks	1	1 472,33	1 472,33
	Hrabľový kôš nerezový s vodiacim zariadením	ks	1	1 799,51	1 799,51
	El. naviják 230V/50 Hz s konštrukciou na uchytenie	ks	1	981,55	981,55
	Lúžavce na prítok do nádrže hrubého predčistenia s ľahlom DN 300	ks	1	245,39	245,39
ČS	PP nádrž čerpacej stanice dvojitáľňová Ø 2,3 / 2,8 m, H= 6,0 m, komin 0,3 m s poklopom	ks	1	9 161,15	9 161,15
SSH	Strojne sterané hrablice 300, CSK, 3500 Q= 15 l/s medzera 3 mm, pohob - p=1,1 kW400V/50Hz, vyhrievanie 0,9 kW, rám z nerez oceli AISI 304, elektrický rozvzdáčač zateplenej prevádzky	ks	1	27 170,00	27 170,00
	Konštrukcia pre uchytenie strojne steranych hrablic	ks	1	408,98	408,98
	Nádržba na zhrabky 120 l	ks	1	81,80	81,80
Pla,b	Pomocné kalové čerpadlo s vortexovým obehným kolesom 50ADVS 5 1,5, Q= 3,20l/s, H=14 m, p=1,5 kW400V spařřicacie zariadenie	ks	2	981,55	1 963,10
	Spařřicacie tyče	m	22	16,36	359,92
	Plavákový spínač	ks	3	81,80	245,39
	Potrúbné prepovania			0,00	
	PP potrubie d63	m	33	9,62	323,91
	PP unispojka d63/2" ZV	ks	2	11,45	22,90
	PP koleno d63/60°	ks	2	11,45	22,90
	PP koleno d63/45°	ks	14	6,54	91,61
	Kurzoly, kotviaci, spojovaci, pomocny materiál	kg	10	6,54	65,44
	Dodávka technológie				44 415,87
	Montáž technológie	kpl.	1	4 992,00	4 992,00
	Spolu				49 407,87
2. PS 02 Rozdeľovací objekt					
RO	PP rozdeľovací objekt 1,0x1,2x0,8 m	ks	1	899,76	899,76
	Nerezová konštrukcia pod rozdeľovací objekt	ks	1	572,57	572,57
	Rozvodné potrubie :			0,00	
	PVC potrubie d160	m	11	6,54	71,98
	PVC koleno d160/87°	ks	6	5,73	34,38
	PVC koleno d160 / 45°	ks	2	4,09	8,18
	PVC presuvka d160	ks	12	4,91	58,92
	PP ľahový nádržok d160	ks	8	24,54	196,31
	PP prírubu DN 150	ks	8	42,53	340,27
	Nožové šupátko DN 150	ks	4	294,47	1 177,88
	Kurzoly, kotviaci, spojovaci, pomocny materiál	kg	45	6,54	294,47
	Dodávka technológie				3 654,65
	Montáž technológie	kpl.	1	1 248,00	1 248,00
	Spolu				4 902,65
3. PS 03 Biologické jednotky ČOV					
BCTS30 a,b,c,d	Kontajnerová ČOV BCTS 30 7,7x2,4x3,0 kompletná technológia:	kpl.	4	22 230,64	88 934,56
D1a,b,c,d	Dýchadlo RH-40-1-880; Q=60,0m ³ /h; Δp=30kPa; 2,2kW400 + PP kryt na dýchadlo				
P2a,b,c,d	Čerpadlo kalu BF-21UN, Q=4,10l/s; h=6,0m; 0,75kW400V				
	Aeračné elementy ATE 65				
	Nátokový kôš				
	Steny sepařřacie				
	Odtokový žlab s plovým prepodm, nerezová oceľ				
	Zahusťovač kalu				
	Nerezové prekrytie kontajnerovej ČOV	kpl.	4	5 985,96	23 943,92
	Dodávka technológie				112 878,48
	Montáž technológie	kpl.	1	14 144,00	14 144,00
	Spolu				127 022,48
4. PS 04 Kalojem					
K	PP nádrž kalojemu Ø 2,3 m, H=3,0 m, komin 0,3 m s poklopom	ks	1	2 617,47	2 617,47
	Výšňový kalojemu - potrubie DN 100+ saviča na ľahký voz	ks	1	229,03	229,03
D2	Dýchadlo INW-HP 220 H26 Q=18m ³ /h; Δp=40kPa; p=0,85kW400	ks	1	1 308,74	1 308,74
	PP kryt na dýchadlo	ks	1	327,18	327,18
	Prevádzkovoací element ATE 65	m	5	44,47	222,34
	Potrúbné zvody k prevádzkovoáčom	ks	3	42,76	128,27
	Potrúbie kalovej vody do ČS PVC DN 100	m	2	9,41	18,81
	Dodávka technológie				4 851,84
	Montáž technológie	kpl.	1	936,00	936,00
	Spolu				5 767,84

5. PS 05 Odvodnenie kalu						
P4	Čerpadlo kalu na odvodnenie GS 16 Q= 1-3 m3/h, H= 6,0 m, p=1,1 kW 400V/50 Hz	ks	1	1 063,33	1 063,33	
	Spúšťacie tyče	m	36	16,36	261,76	
	Dĺvkovoče čerpadlo fukulariu DLX-MAM Q= 5,0 l/h, p= 0,037 kW, 230V/50 Hz	ks	1	736,16	736,16	
CHH	Chemické hospodárstvo fukulariu s miešadlom, p= 1,0 kW, 400V/50 Hz	ks	1	2 044,90	2 044,90	
LD	Lamelový dehydrátor ESX -131, Q= 3,0 m3/h, p= 0,2 kW, 400V/50 Hz	ks	1	21 879,00	21 879,00	
	Kontajner na vyšetrovaný kal 120 l	ks	1	114,51	114,51	
	Rozvodné potrubia :					
	PP potrubie d63	m	20	9,82	196,31	
	PP unspojka d32/1-1/4" ZV	ks	1	8,54	8,54	
	PP redukcia d32/63	ks	1	5,73	5,73	
	PP koleno d63/90°	ks	1	11,45	11,45	
	PP koleno d63/45°	ks	12	6,54	78,52	
	PP potrubie d32	m	2	3,27	6,54	
	PP koleno d32/90°	ks	3	0,65	1,96	
	PP koleno d32/45°	ks	2	0,98	1,96	
	PP guťový ventil d32	ks	1	22,80	22,80	
	Korzoly, kotviaci, spojovací, pomocný materiál	kg	8	6,54	52,36	
	Dodávka technológie				26 483,95	
	Montáž technológie	kpl	1	2 288,00	2 288,00	
	Spolu				28 771,95	
6. PS 06 Merný objekt						
	PP láčna na merný objekt 1,5x1,0x3,5 m	ks	1	2 126,896	2 126,70	
	Technológia merania prítoku: merný 2fab, ultrazvuková sonda, výšdnocovač, metrologické overenie, dataloger (záznamník údajov), montážna konzola, signálny kábel programovanie, SW, plombovanie	ks	1	5 325,320	5 326,30	
	Dodávka technológie				7 452,62	
	Montáž technológie	kpl	1	676,00	676,00	
	Spolu				8 128,62	
7. PS 07 Automatická stanica zvozu žumpových vôd						
P3	Čerpadlo zväzovaných vôd BF-21UN, Q=4,19s, h=6,0m, 0,75kW/400V	ks	1	572,57	572,57	
	Spúšťacie tyče	m	10	16,36	163,56	
	Pevňovací spinač	ks	1	81,80	81,80	
ASZV	Automatická čerpací stanica zväzovaných žumpových vôd 2200x850x1100 mm obsahujúca: panel riadenia, modul identifikácie dovozov, tlačiarň, prítokomer zariadenie preplachu pH a vodivostiná sonda, pneumatický rušový uzáver, kompresor, ohrtievač	ks	1	22 165,00	22 165,00	
M	Pomocné miešadlo Amamix C2227/14UDG D=225mm, p=1,25kW, 400V/50Hz	ks	1	2 145,000	2 145,00	
	Vodiaca tyč nerez 60x60x3 dl. 5 m	ks	1	143,000	143,00	
	Korzola na vyťahovanie miešadla	ks	1	327,184	327,18	
	Naviják	ks	1	400,40	400,40	
D3	Dýchadlo RB-60-1-8B0, Q=60,0m3/h, Ap=30kPa, 2,2kW/400	ks	1	1 401,40	1 401,40	
	PP kryt na dýchadlo	ks	1	286,00	286,00	
	Prevzdušňovací element ATE 05	m	15	42,53	638,01	
	Potrúbné zvody k prevzdušňovačom	ks	4	40,90	163,59	
	Rozvodné potrubia :					
	PP potrubie d63	m	25	9,82	245,50	
	PP unspojka d63/1-2" ZV	ks	1	8,18	8,18	
	PP koleno d63/90°	ks	2	11,45	22,90	
	PP koleno d63/45°	ks	12	6,54	78,52	
	Nerezová rúra DN 50 mm -rozvoň vzduchu	m	1,2	16,36	19,63	
	Nerezová zálepka DN 50 mm	ks	1	4,91	4,91	
	Nerezový návarok 1"	ks	4	6,64	27,36	
	Korzoly, kotviaci, spojovací, pomocný materiál	kg	15	6,54	98,16	
	Dodávka technológie				28 992,60	
	Montáž technológie	kpl	1	3 296,00	3 296,00	
	Spolu				32 289,40	
8. PS 08 Elektročast'						
	Elektrovodňzač	kpl	1	22 245,600	22 245,60	
	Kabeláž + Revízia	kpl	1	1 219,920	1 219,92	
	Dodávka technológie				23 465,52	
	Montáž technológie	kpl	1	2 038,40	2 038,40	
	Spolu				25 503,92	
9. Ostatné						
	Uvedenie do prevádzky	kpl	1	1 144,000	1 144,00	
	Zaškolenie obsluhy	kpl	1	572,000	572,00	
	Prevádzkový poriadok	kpl	1	800,800	800,80	
	Porozhlasná projektová dokumentácia	kpl	1	972,400	972,40	
	Spolu				3 489,20	
	Spolu				285 303,33	

EKOSERVIS SLOVENSKO s.r.o.



Sídlo: 225, 050 91 Vlnky
IČO: 31714395, IČ DPH: SK220271527
Tel./fax: 052/7755647, 776665
E-mail: ekoservis@ekoservis.sk

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	ČOV Kuková - zmena technológie ČOV	JKSO	
Objekt	Stavebná časť	EČO	
		Miesto	Kuková
Objednávateľ	Obec Kuková, č.75, 086 44 Kuková	IČO	
Projektant		IČ DPH	
Zhotoviteľ	Ekoservis Slovensko s.r.o., Stredná 126, 059 01 Veľký Slavkov		
Spracoval	Ing. Ján Svítana		
	Rozpočet číslo	Dňa	Položiek
		17.5.2015	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v EUR

A		Základné rozp. náklady		B		Doplnkové náklady		C		Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV	Dodávky	47 026,80	8	Práce nadčas	13	GZS			374,64	
2		Montáž	101 799,97	9	Bez pevnej podl.	14	Nímostav. doprava			576,37	
3	PSV	Dodávky	5 581,08	10	Kulturná pamiatka	15	Sťažené podmienky			0,00	
4		Montáž	5 637,11	11		16	Vplyv prostredia			115,27	
5	"M"	Dodávky	7 271,42			17	Iné VRN			1 000,00	
6		Montáž	3 102,41			18	VRN z rozpočtu			0,00	
7	ZRN (r. 1-6)		170 418,79	12	DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18)			2 066,28	
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	22	Ostatné náklady			0,00	

Projektant

Dátum a podpis

Objednávateľ

Pečiatka



Dátum a podpis

Zhotoviteľ

Pečiatka

EKOSEVIS SLOVENSKO s.r.o.
 Stredná 126, 059 01 Veľký Slavkov
 IČO: 31714331, IČ DPH: SK2020517432
 Tel./Fax: 052/7716444, 7796445
 e-mail: ekoservis@ekoservis.sk

Dátum a podpis

Pečiatka

D Celkové náklady

23	Súčet 7, 12, 19-22	172 485,07
24	DPH 20,00 % z 172 485,07	34 497,01
25	Cena s DPH (r. 23-24)	206 982,08

E Prípochty a odpočty

26	Dodávky objednávateľa	0,00
27	Kľzavá doložka	0,00
28	Zvýhodnenie	0,00

KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby

ČOV Kuková - zmena technológie ČOV

Názov objektu

SO 01 Prevádzková budova

JKSO

EČO

Miesto

Kuková

IČO

IČ DPH

Objednávateľ

Obec Kuková, č.75, 086 44 Kuková

Projektant

Zhotoviteľ

Ekoservis Slovensko s.r.o., Stredná 126, 059 91 Veľký Slavkov

Spracoval

Ing. Ján Svitania

Rozpočet číslo

Dňa

18.05.2015

Merné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady \ EUR

A Základné rozp. náklady		B Doplnkové náklady		C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV Dodávky	146,87	8 Práca nadčas	0,00	13 GZS	0,00%	0,00
2	Montáž	7 484,17	9 Bez pevnej podl.	0,00	14 Mimostaven. doprava	0,00%	0,00
3	PSV Dodávky	4 053,06	10 Kultúrna pamiatka	0,00	15 Sťaženie podmienky	0,00%	0,00
4	Montáž	5 167,22	11	0,00	16 Vplyv prostredia	0,00%	0,00
5	"M" Dodávky	0,00			17 Klimatické vplyvy	0,00%	0,00
6	Montáž	500,00			18 VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)	17 351,32	12 DN (r. 8-11)		19 VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS	0,00	21 Kompl. činnosť	0,00	22 Ostatné náklady		0,00

Projektant

Dátum a podpis

Objednávateľ

Dátum a podpis

Zhotoviteľ

Dátum a podpis

Pečiatka

Pečiatka


EKOSERVIS SLOVENSKO S.R.O.
 Stredná 126, 059 91 Veľký Slavkov
 IČO: 31714296, IČ DPH: 002020311422
 Tel./fax: 052/7796444, 7796445
 e-mail: ekoservis@ekoservis.sk

D Celkové náklady

23 Súčet 7, 12, 19-22	17 351,32
24 DPH 20,00 % z 17 351,32	3 470,26
25 Cena s DPH (r. 23-24)	20 821,58

E Pripočty a odpočty

26 Dodávky zadávateľa	0,00
27 Kázavá doložka	0,00
28 Zvýhodnenie + -	0,00

ROZPOČET

Stavba: ČOV Kuková - zmena technológie ČOV

Objekt: SO 01 Prevádzková budova

Objednávateľ: Obec Kuková, č.75, 086 44 Kuková

Zhotoviteľ: Ekoservis Slovensko s.r.o., Stredná 126, 059 91 Veľký Slavkov

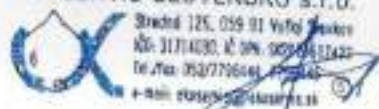
Spracoval: Ing. Ján Svitana

Miesto: Kuková

Dátum: 18.5.2015

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
HSV Práce a dodávky HSV						7 631,04	61,947
1	Zemné práce					591,83	0,000
1	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hĺbke 3, do 100 m ³	m ³	9,930	8,34	82,82	0,000
2	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za leplivosť horniny 3	m ³	9,930	0,75	7,45	0,000
3	132201101	Výkop rýhy do šírky 600 mm v horn. 3 do 100 m ³	m ³	8,976	22,09	198,26	0,000
4	132201109	Príplatok k cene za leplivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovaním dna v hĺbke 3	m ³	8,976	6,26	56,19	0,000
5	162201101	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 20m	m ³	18,906	1,24	23,44	0,000
6	162501112	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr. 1-4, do 100 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m ³	18,906	5,61	109,84	0,000
7	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornin tr. 1-4 do 100 m ³	m ³	18,906	6,02	113,81	0,000
2	Zakladanie					1 005,05	35,357
8	271521111	Vankúše zhrutnené pod základy z kameniva hrubého drveného, frakcie 16 - 125 mm	m ³	5,250	35,09	184,22	10,847
9	274321311	Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr. C 16/20	m ³	11,136	73,71	820,83	24,510
3	Zvislé a kompletne konštrukcie					2 771,65	15,045
10	311234533	Murivo nosné (m ³) z tehál pálených POROTHERM 3B TI P 10 na pero a drážku, na maltu POROTHERM MM 50 (380x250x238)	m ³	15,880	156,41	2 483,79	14,043
11	317162107	Keramický predpätý preklad POROTHERM KPP, šírky 120 mm, výšky 65 mm, dĺžky 2500 mm	ks	3,000	26,31	78,93	0,114
12	342242020	Priečky z tehál pálených POROTHERM 8 P 8, na maltu POROTHERM MM 50 (80x500x238)	m ²	5,192	19,18	99,58	0,398
13	342242021	Priečky z tehál pálených POROTHERM 11,5 P 8, na maltu POROTHERM MM 50 (115x500x238)	m ²	5,000	21,87	109,35	0,489
4	Vodorovné konštrukcie					279,40	3,324
14	417321414	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 20/25	m ³	1,472	95,92	141,19	3,256
15	417351115	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m ²	9,200	7,38	67,90	0,031
16	417351116	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m ²	9,200	2,76	25,39	0,000
17	417381221	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele 10216	t	0,007	1 207,32	8,45	0,007
18	417381821	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele 10505	t	0,029	1 257,55	36,47	0,029
5	Komunikácie					294,71	4,320
19	591141111	Kladenie dlažby z kociek veľkých do lôžka z cementovej malty	m ²	11,000	13,44	147,84	2,787
20	5924562000	Dlaždice betónové HBB 50/50/6cm	m ²	11,110	13,22	146,87	1,533

EKOSERVIS SLOVENSKO s.r.o.



Stredná 126, 059 91 Veľký Slavkov
 IČO: 31714030, IČ DIK: 9029432420
 Tel./fax: 052/779644, 779645
 e-mail: ekoservis@slovakia.sk

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

21	611465212	Vnúťorná omietka stien tenkovrstvová hr. 2 mm	m2	39,398	12,04	474,33	0,156
22	615981133	Obklad vnútorných, vonkajších stien betonových konštrukcií do debnenia Kombidoska hr. 75 mm	m2	5,000	15,18	75,90	0,045
23	622468504	Vonkajšia omietka stien POROTHERM UNIVERSAL vápennocementová, hr. 20 mm	m2	41,000	14,37	589,17	1,076
24	622481119	Potiahnutie vonkajších stien, sklotextílnou mriežkou	m2	40,400	7,01	283,20	0,233
25	631312611	Mazanina z betónu prostého tr.C 16/20 hr.nad 50 do 80 mm	m3	1,044	98,24	102,58	2,291
26	631361021	Výstuž mazanín z betónov zo zváraných sietí z drôtov oceľových ľahkých	t	0,067	1 296,49	86,86	0,071
						1 612,02	3,871

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

27	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	20,000	2,31	46,20	0,031
						46,20	0,031

99 Presun hmôt HSV

28	998011001	Presun hmôt pre budovy JKSO 801, 803, 812, zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 6 m	t	61,947	10,44	646,73	0,000
29	998011015	Príplatok za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	61,947	6,19	383,45	0,000
						1 030,18	0,000

PSV Práce a dodávky PSV

9 220,28 5,128

711 Izolácie proti vode a vlhkosti

30	711111001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	24,000	0,17	4,08	0,000
31	1116315000	Lek asfaltový ALP-PENETRAL v sudoch	l	0,007	1 405,56	9,84	0,007
32	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	3,000	0,21	0,63	0,000
33	1116315000	Lek asfaltový ALP-PENETRAL v sudoch	l	0,001	1 405,56	1,41	0,001
34	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP prítlavením	m2	24,000	3,22	77,28	0,013
35	6283221000	Asfaltovaný pás pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov HYDROBIT V 60 S 35	m2	27,600	3,51	96,80	0,117
36	711142559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP prítlavením	m2	3,000	3,49	10,47	0,002
37	6283221000	Asfaltovaný pás pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov HYDROBIT V 60 S 35	m2	3,600	3,51	12,64	0,015
38	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	2,132	2,55	5,44	0,000
						218,67	0,155

713 Izolácie tepelné

39	713141151	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° minerálnou vlnou, jednovrstvová kladenými voľne	m2	22,500	0,94	21,15	0,000
40	6313670503	S kamenná vlna hrúbka 75 mm	m2	45,000	15,95	717,75	0,540
41	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	7,389	1,30	9,61	0,000
						748,51	0,540

721 Zdravotech. vnútorná kanalizácia

42	721171111	Potrúbie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 140x2, 8 - komplet prípojka	m	5,000	119,34	596,70	0,014
						596,70	0,014

722 Zdravotechnika

43	722172102	Potrúbie z plastických rúr PP D32/2.9 - PN10, polyfúznym zváraním - komplet prípojka	m	5,000	119,43	597,15	0,005
						597,15	0,005

725 Zdravotechnika

543,64 0,050

EKOSERVIS SLOVENSKO s.r.o.

Strážná 225, 059 01 Veľký Štápy
 IČO: 31714930, K IČPK: 50092001472
 Tel./fax: 052/7735446, 7735445
 e-mail: ekoservis@ekoservis.sk

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
44	725119307	Montáž záchodovej misy kombinovanej s rovným odpadom	súb	1,000	31,10	31,10	0,001
45	6420134050	Klozet závesný OLYMP NEW biela, obj.č.8206110000201	ks	1,000	83,82	83,82	0,012
46	725219201	Montáž umývadla na konzoly, bez výtokovej armatúry	súb	1,000	28,03	28,03	0,002
47	6421370600	Umývadlo Bermud I.A 55cm 1503 bez diery	ks	1,000	29,40	29,40	0,015
48	725332320	Montáž výlevky keramickej závesnej bez výtokovej armatúry	súb	1,000	15,45	15,45	0,000
49	6420144360	Výlevka MIRA biela, obj.č.8510460000001	ks	1,000	173,16	173,16	0,016
50	725819202	Montáž ventilu nástenného G 3/4	súb	1,000	5,95	5,95	0,000
51	5514014300	Ventil pre hygienické a zdravotnícke zariadenia výtokový mosadzný T 201 A 1/2" x 80 mm	ks	1,000	11,16	11,16	0,000
52	725829201	Montáž batérie umývadlovej a drezovej nástennej pákovej, alebo klasickej	ks	2,000	6,72	13,44	0,000
53	5514671040	Drezová nástenná batéria LOGO NEO DN 15 379240575	ks	2,000	75,25	150,50	0,003
54	998725201	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m	%	5,420	0,30	1,63	0,000

762
Konštrukcie tesárske
1 679,74
1,623

55	762332110	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemerej plochy do 120 cm ²	m	66,600	4,46	297,04	0,017
56	6051591000	Hranič mákké rezivo - omietané smrekovec akosť / L=400-660cm 120x120,140,180mm	m ³	0,440	227,42	100,06	0,242
57	762332120	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemerej plochy 120-224 cm ²	m	80,400	5,82	467,93	0,021
58	6051592500	Hranič mákké rezivo - omietané smrekovec akosť / L=200-375cm 160x160,180,220mm	m ³	1,283	221,81	284,58	0,706
59	762341004	Montáž debnenia jednoduchých striech, na krokvy a kontralaty z dosiek na zraz	m ²	34,386	3,19	109,69	0,000
60	6051119200	Hobľované dosky a fošne akosť A hr.15-32mm x B=250-300mm	m ³	0,567	209,57	118,83	0,312
61	762342202	Montáž debnenia a latovania pri vzdialenosti lát do 220 mm	m ²	34,386	1,23	42,29	0,000
62	762342210	Montáž debnenia a latovania - kontralaty rozpon 80-120 cm	m ²	34,386	0,72	24,76	0,000
63	6051015400	Dosky a fošne neomietané SMJD akosť / 38-50x170-240	m ³	0,476	182,30	86,77	0,262
64	762395000	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a latovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - svorky, dosky, klince, pásová oceľ, vruty	m ³	2,766	27,28	75,46	0,064
65	998762202	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	16,074	4,50	72,33	0,000

763
Konštrukcie
688,26
0,151

66	763136065	Plastový obklad hr. 10 mm- farba svetlohnedá 8'100mm	m ²	16,640	39,36	654,95	0,151
67	1030	Fólie paronepriepustná	m ²	6,550	0,56	3,67	0,000
68	998763201	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	%	6,586	4,50	29,64	0,000

764
Konštrukcie klampiarske
549,89
0,045

69	764323220	Oplechovanie z pozinkovaného PZ plechu, odkvapov na strechách r.š. 250 mm	m	23,620	8,33	196,75	0,001
70	764352227	Žľaby z pozinkovaného PZ plechu, pododkvapové polkruhové r.š. 330 mm	m	13,200	18,92	249,74	0,033
71	764454253	Zvodové rúry z pozinkovaného PZ plechu, kruhové priemer 100 mm	m	5,800	16,68	93,41	0,011
72	998764201	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	%	5,399	1,85	9,99	0,000

766
Konštrukcie stolárske
1 133,30
0,226

73	766621061	Montáž okna plastového pre občiansku a bytovú výstavbu, za 1 bm montáže	m	9,600	9,56	91,78	0,001
----	-----------	---	---	-------	------	-------	-------

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
74	6114111000	Plastové okno H/B 900/1500 mm jednokridlové otváracie-sklapné s rámom	ks	2,000	151,64	303,28	0,073
75	766641161	Montáž dverí plastových, vchodových jednodielnych, so zasklením, za 1 m obvodu dverí	m	12,800	9,26	118,53	0,001
76	6114124800	Plastové dvere H/B 1970/1800 mm dvojkridlové otváracie so zárubňou	ks	1,000	408,41	408,41	0,096
77	6114122100	Plastové dvere H/B 1970/ 600 mm otváracie so zárubňou	ks	1,000	110,99	110,99	0,040
78	766691510	Montáž tesnenia okien a dverí v styku krídiel s okenným rámom polyuretánovou páskou	m	17,200	0,69	11,87	0,000
79	2837577031	Penové páska rozmer 2x40x10	ks	1,000	2,48	2,48	0,000
80	766694141	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky do 1000 mm	ks	4,000	5,39	21,56	0,001
81	6119000810	Vonkajšie parapetné dosky plastové, B=200mm ostatné farby okrem biela, mramor	m	1,800	9,84	17,71	0,002
82	6119000970	Vnútorné parapetné dosky plastové komórkové, B=250mm biela, mramor, buk, zlatý dub	m	1,800	10,50	18,90	0,002
83	6119001030	Plastové krytky k vnútorným parapetom plastovým, pár vo farbe biela, zlatý dub, buk	ks	8,000	0,51	4,08	0,001
84	766695232	Montáž prahu dverí, dvojkridlových	ks	1,000	4,33	4,33	0,000
85	6118726100	Prah dubový B=15 cm	ks	1,000	13,18	13,18	0,003
86	998766201	Presun hmôt pre konštrukcie stolaárske v objektoch výšky do 6 m	%	11,271	0,56	6,20	0,000

767 Konštrukcie doplnkové kovové

683,48 0,218

87	787392112	Montáž krytiny striech plechom tvarovaným	m2	34,386	9,23	317,38	0,048
88	5537300156	Kontaktná paropriepustná fólia 100g, parozábrana pod kontrolky	m2	35,074	0,67	23,50	0,004
89	5532600270	Plechová strešná krytina paplást	m2	36,105	9,32	336,50	0,166
90	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	6,774	0,90	6,10	0,000

771 Podlahy z dlaždíc

571,01 0,908

91	771411016	Montáž soklíkov z obkladačiek do malty veľ. 300 x 150 mm	m	15,000	3,07	46,05	0,100
92	5976579000	Obkladačky keramické glazované jednofarebné hladké B 300x150 le	m2	2,295	17,19	39,45	0,048
93	771571112	Montáž podláh z dlaždíc keramických do malty veľ. 300 x 300 mm	m2	16,380	12,87	210,81	0,727
94	5978650090	Dlažba 300x300x8 mm, protišmyková	m2	16,708	15,27	255,13	0,033
95	998771201	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	%	5,514	3,55	19,57	0,000

781 Dokončovacie práce a obklady

454,24 0,287

96	781445068	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu v obmedzenom priestore veľ. 200x200 mm	m2	11,584	21,98	254,62	0,039
97	5978574000	Obkladačky keramické glazované jednofarebné hladké B 200x200 la	m2	17,816	16,14	190,71	0,248
98	998781201	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	%	4,453	2,00	8,91	0,000

782 Dokončovacie práce a obklady z kam.

701,32 0,898

99	782131140	Montáž obkladov stien pravouh. doskami z mäkkých kameňov s lícem rovným, hr. do 50 mm	m2	5,460	43,89	239,64	0,145
100	5838702200	Obklad sokla stien zo štiepaného kameňa hrúbky 5cm l/2	m2	5,460	82,10	448,27	0,753
101	998782201	Presun hmôt pre kamenné obklady v objektoch výšky do 6 m	%	6,879	1,95	13,41	0,000

784 Dokončovacie práce

54,37 0,008

102	784453463	Malby z maľarských zmesí Primalex, Farmal, ručne nanášané jednonásobné - výšky do 3, 80 m	m2	39,396	1,38	54,37	0,008
-----	-----------	---	----	--------	------	-------	-------

EKO-SERVIS SLOVENSKO s.r.o.

Štefánikova 125, 059 51 Košice
 IČO: 20714033, IČ DPH: SK20714033
 Tel./fax: 052/7730444, 7730445
 e-mail: ekoservis@ekoservis.sk

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
M		Práce a dodávky M				500,00	0,000
21-M		Elektromontáže				500,00	0,000
103	210010001	Elektroinštalácia komplet	kpl	1,000	500,00	500,00	0,000
		Celkom				17 351,32	67,075

EKO-SERVIS SLOVENSKO S.R.O.



Stredná 126, 055 01 Veľký Štápnik
 IČO: 3171435, IČ DPH: SK2120317427
 Tel./fax: 052/7706441, 7706445
 e-mail: ekoservis@ekoservis.sk

[Handwritten signature]

KRYCI LIST ROZPOCTU


Názov stavby	ČOV Kuková - zmena technológie ČOV	JKSO	
Názov objektu	SO 02 Podzemná ležatá kanalizácia a šachty	EČO	
		Miesto	
Objednávateľ	Obec Kuková, č.75, 086 44 Kuková	IČO	
Projektant		IČ DPH	
Zhotoviteľ	Ekoservis Slovensko s.r.o., Stredná 126, 059 91 Veľký Slavkov		
Spracoval	Ing. Ján Svitana		
	Rozpočet číslo	Dňa	
		17.05.2015	

Merné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	8 689,32	8	Práca nadčas	0,00	13	Zariad. staveniska	0,00
2		Montáž	18 411,60	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Mimostáv. doprava	0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Územné vplyvy	0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Prevádzkové vplyvy	0,00
5	"M"	Dodávky	59,80				17	Ostatné	0,00
6		Montáž	44,85				18	VRN z rozpočtu	0,00
7	ZRN (r. 1-6)		27 205,57	12	DN (r. 8-11)		19	VRN (r. 13-18)	0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady	0,00

Projektant		D Celkové náklady	
Dátum a podpis	Pečiatka	23	Súčet 7, 12, 19-22
Objednávateľ			27 205,57
		24	DPH 20,00 % z 27 205,57
			5 441,11
		25	Cena s DPH (r. 23-24)
			32 646,68

Zhotoviteľ		E Prípochty a odpočty	
Dátum a podpis	Pečiatka	26	Dodávky zadávateľa
			0,00
	EKOSERVIS SLOVENSKO S.R.O.	27	Kľuzavé doložka
	Stredná 126, 059 91 Veľký Slavkov		0,00
	IČO: 31714190, IČ DPH: SK2120617472	28	Zvýhodnenie + -
	Tel./fax: 053/7790444, 7790445		0,00
	E-mail: ekoservis@ekoservis.sk		

ROZPOČET

Stavba: ČOV Kuková - zmena technológie ČOV
 Objekt: SO 02 Podzemná ležatá kanalizácia a šachty

Objednávateľ: Obec Kuková, č.75, 086 44 Kuková

Zhotoviteľ: Ekoservis Slovensko s.r.o., Stredná 126, 059 91 Veľký Slavkov

Spracoval: Ing. Ján Svítana

Miesto: Kuková

Dátum: 17.5.2015

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV HSV 27 100,92 254,062

1 Zemné práce 14 867,78 212,522

1	115101201	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	40,000	3,45	138,00	0,000
2	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	deň	4,000	4,62	18,48	0,000
3	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	M3	964,560	3,31	3 159,59	0,000
4	132201209	Príplatok k cenám za lepkivosť horniny 3	M3	266,368	0,33	94,50	0,000
5	151101102	Paženie a rozopretie slien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 4 m	m2	736,000	5,62	4 136,32	0,626
6	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 4 m	m2	736,000	3,10	2 281,60	0,000
7	162201101	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 20m	m3	391,040	1,23	480,98	0,000
8	162301102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 v množstve do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	100,032	3,37	337,11	0,000
9	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	100,032	5,96	596,19	0,000
10	171201201	Uloženie sypaniny na skládky	M3	100,032	0,47	47,02	0,000
11	1712012011	Poplatok za uloženie zeminy	m3	100,032	8,00	800,26	0,000
12	174101101	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov v týchto výkopkách	M3	854,528	1,40	1 196,34	0,000
13	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	M3	59,197	5,03	297,76	0,000
14	5833137000	Kamenivo ťažené drobné 0-4 d	t	132,435	7,83	1 036,97	211,896
15	175101109	Príplatok k cene za prehodenie sypaniny	M3	62,772	2,98	246,66	0,000

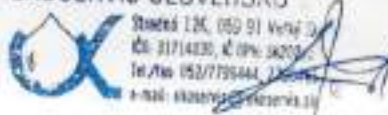
3 Zvislé a kompletne konštrukcie 919,58 12,665

16	311271301	Murivo nosné PREMAC 50x20x25 s betónovou výplňou hr. 20 cm	m3	4,448	147,50	656,08	9,457
17	380321332	Kompletne konštr. čistiarňami odpad. vôd zo železobetónu tr.C 16/20, hr.150-300 mm	m3	1,368	91,61	125,32	3,086
18	380361006	Výstuž komplet. konstr. čist., odpadových vôd a nádrží z ocele 10505	t	0,120	1 151,50	138,18	0,122

8 Rúrové vedenie 7 422,45 0,700

19	8713131211	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v skl. do 20% DN 110	m	11,600	0,81	9,32	0,000
20	2861100500	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 110x 3.0x5000mm	ks	2,507	17,16	43,02	0,020
21	871313121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v skl. do 20% DN 150	m	42,400	0,81	34,34	0,000
22	2861102000	Rúrka kanalizačná hrdlová z PVC 160x3,9x5000 mm	ks	9,243	31,64	292,45	0,138
23	871383121	Montáž potrubia kanalizačného z korugovaných rúr - PVC-U tesniacich gum. krúžkom v sklone do 20 % DN 300 mm	m	61,098	1,88	114,86	0,001
24	2860005990	PVC rúra 300Øm -korugovaný kanalizačný systém SN8	ks	11,099	158,02	1 753,86	0,541
25	892311000	Skúška tesnosti kanalizácie D 150	m	42,400	1,13	47,81	0,000

EKOSERVIS SLOVENSKO



Stredná 126, 059 91 Veľký Slavkov
 IČO: 31714230, IČ OPH: 36203
 Tel./fax: 052/7793444, 052/7793445
 e-mail: ekoservis@ekoservis.sk