

ZMLUVA O DIELO

uzavretá v zmysle § 536 a nasl. ustanovení
Obchodného zákonníka 513/1991 Zb.
na dodávku stavby :

„Dobudovanie a rozšírenie kanalizácií v aglomerácii Stará Ľubovňa, SO 0401 Jarabina – kanalizácia“

Číslo ZoD : 03-10

1. URČENIE ZMLUVNÝCH STRÁN

1. OBJEDNÁVATEĽ : **Obec Jarabina**
Obecný úrad č. 58, 065 31 Jarabina, okr. Stará Ľubovňa
zastúpený: Mikuláš Kaňa – starosta obce
Bankové spojenie: VÚB, a.s., pob. Stará Ľubovňa
číslo účtu: 2597932255/0200
IČO: 00 329 932
DIČ: 2020698570
IČ DPH: -
tel.: 052 428 40 52
fax: 052 428 40 51
e-mail: obecjarabina@stonline.sk
web: www.jarabina.sk

/ďalej ako **objednávateľ**/

2. ZHOTOVITEĽ : **EKO SVIP, s.r.o.**
Ovocinárska 48, 083 01 Sabinov
Zapísaný v obchodnom registri Okresného súdu Prešov, oddiel Sro, vložka
č.10621/P
zastúpený: Ing. Anton Bujňák - konateľ
Bankové spojenie: Slovenská sporiteľňa, a.s.
číslo účtu: 0445714188/0900
IČO: 36 449 717
IČ DPH: SK2020004646
tel., fax.: 051 / 45 21 375
e-mail: sekretariat@ekosvip.sk
web: www.ekosvip.sk

/ďalej ako **zhotoviteľ**/

2. PREDMET ZMLUVY

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že dodá stavebné dielo: „Dobudovanie a rozšírenie kanalizácií v aglomerácii Stará Ľubovňa, SO 0401 Jarabina – kanalizácia“ (Skrátený názov: SO 0401 Jarabina – Kanalizácia), ktoré je určené a špecifikované projektom stavby a vymedzené objednávateľom v súťažných podkladoch a výkazom výmer. Za splnenie predmetu tejto zmluvy sa považuje podpísanie protokolu o odovzdaní a prevzatí.

3. ROZSAH A OBSAH PREDMETU ZMLUVY

Rozsah a obsah predmetu plnenia :

Objektová skladba :

SO 0401 Jarabina - Kanalizácia

II. etapa – stoky AB km 0,000-0,273, AC, AC-1, AD

III. etapa – stoky AB-1, AB-1-2, AB-1-2-1

2. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vlastným menom, vlastnými kapacitami a na vlastnú zodpovednosť.

3. Objednávateľ sa zaväzuje, že dokončené dielo prevezme, zaplatí zhotoviteľovi dohodnutú cenu, poskytne zhotoviteľovi včasné spolupôsobenie dohodnuté v tejto ZoD.
4. Zmluvné strany sa dohodli, že predmet plnenia v zmysle bodu 1 tohto článku ZoD môže byť po vzájomnej dohode upravený dodatkom k tejto zmluve, v závislosti od schváleného rozsahu prác a pridelených finančných prostriedkov z fondov EU a zmluvy o čerpaní NFP s Ministerstvom výstavby a regionálneho rozvoja SR a možnosti zabezpečenia finančných zdrojov objednávateľom z iných zdrojov na realizáciu prác v rozsahu bodu 1 tohto článku nad rozsah schválených prác a pridelených finančných prostriedkov Ministerstvom výstavby a regionálneho rozvoja SR.

4. SPÔSOB ZHOTOVENIA PREDMETU ZMLUVY

1. Zhotoviteľ bude práce vykonávať dostatočným počtom pracovníkov a dokončí celé dielo a všetky jeho časti v dohodnutých termínoch.
2. Za realizáciu stavebného diela zo strany zhotoviteľa bude zodpovedať odborne spôsobilá osoba: **Ing. Slavko Pavlovský**, stavbyvedúci spoločnosti EKO SVIP, s.r.o.
3. Zhotoviteľ sa zaväzuje udržiavať čistotu a poriadok na stavenisku, vytvárať na stavenisku podmienky pre bezpečné prechody, prejazdy, a pod.
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje zrealizovať stavebné dielo vlastnými kapacitami, bez subdodávok.
5. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržiavať opatrenia environmentálneho manažérstva počas realizácie stavebného diela. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržiavať Opatrenia environmentálneho manažérstva a Environmentálnu politiku spoločnosti EKO SVIP, s.r.o., aby negatívne pôsobenie na životné prostredie bolo čo najmenšie.
6. Prioritami environmentálnej politiky zhotoviteľa je:
 - Dodržiavanie legislatívnych požiadaviek v oblasti ochrany životného prostredia – prístup spoločnosti k životnému prostrediu je v súlade s platnými právnymi predpismi a normami.
 - Dodržiavanie podmienok z rozhodnutí štátnej správy starostlivosti o životné prostredie.
 - Spolupráca v oblasti životného prostredia so štátnou správou a odbornými organizáciami za účelom zlepšenia vplyvu, ochrany, prevencie a získavania nových poznatkov.
 - Zlepšovanie procesov firmy s cieľom znižovať negatívny vplyv na životné prostredie.
 - Prevádzkovať svoje zariadenia a technológie v súlade s ochranou ŽP, nevyhovujúce zariadenia a technológie nahradzovať vhodnejšími a výkonnejšími.
 - Efektívne využívanie materiálov, prírodných zdrojov a energie pri všetkých výrobných činnostiach a obmedzovanie objemu odpadov. Realizovanie zhodnocovania a recyklovania stavebných odpadov.
 - Trvalé zlepšovanie realizovaných činností a pracovných podmienok našich zamestnancov tak, aby bol minimalizovaný ich negatívny dopad na životné prostredie, bezpečnosť a hygienu práce.
 - Udržiavať a neustále zlepšovať systém účelnej internej komunikácie medzi riadiacimi zamestnancami a pracovníkmi.
 - Využívať a zlepšovať systém vzdelávania zamestnancov k zvyšovaniu ich environmentálneho povedomia, odborných znalostí a zodpovednosti pri ochrane životného prostredia.
 - Presadzovať zásady ochrany životného prostredia a environmentálneho manažmentu u našich zmluvných partnerov a uprednostňovať tých, ktorí uplatňujú rovnaké princípy.
7. Zhotoviteľ považuje ochranu životného prostredia za neoddeliteľnú súčasť pracovných povinností a jednu zo základných úloh každého zamestnanca zhotoviteľa. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že bude vytvárať podmienky a predpoklady na ochranu životného prostredia zamestnancami zhotoviteľa.
8. Opatrenia Environmentálneho manažérstva zhotoviteľa sú:
 - štvrťročné prehodnocovanie environmentálnych aspektov činnosti zhotoviteľa ku koncu každého štvrťroka,
 - vytýčenie úloh na nasledujúci štvrťrok,
 - zavádzanie nových technológií na eliminovanie negatívneho pôsobenia na životné prostredie,
 - obnova strojového a vozového parku – priebežný nákup nových strojov a mechanizmov šetrných k životnému prostrediu, odstavovanie starých strojov a mechanizmov, ktoré nevyhovujú environmentálnym požiadavkám súčasnosti,
 - triedenie odpadu a jeho príprava na recyklovanie – na stavbách zhotoviteľa, aj v administratívnych priestoroch zhotoviteľa,
 - zvyšovanie informovanosti verejnosti o potrebe výstavby inžinierskych sietí (vodovody, kanalizácie, ČOV) ako proenvironmentálnej činnosti na zabránenie ďalšieho znečisťovania vody a pôdy,
 - likvidácia nebezpečného odpadu – recyklácia asfaltových zmesí vybúraných vo vlastnej činnosti, aj ako služba pre iné organizácie
9. Zhotoviteľ sa zaväzuje realizovať svoju činnosť tak, aby sa minimalizovali negatívne dopady na ŽP.

10. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonávať všetky aktivity potrebné k dosiahnutiu Environmentálnych cieľov spoločnosti ako sú definované v dokumente spoločnosti EKO SVIP, s.r.o.: Opatrenia na zabezpečenie systému environmentálneho manažérstva.
11. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že pri realizácii bude nakladať s odpadmi v zmysle príslušných právnych predpisov upravujúcich nakladanie s odpadmi. Doklady o uložení a naložení s odpadom predloží pri každej fakturácii. V prípade, že dôjde zo strany správneho orgánu k udeleniu pokuty, alebo inej sankcie voči objednávateľovi z dôvodu pochybenia na strane zhotoviteľa pri plnení zmluvy, túto znáša a uhradí v určenej lehote zhotoviteľ.
12. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že prebytočný výkopok a prípadnú stavebnú suť uloží na organizovanú skládku odpadu alebo na určenú skládku objednávateľom a materiály vhodné na recykláciu (druhotné suroviny) odovzdá do príslušných zberných surovín. Doklady o tom predloží objednávateľovi pri preberacom konaní.

5. MIESTO DODANIA A TERMÍNY PLNENIA

1. Miesto stavby: Obec Jarabina
2. Termín zahájenia prác: **04/2010**
Termín ukončenia prác: **03/2011**
3. Zhotoviteľ má právo na predĺženie lehoty realizácie v závislosti od spolupôsobenia objednávateľa pridelenia finančných prostriedkov o dobu omeškania spolupôsobenia

6. SPOLUPÔSOBENIE OBJEDNÁVATEĽA A ZHOTOVITEĽA

1. Objednávateľ je povinný odovzdať stavenisko vypratane tak, aby zhotoviteľ mohol na ňom začať práce v súlade s PD a s podmienkami zmluvy. Súčasne odovzdá zhotoviteľovi 3x projektovú dokumentáciu, ako aj všetky doklady orgánov štátnej správy a vyjadrenia správcov sietí, ako aj ostatné doklady súvisiace s povolením stavby do 7 dní od podpísania zmluvy o dielo. Stavenisko bude zbavené práv tretích osôb. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že pre zriadenie staveniska využije len priestor určený objednávateľom.
2. Objednávateľ určí do odovzdania staveniska meno stavebného dozoru. Stavebný dozor v mene objednávateľa preberá práce na stavbe, stavbu navštívi minimálne 3x do týždňa.
3. Stavebný dozor sa pri svojej činnosti riadi podľa § 31 bývalej vyhl. 104/73 Zb., ktorou sa vydávajú základné podmienky dodávky stavebných prác.
4. Zhotoviteľ zabezpečí na svoje vlastné náklady dopravu a skladovanie všetkých materiálov, stavebných hmôt a výrobkov a ich presun zo skladu na stavenisko.
5. Prevádzkové a sociálne zariadenie staveniska si zabezpečí zhotoviteľ na vlastné náklady. Náklady na vybudovanie, likvidáciu a vypratanie zariadenia staveniska sú súčasťou zmluvnej ceny podľa čl. V. tejto ZoD.
6. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že zavedie a počas realizácie stavebných prác bude pravidelne viesť stavebný denník, ktorý bude počas realizácie prístupný na stavbe..
7. Zhotoviteľ sa zaväzuje k povinnosti vyzvať dozora min. 3 pracovné dni vopred k prevzatiu prác, ktoré budú zakryté, alebo sa stanú neprístupnými. Ak tak neurobí, je povinný na požiadanie stavebného dozora a objednávateľa tieto práce odkryť na svoje náklady.
8. Zhotoviteľ do 14 dní pred ukončením časti stavby písomne vyzve objednávateľa k preberaciemu konaniu. Drobné vady a nedorobky, ktoré nebránia užívaniu nebudú dôvodom neprevzatia predmetu plnenia. Ak dielo bude vykazovať chyby a nedorobky, ktoré bránia jeho riadnemu užívaniu, objednávateľ má právo odmietnuť prevzatie diela a stanoviť nový termín preberacieho konania.
9. O výsledku preberacieho konania zhotoviteľ spíše protokol o odovzdaní a prevzatí predmetu plnenia, ktorý obsahuje zhodnotenie akosti vykonaných prác.
10. Pred začatím odovzdávacieho a preberacieho konania predloží zhotoviteľ objednávateľovi doklady o úspešne vykonaných skúškach :
 - ◊ v jednom vyhotovení dokumentáciu skutočného vyhotovenia stavby so zakreslenými zmenami a doplnkami, ktoré vznikli počas realizácie prác a zameraním stavby v súlade s vyhláškou č. 1/1974 Zb., spolu so súhlasnými vyjadreniami obstarávateľa k prípadným odchýlkam od overenej dokumentácie stavebným úradom a doklady v zmysle § 47 Stavebného zákona č. 50/1976 Zb. v platnom znení, doklady o kvalite použitých materiálov a výrobkov na stavbe, ktoré neboli odovzdané objednávateľovi počas výstavby
 - ◊ správy o výsledkoch skúšok požadovaných platnými STN normami, stavebný denník
 - ◊ revízne správy a atesty.
13. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že pri stavebných prácach bude v plnom rozsahu dodržiavať zásady bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a požiarnej bezpečnosti, vrátane vypracovania „Plánu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci“ v zmysle nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z.z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko, ktorý predloží ku dňu odovzdania staveniska.

14. Zhotoviteľ sa zaväzuje poistiť predmet zmluvy počas účinnosti a trvania ZoD na krytie rizík zo stavebnej výroby. Poistnú zmluvu zhotoviteľ predloží k odovzdaniu staveniska.
15. Zhotoviteľ do 2 týždňov od začatia stavby (prevzatia staveniska) vypracuje a odovzdá objednávateľovi kontrolný a skúšobný plán tejto práce – stavby v zmysle platných zákonov, usmernení a pokynov.
16. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že harmonogram postupu prác bude v prípade potreby objednávateľa s ohľadom na prípadnú zmenu termínu predmetu plnenia bezodkladne aktualizovaný.
17. Zhotoviteľ sa zaväzuje nepoškodiť počas výstavby svojou činnosťou cudzí majetok, v prípade, že sa tak stane, podľa pokynov vlastníka škodu nahradiť alebo uviesť poškodený majetok do pôvodného stavu.
18. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že strpí a umožní vstup na stavenisko zamestnancom kontrolných orgánov Slovenskej republiky, s cieľom odsúhlasiť alebo skontrolovať priebeh prác. Zároveň je povinný vytvoriť oprávneným kontrolným zamestnancom primerané podmienky na riadne a včasné vykonanie kontroly, riadne predkladať všetky vyžadované informácie a listiny týkajúce sa realizácie predmetu zmluvy, je povinný zabezpečiť prítomnosť osôb zodpovedných za realizáciu stavby.

7. CENA PREDMETU ZMLUVY A PLATOBNÉ PODMIENKY

1. Cena prác podľa predmetu zmluvy čl. 2 je uvedená v EUR na celý predmet zákazky spolu bez DPH aj vrátane DPH v zmysle zákona č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, ako cena konečná.

SO 0401 JARABINA-kanalizácia – etapa II.	327.216,00 € bez DPH
SO 0401 JARABINA-kanalizácia – etapa III.	321.704,00 € bez DPH
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>	
Spolu cena bez DPH	648.920,00 €
DPH 19%	123.294,80 €
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>	
Celkom s DPH	772.214,80 €

2. Cena je vypracovaná formou záväzného ponukového položkovitého rozpočtu spracovaného na základe oceneného výkazu výmer. Súčasťou ceny sú aj všetky správy, atesty, certifikáty, revízie, skúšky, PD dočasného dopravného značenia počas výstavby s jej odsúhlasením príslušným dopravným inšpektorátom PZ a pod. Cena sa nesmie meniť z akýchkoľvek dôvodov na strane zhotoviteľa – cena je pevná počas celej lehoty výstavby 12 mes. Do ceny zhotoviteľ podľa vlastného uváženia zapracuje aj cenové nárasty počas realizácie prác.
3. Predmet zmluvy bude financovaný z nenávratného finančného príspevku (NFP) z fondov EÚ, operačný program cezhraničnej spolupráce Poľsko – Slovenská republika 2007-2013, prostriedkov štátneho rozpočtu SR a prostriedkov obce.
4. Objednávateľ neposkytne zhotoviteľovi preddavok.
5. Zhotoviteľ má právo na mesačnú fakturáciu po zrealizovaní predmetných stavebných prác v danom mesiaci, ich kontrole a kontrole fakturačných podkladov stavebným dozorom. Zhotoviteľ predloží zástupcovi objednávateľa (stavebný dozor) mesačný súpis skutočne zrealizovaných prác na kontrolu. Zástupca objednávateľa (stavebný dozor) do troch pracovných dní od jeho obdržania odsúhlasí jeho správnosť. Takto potvrdený súpis skutočne zrealizovaných prác bude podkladom pre spracovanie faktúry.
 - 5.1 Faktúra zhotoviteľa musí obsahovať:
 - označenie faktúry a čísla IČO, DIČ, IČ DPH,
 - názov a sídlo zhotoviteľa,
 - predmet plnenia,
 - účtovná čiastka,
 - výška čiastky účtovnej za doposiaľ vykonané práce od začiatku,
 - podpis oprávneného zástupcu.
 - 5.2 Neoddeliteľnou súčasťou faktúry je súpis vykonaných prác a zisťovací protokol /ZP/ potvrdený zhotoviteľom a dozorom stavby.
 - 5.3 Objednávateľ môže faktúru vrátiť v prípade, ak obsahuje nesprávne údaje.
 - 5.4 Zhotoviteľ bude predkladať objednávateľovi ZP ku kontrole najneskôr v termíne do tretieho pracovného dňa nasledujúceho mesiaca.
 - 5.5 Dozor stavby vykoná kontrolu správnosti každého ZP v termíne do troch dní od jeho predloženia zhotoviteľom a písomne ho potvrdí. Takto potvrdené ZP obdržia objednávateľ a zhotoviteľ.
 - 5.6 V prípade, že ZP zhotoviteľa nebude uznaný v plnom rozsahu, uzná objednávateľ len čiastku označenú dozorom stavby ako splatnú a sporné položky budú doriešené v nasledujúcom mesiaci.
6. Lehota splatnosti faktúr je do 90 dní odo dňa ich vystavenia.
7. Zhotoviteľ predkladá faktúru v 6 vyhotoveniach, z ktorých si zhotoviteľ ponechá 1 vyhotovenie.

8. Zhotoviteľ predloží pri fakturácii okrem faktúry a súpisov vykonaných prác aj fotodokumentáciu za fakturované obdobie v elektronickej podobe na CD, certifikáty, atesty, návody na obsluhu, doklady o nakladaní s odpadom, kópie zápisov o odborných skúškach.
9. Prípadné zmeny a úpravy v predpísaných platobných podmienkach budú spresnené formou Dodatku k ZoD, na základe predpísaných zmluvných podmienok o poskytnutí NFP medzi poskytovateľom NFP a obcou.

8. ZÁRUKA PREDMETU ZMLUVY

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dodávku stavebných prác, montáže a materiálov vo výbornej kvalite.
2. Záručná doba na stavebnú časť je 60 mesiacov od dátumu uvedenom v preberacom protokole a začne plynúť odo dňa odovzdania diela objednávateľovi, a to podpísaním zápisu o odovzdaní a prevzatí. Na ostatné časti diela sa vzťahuje záruka počas 24 mesiacov od dátumu uvedenom v preberacom protokole a začne plynúť odo dňa odovzdania diela objednávateľovi, a to podpísaním zápisu o odovzdaní a prevzatí.
3. Zhotoviteľ sa zaväzuje predkladať atesty od zabudovaných materiálov a vykonaných skúškach s vyhovujúcim výsledkom. Vykonané práce budú zodpovedať príslušným STN, platným pre druh vykonávaných prác podľa čl. III., a tieto prehlasuje za záväzné.
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že v záujme dosiahnutia zodpovedajúcej kvality stavebného diela sa bude pri výstavbe riadiť ustanoveniami všeobecných technických podmienok, stavebného zákona č. 50/76 Zb. v znení zmien a doplnkov a jeho vykonávacích vyhlášok, platných STN a bezpečnostných predpisov, ako aj ďalších vyhlášok o životnom prostredí a nakladaní s odpadom. Zhotoviteľ bude dodržiavať všetky podmienky územného rozhodnutia, stavebného povolenia, vyjadrení orgánov a organizácií, ktoré budú súčasťou projektovej dokumentácie.
5. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že použije v zmysle zák. č. 50/1976 Zb. v znení neskorších predpisov na realizáciu diela len stavebné výrobky spĺňajúce podmienky zákona č. 90/1998 Z.z. o stavebných výrobkoch, v znení neskorších predpisov, resp. vyhl. č. 246/1995 Z.z. o certifikácii výrobkov, prípadne rovnocenné certifikáty a vyhlásenia zhody iných krajín a predpísané výrobky v súťažných podkladoch. Príslušné doklady predloží objednávateľovi ku kontrole (k nahliadnutiu) pred ich zabudovaním, pri fakturácii a súhrne pri odovzdávanom a preberacom konaní.

9. ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY, SANKCIE

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet tejto zmluvy bude zhotovený podľa podmienok tejto zmluvy a schválenej projektovej dokumentácie, prípadne upravenej v zmysle vzájomných dohôd a platných predpisov a počas záručnej doby bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve.
2. Dielo má vady, pokiaľ zhotovené dielo nezodpovedá funkčne a svojou kvalitou schválenej projektovej dokumentácii a platným normám.
3. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré predmet má v čase jeho odovzdania objednávateľovi.
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním prípadných skrytých väd – t.j. väd, ktoré sa prejavia po odovzdaní do 5 dní od uplatnenia oprávnenej reklamácie objednávateľa a vady budú odstránené v čo najkratšom technicky možnom čase. Termín odstránenia väd sa dohodne písomnou formou.
5. Záručná doba na zistené vady a nedorobky pri preberacom konaní začne plynúť až dňom ich odstránenia.
6. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady, ktoré majú pôvod v nevhodnom užívaní predmetu diela a v rozpore s účelom, pre ktorý bol vyprojektovaný a v nedostatočnej údržbe.
7. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade nedodržania dohôd podľa tejto ZoD budú sa riadiť príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka č. 513/91 Zb. najmä § 365, 367, 373, 374.
8. Za každý deň nedodržania zmluvného termínu ukončenia a odovzdania diela, z viny zhotoviteľa, zaplatí zhotoviteľ sankciu 100,- EUR s DPH za každý začatý deň omeškania.
9. Za každý deň neodstránenia väd alebo nedorobkov, odo dňa preberacieho a odovzdávacieho konania zaplatí zhotoviteľ sankciu 100,- EUR s DPH za každý začatý deň omeškania.
10. Objednávateľ zaplatí za oneskorenú úhradu faktúr zmluvnú pokutu vo výške 100,- EUR s DPH za každý deň omeškania úhrady.

10. OSTATNÉ USTANOVENIA

1. Zmluvné strany zodpovedajú za škody spôsobené vlastným zavinením, ako aj za škody zavinené tretími osobami zúčastnenými v procese realizácie stavebného diela za účelom splnenia svojich záväzkov.
2. Pri uplatnení škôd sa budú zmluvné strany riadiť príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka.
3. Eventuálne spory medzi zmluvnými stranami budú riešené ich vzájomnou dohodou na úrovni štatutárnych zástupcov.
4. Táto zmluva o dielo nadobudne účinnosť až po poskytnutí NFP. V prípade nepridelenia NFP do 6 mesiacov od uzatvorenia ZoD, môže byť platnosť tejto zmluvy ktoroukoľvek zo zmluvných strán jednoznačne ukončená, bez finančných nárokov zmluvných strán.

5. Ak ponuka zhotoviteľa – záujemcu v užšej súťaži – bude vyhodnotená ako najúspešnejšia a pokiaľ nie sú upravené niektoré podmienky ZoD, pri uzavretí ZoD bude zhotoviteľ úplne rešpektovať ustanovenia Obchodného zákonníka.
6. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že v prípade zmien v zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku medzi poskytovateľom a prijímateľom bude rešpektovať zmeny a následne pristúpi k rokovaniu o zmene ZoD formou Dodatku.

11. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

1. Zrušenie alebo zmena záväzkových vzťahov z tejto zmluvy môže byť vykonaná len na základe vzájomnej písomnej dohody zmluvných strán.
2. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je :
Príloha č. 1 - rozpočet stavby
Príloha č. 2 – vecný a finančný harmonogram
3. Táto ZoD je vyhotovená v piatich vyhotoveniach.
4. Zmluvné strany prehlasujú, že majú plnú spôsobilosť k uzavretiu tejto zmluvy, v zmluve prejavili svoju vôľu slobodne a vážne a súhlasia s jej obsahom, na znak čoho ju vlastnoručne podpisujú.

V Jarabine, dňa 18.3.2010

Za objednávateľa :



Mikuláš Kaňa
starosta obce Jarabina

V Sabinove, dňa 18.3.2010

Za zhotoviteľa:



Ing. Anton Bujňák
konateľ spoločnosti E - MP, s.r.o.

KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Názov stavby	Dobudovanie a rozšírenie kanalizácií v aglomerácii Stará Lubovňa	JKSO	627
Názov objektu	SO 0401 JARABINA-kanalizácia- etapa III	EČO	
Názov časti		Miesto	Sabinov
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ	Obec Jarabina		
Projektant			
Zhotoviteľ	EKOSVIP s.r.o. Sabinov	36449717	SK2020004646
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	
	Viktorina urkáčová		08.02.2010

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 63 000,84	8 Práca nadčas	0,00	13 Zariad. staveniska	0,00%	0,00
2	Montáž 258 703,16	9 Bez pevnej podl.	0,00	14 Mimoslav. doprava	0,00%	0,00
3 PSV	Dodávky 0,00	10 Kultúrna pamiatka	0,00	15 Územné vplyvy	0,00%	0,00
4	Montáž 0,00	11	0,00	16 Prevádzkové vplyvy	0,00%	0,00
5 "M"	Dodávky 0,00			17 Ostatné	0,00%	0,00
6	Montáž 0,00			18 VRN z rozpočtu		0,00
7 ZRN (r. 1-6)	321 704,00	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 18.3.2010 <i>[Signature]</i>	Pečiatka 	D Celkové náklady 23 Súčet 7, 12, 19-22 321 704,00 24 DPH 19,00 % z 321 704,00 61 123,76 25 Cena s DPH (r. 23-24) 382 827,76
Dátum a podpis Zhotoviteľ 18.2.2010 <i>[Signature]</i>	Pečic 	E Prípochty a odpočty 26 Dodávky objednávateľa 0,00 27 Kľzavá doložka 0,00 28 Zvýhodnenie +- 0,00

ROZPOČET

Stavba: Dobudovanie a rozšírenie kanalizácií v aglomerácii Stará Ľubovňa

Objekt: SO 0401 JARABINA-kanalizácia - etapa III.

Časť:

Objednávateľ: Obec Jarabina

Zhotoviteľ: EKOSVIP s.r.o. Sabinov

JKSO: 827

EČO:

Spracoval: Viktoria urkáčová

Dátum: 8.2.2010

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV						321 704,00	1 304,232
1	Zemné práce					183 312,70	183,825
1	113107112	Odstránenie podkladu alebo krytu v ploche do 200m2 z kameniva ťaženého, hr.100-200mm, 0,240t <i>490*1,1*cesta na stokach</i>	m2	539,000	4,01 ✓	2 161,39	0,000
2	113107122	Odstránenie podkladu alebo krytu do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, 0,235t	m2	539,000	12,50	6 737,50	0,000
3	113107142	Odstránenie podkladu alebo krytu asfaltového do 200 m2, hr.nad 50 do 100 mm 0,181 t	m2	539,000	7,24	3 902,36	0,000
4	115001101	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN do 100 <i>3*10*počas čerpania vody</i>	M	30,000	10,74 ✓	322,20	0,380
5	115101201	Čerpanie vody do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 500 l <i>3*24</i>	HO D	72,000	3,73 ✓	268,56	0,098
6	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s priemerným prítokom do 500 l/min. <i>72/8</i>	D	9,000	3,21 ✓	28,89	0,000
7	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200 <i>2*6*krížovanie</i>	M	12,000	16,69	200,28	0,128
8	119001412	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN 200-500 <i>2*4</i>	m	8,000	18,67	149,36	0,102
9	119001422	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov <i>2*6*krížovanie</i>	M	12,000	11,90 ✓	142,80	0,714
10	120001101	Priplatok k cenám výkopov za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín <i>32*1,1*1,2*krížovanie, 50*1,1*1,2*súbeh, Súčet</i>	M3	108,240	15,13	1 637,67	0,000
11	121101113	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 10000 m3 <i>621*6*0,3</i>	m3	1 117,800	1,54 ✓	1 721,41	0,000
12	132101202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 1-2 od 100 do 1000 m3 <i>3066,19*0,2, -621*1,1*0,3, -490*1,1*0,45, Súčet</i>	m3	165,758	6,06 ✓	1 004,49	0,000
13	132201203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 nad 1000 do <i>(3066,19)*0,5*ryha pre stoky; (96)*1,1*2,1*0,5*ryha pre odbočky; (((0,75*2,6*2,51)*2)*41)*0,5*šachta, rozšírený výkop, Súčet</i>	m3	1 844,650	7,67 ✓	14 148,47	0,000
14	132201209	Priplatok k cenám za lepivosť horniny 3	M3	1 844,650	0,90 * 5	1 660,19	0,000
15	132301203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 4 nad 1000 do 10000 m3 <i>(3066,19)*0,3*ryha pre stoky; (96)*1,1*2,1*0,3*ryha pre odbočky; (((0,75*2,6*2,51)*2)*41)*0,3*šachta, rozšírený výkop, Súčet</i>	m3	1 106,790	12,60	13 945,55	0,000
16	132301209	Priplatok za lepivosť horniny 4	m3	1 106,790	2,40 * 4	2 656,30	0,000
17	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m <i>5567,97*0,7</i>	M2	3 897,579	1,66	6 469,98	109,900
18	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 2 m	M2	3 897,579	0,87 ✓	3 390,89	0,000
19	151201102	Paženie rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 4 m	m2	1 670,391	9,49 ✓	15 852,01	72,502
20	151201112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 4 m	m2	1 670,391	2,32 ✓	3 875,31	0,000
21	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 3000 m	m3	2 379,630	5,10 ✓	12 136,11	0,000

((1111)*1,1*0,6*obsyp stök; (96)*1,1*0,45*obsyp odboček;
 ((1111)+(96))*1,1*0,1*ložko; ((490)*1,1*(2,51-0,7-0,45))*2*zásyp; Súčet

22	162701109	Priplatok za každých ďalších 1000 m horniny 1-4 po spevnenej ceste 2379,63*2	m3	4 759,260	0,48	–	2 284,44	0,000
23	167101102	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr. 1-4 nad 100 do 1000 m3 (490)*1,1*(2,51-0,7-0,45)*zásyp	m3	733,040	2,69		1 971,88	0,000
24	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3 ((1111)*1,1*0,6*obsyp stök; (96)*1,1*0,45*obsyp odboček; ((1111)+(96))*1,1*0,1*ložko; (490)*1,1*(2,51-0,7-0,45)*zásyp; Súčet	M3	1 646,590	2,35		3 869,49	0,000
25	174101003	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šacht, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 1000 do 10000 m3 3056,19*výkop; (((0,75*2,6*2,51)*2)*41)*šachta, rozšírený výkop; (96)*1,1*2,1*ryha odbočka; -((1111)*1,1*0,7)*ložko a obsyp stoky; -(96)*1,1*0,55)*ložko a obsyp odbočky; -(3,14*(0,6)*2*(2,51-0,7-0,3725))*40*objem šacht; -(490)*1,1*0,45)*kryt cesty; -(621*1,1*0,3)*odhumovanie; Súčet	m3	2 263,271	24,73		55 970,69	0,000
26	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny (((1111)*1,1*0,6))-((3,14*(0,15)*2*(1111))), ((96)*1,1*0,45))-((3,14*(0,075)*2*(96))), Súčet	M3	700,592	15,11		10 585,95	0,000
27	5833723000	Štrkopiesok 0-45 N	m3	700,592	14,40	✓	10 088,52	0,000
28	175101109	Priplatok k cene za prehodenie sypaniny	m3	2 263,271	0,70	✓	1 584,29	0,000
29	181301114	Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5, plocha nad 500 m2, hr. 250 mm 621*5	m2	3 726,000	1,04		3 875,04	0,000
30	181301119	Priplatok za každých ďalších 50 mm hrúbky rozprestretia ornice, plocha nad 500 m2	m2	3 726,000	0,18	–	670,68	0,000
2	Zakladanie						8 819,39	260,327
31	212752111	Trativod z drenážnych rúr v otvorenom výkope DN 50 alebo 65 1111	M	1 111,000	7,34		8 154,74	252,131
32	272311112	Základové konštrukcie z betónu prostého tr. B7, 5 (3,14*2,095*((0,7*0,7)-(0,5*0,5))) ² *dobetonávka pod poklop	m3	3,223	206,22	✓	664,65	8,196
3	Zvislé a kompletne konštrukcie						3 244,12	0,000
33	359901111	Výčistenie stök akejkoľvek výšky 1111	m	1 111,000	2,92	✓	3 244,12	0,000
4	Vodorovné konštrukcie						8 098,98	251,480
34	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm ((1111)+(96))*1,1*0,1	m3	132,770	50,64	✓	6 723,47	251,038
35	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklapy a mreže, výšky do 100 mm 36+31	ks	67,000	7,00	✓	469,00	0,442
36	5922441000	Prefabrikát betónový-prstenec vyrovnávací TBS 13-100 Ms 100x100x9	kus	67,000	13,53	✓	906,51	0,000
5	Komunikácie						22 945,23	503,377
37	564251111	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením po zhutnení hr. 150 mm	m2	539,000	7,24		3 902,36	163,646
38	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr. po zhutnení 200 mm	m2	539,000	8,01	✓	4 317,39	199,861
39	565131021	Podklad z kameniva obaleného asfaltom s rozprestrením a zhutnením tr. II., po zhutnení hr. 50 mm	m2	539,000	12,00		6 468,00	69,655
40	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0, 50 do 0,70 kg/m2	m2	539,000	1,60		862,40	0,329
41	577141212	Betón asfaltový po zhutnení II. tr. jemnozrnný (ABJ)	m2	539,000	13,72	✓	7 395,08	69,887
8	Rúrové vedenie						77 636,52	104,400

42	871313121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v skl. do 20% DN 150	m	96,000	1,54 ✓	147,84	0,001
		96					
43	2861102400	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 160x 4.0x3000	kus	32,000	7,75 ✓	248,00	0,000
		96/3					
44	871383121	Montáž potrubia kanalizačného z korugovaných rúr - PVC-U DN 300 mm	M	1 070,000	2,98 ✓	3 188,60	0,011
		1111-41*odpočet šacht					
45	286110530	PVC-U rúra kan. korugovaná hrdlovaná k DN 300 x 6000	kus	178,333	75,72 ✓ (141,01)	13 503,37	0,000
		1070/8					
46	877313123	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom, jednoosá DN 150	ks	31,000	2,31	71,61	0,001
		31*1					
47	2863101700	PVC-U koleno pre kanalizačné rúry hladké 160/45°	kus	31,000	3,51	108,81	0,000
48	877373121	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC tesnených gumovým krúžkom, odbočná DN 300	ks	31,000	5,90	182,90	0,002
		31*1					
49	2862105500	Korugované tvarovky odbočka k-DN 300/150	kus	31,000	61,09 ✓	1 893,79	0,000
		31					
50	5525575600	Zátka do hrdla rúry D 150 mm	kus	31,000	1,65 ✓	51,15	0,000
		31					
51	877373122	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC tesnených gumovým krúžkom, presuvka DN 300	ks	38,000	6,84 ✓	259,92	0,003
		19*2					
52	2864201400	PVC-U prechodka šachtová kanalizačná 315	kus	38,000	35,11	1 334,18	0,000
		19*2					
53	892311000	Skúška tesnosti kanalizácie D 150	m	96,000	1,80	172,80	0,000
		96*odbočky					
54	892371000	Skúška tesnosti kanalizácie D 300	M	1 111,000	3,29	3 655,19	0,000
		1111*stoky					
55	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300	ks	2,000	206,90	413,80	0,105
		2					
56	894118001	Priplatok za každých ďalších 600 mm výšky vstupu šachty	Ks	44,000	66,45	2 923,80	1,639
		40+d					
57	894204161	Žľaby šachtiet z prostého betónu tr.C 25/30 prierezu s polomerom do 500 mm	M3	2,627	325,11 ✓	854,06	6,519
		((3,14*(0,5)^2*0,2)-(1/4*0,25^0,3))*19					
58	894211121	Šachta kanalizačná s obložením dna betónom tr. C 25/30 na potrubie DN 250-300	ks	19,000	475,70 ✓ (69,73)	9 038,30	41,628
		19					
59	894401111	Osadenie betónového dielca pre šachty, rovná alebo prechodová skruž TBS	KU S	41,000	24,57	1 007,37	0,761
		19+22*prechodová; 71+39*rovná; Súčet					
60	5922470150	Skruž betónová rovná TBS 1000/250-S s poplastovanou stupačkou	ks	110,000	37,41 ✓	4 115,10	19,800
		71+39					
61	5922470180	Skruž betónová prechodová TBS 1000/625-S s poplastovanou stupačkou	ks	41,000	75,51	3 095,91	21,320
		19+22					
62	894414111	Osadenie železobetónového dielca pre šachty, skruž základová TZP	ks	22,000	115,60 ✓	2 543,20	0,665
		22					
63	5922470140	Kanalizačné šachtové dno ŠD 1000	ks	22,000	274,00	6 028,00	9,020
		22					
64	894421111	Zriadenie šachtiet prefabrikovaných do 4t	ks	22,000	48,75	1 072,50	1,089
		22					

65	894431134	Montáž revíznej šachty z PVC, DN 400/160 (DN šachty/DN potr. ved.), tlak 12,5 t, hl. 1600 do 2000mm	ks	31,000	39,95		1 238,45	0,001	
66	2866101411	Šachta DN 400 P vtok DN 150 s pokloпом L 300 B 125 (12.5 t) bez vetrania	ks	31,000	318,43		9 871,33	1,550	
67	899103111	Osadenie poklopu vrátane rámu hmotn. nad 100 do ~150 kg	KU S	41,000	24,84	✓	1 018,44	0,288	
68	5524215100	Poklop vstupný-nosnosť 40T D60	kus	41,000	184,91	✓	7 581,31	0,000	
69	5524214100	Kanálový kruhový rám T-600R	kus	41,000	49,19	✓	2 016,79	0,000	
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie							8 296,05	0,823
70	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	M	490,000	10,66	✓	5 223,40	0,823	
71	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	T	353,584	2,29	✓	809,71	0,000	
72	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	T	353,584	6,40		2 262,94	0,000	
99	Presun hmôt HSV							9 351,01	0,000
73	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	T	2 361,366	3,96		9 351,01	0,000	
		M					0,00	0,000	
		Ostatné					0,00	0,000	
74	EURO	Vplyv konverzie SKK na EUR	EU R	0,000	0,00		0,00	0,000	
		Celkom					321 704,00	1 304,232	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Dobudovanie a rozšírenie kanalizácií v aglomerácii Stará Lubovňa	JKSO	
Názov objektu	SO 0401 Jarabina - kanalizácia - etapa II.	EČO	
Názov časti		Miesto	
Objednávateľ		IČO	IČ DPH
Projektant			
Zhotoviteľ			
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	
		08.02.2010	

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 65 825,60	8	Práca nadčas 0,00	13	Zariad. staveniska 0,00%
2	Montáž 261 390,40	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		16	Prevádzkové vplyvy 0,00%
5	"M" Dodávky 0,00			17	Ostatné 0,00%
6	Montáž 0,00			18	VRN z rozpočtu 0,00
7	ZRN (r. 1-6) 327 216,00	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				23 Súčet 7, 12, 19-22 327 216,00	
Objednávateľ				24 DPH 19,00 % z 327 216,00 62 171,04	
Dátum a podpis				25 Cena s DPH (r. 23-24) 389 387,04	
Zhotoviteľ				E Prípochty a odpočty	
Dátum a podpis				26 Dodávky objednávateľa 0,00	
				27 Kízavá doložka 0,00	
				28 Zvýhodnenie +- 0,00	

OBEĽ...
URAD
Jarabina 58

S. R. O.
SABINOV

18.3.2010
A. J. - 2010



ROZPOČET

Stavba: Dobudovanie a rozšírenie kanalizácie v aglomerácii Stará Ľubovňa

Objekt: SO 0401 Jarabina - kanalizácia - etapa II.

Časť:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

JKSO:

EČO:

Spracoval:

Dátum: 8.2.2010

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
		HSV				325 025,70	1 377,806
1		Zemné práce				185 779,43	158,389
1	113107112	Odstránenie podkladu alebo krytu v ploche do 200m2 z kameniva ťaženého, hr.100-200mm, 0,240t <i>665*1,1*cesta na stokach</i>	m2	731,500	4,43	3 240,55	0,000
2	113107122	Odstránenie podkladu alebo krytu do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, 0,235t	m2	731,500	7,73 ✓	5 654,50	0,000
3	113107142	Odstránenie podkladu alebo krytu asfaltového do 200 m2, hr.nad 50 do 100 mm 0,181 t	m2	731,500	6,22 ✓	4 549,93	0,000
4	115001101	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN do 100 <i>3*10*počas čerpania vody</i>	M	30,000	12,13	363,90	0,380
5	115101201	Čerpanie vody do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 500 l <i>3*24</i>	HO D	72,000	4,10	295,20	0,098
6	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s priemerným prítokom do 500 l/min. <i>72/8</i>	D	9,000	3,43	30,87	0,000
7	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200 <i>2*6*krížovanie</i>	M	12,000	15,96 ✓	191,52	0,128
8	119001412	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN 200-500 <i>2*4</i>	m	8,000	17,58 ✓	140,64	0,102
9	119001422	Dočasné zaistenie káblov a káblových trati do 6 káblov <i>2*6*krížovanie</i>	M	12,000	12,34	148,08	0,714
10	120001101	Priplatok k cenám výkopov za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín <i>32*1,1*1,2*krížovanie, 50*1,1*1,2*súbeh, Súčet</i>	M3	108,240	1,55 ✓ <i>15,13</i>	167,77	0,000
11	121101113	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 10000 m3 <i>308*6*0,3</i>	m3	554,400	1,60	887,04	0,000
12	131201202	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3 <i>Prefabrikát cestný železobetónový KZD 1-300/200</i>	m3	87,600	8,78	769,13	0,000
13	5938132000	300x200x15	kus	5,000	323,86	1 619,30	0,000
14	132101201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 1-2 do 100 m3 <i>2555,63*0,2; -308*1,1*0,3; -865*1,1*0,45; Súčet</i>	m3	80,311	9,58	769,38	0,000
15	132201203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 nad 1000 do <i>(2555,63)*0,5*ryha pre stoky; (227)*1,1*2,1*0,5*ryha pre odbočky; (((0,75*2,6*2,39)*2)*28)*0,5*šachta, rozšírený výkop; Súčet</i>	m3	1 670,494	7,68	12 829,39	0,000
16	132201209	Priplatok k cenám za lepivosť horniny 3	M3	1 670,494	0,17 ✓ <i>0,90</i>	283,98	0,000
17	132301203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 4 nad 1000 do 10000 m3 <i>(2555,63)*0,3*ryha pre stoky; (227)*1,1*2,1*0,3*ryha pre odbočky; (((0,75*2,6*2,39)*2)*28)*0,3*šachta, rozšírený výkop; Súčet</i>	m3	1 002,296	10,80 ✓	10 824,80	0,000
18	132301209	Priplatok za lepivosť horniny 4	m3	1 002,296	0,59 ✓ <i>2,40</i>	591,35	0,000
19	141701103	Pretlačanie rúry v hornina tr. 1-4 v hĺbky od 6 m dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru nad 500 do 800 mm	m	27,000	527,93	14 254,11	0,783
20	1433317700	Rúrka pozdĺžne zvaraná 08 113 DN 500	m	27,000	375,08	10 127,16	6,580
21	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m <i>4766,66*0,8</i>	M2	3 813,328	1,38 ✓	5 262,39	107,524

22	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	M2	3 813,328	1,07	4 080,26	0,000
23	151101301	Rozopretie zapažených stien pri pažení príložnom hĺbky do 4 m	m3	75,600	1,95	147,42	0,700
24	151101411	Odstránenie vzopretia stien pri pažení príložnom hĺbky do 4 m	m2	75,600	0,84	63,50	0,000
25	151201102	Paženie rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 4 m	m2	953,332	11,72	11 173,05	41,379
26	151201112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 4 m	m2	953,332	2,85	2 717,00	0,000
27	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr. 1-4 do 3000 m	m3	2 679,875	5,60	15 007,30	0,000
<i>(973-27)*1,1*0,6*obsyp stôk; (227)*1,1*0,45*obsyp odbočiek; ((973-27)+(227))*1,1*0,1*ložko; ((665)*1,1*(2,39-0,7-0,45))*2*zásyp; Súčet</i>							
28	162701109	Priplatok za každých ďalších 1000 m horniny 1-4 po spevnenej ceste	m3	5 359,750	0,48	2 572,68	0,000
2679,875*2							
29	167101102	3,	m3	907,060	2,45	2 222,30	0,000
<i>(665)*1,1*(2,39-0,7-0,45)*zásyp</i>							
30	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	M3	1 772,815	1,95	3 456,99	0,000
<i>(973-27)*1,1*0,6*obsyp stôk; (227)*1,1*0,45*obsyp odbočiek; ((973-27)+(227))*1,1*0,1*ložko; (665)*1,1*(2,39-0,7-0,45)*zásyp; Súčet</i>							
31	174101003	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 1000 do 10000 m3	m3	2 002,718	23,86	47 784,85	0,000
<i>2555,63*výkop; (((0,75*2,6*2,39)^2)*28)*šachta; rozšírený výkop; (227)*1,1*2,1*ryha odbočka; -((973-27)*1,1*0,7)*ložko a obsyp stoky; -(227)*1,1*0,55)*ložko a obsyp odbočky; -(3,14*0,6)^2*(2,39-0,7-0,3725))*28*objem šacht; -(665*1,1*0,45)*kryt cesty; -(308*1,1*0,3)*odhumusovanie; Súčet</i>							
32	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	M3	665,881	13,84	9 215,79	0,000
<i>((973-27)*1,1*0,6)-((3,14*(0,15)^2*(973-27))); ((227)*1,1*0,45)-((3,14*(0,075)^2*(227))); Súčet</i>							
33	5833723000	Štrkopiesok 0-45 N	m3	665,881	15,11	10 061,46	0,000
34	175101109	Priplatok k cene za prehodenie sypaniny	m3	2 002,718	1,12	2 243,04	0,000
35	181301114	Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5, plocha nad 500 m2, hr. 250 mm	m2	1 848,000	0,92	1 700,16	0,000
308*6							
36	181301119	Priplatok za každých ďalších 50 mm hrúbky rozprestretia ornice, plocha nad 500 m2	m2	1 848,000	0,18	332,64	0,000
2	Zakladanie					6 691,55	220,497
37	212752111	Trativod z drenážnych rúr v otvorenom výkope DN 50 alebo 65	M	946,000	6,52	6 167,92	214,686
973-27							
38	272311112	Základové konštrukcie z betónu prostého tr. B7, 5	m3	2,285	229,16	523,63	5,810
<i>(3,14*1,485*((0,7*0,7)-(0,5-0,5)))^2*dobetonávka pod poklop</i>							
3	Zvislé a kompletne konštrukcie					4 903,92	0,000
39	359901111	Vyčistenie stôk akejkoľvek výšky	m	973,000	5,04	4 903,92	0,000
973							
4	Vodorovné konštrukcie					9 801,59	241,995
40	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	127,820	50,70	6 480,47	241,678
<i>((973-27)+(36*6))*1,1*0,1</i>							
41	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklapy a mreže, výšky do 100 mm	ks	48,000	7,18	344,64	0,317
24+24							
42	5922441000	Prefabrikát betónový-prstenec vyrovnávací TBS 13-100 Ms 100x100x9	kus	48,000	62,01	2 976,48	0,000
<i>(13,53)</i>							
5	Komunikácie					30 781,54	683,155
43	564251111	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením po zhutnení hr. 150 mm	m2	731,500	6,09	4 454,84	222,091

44	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr po zhutnení 200 mm	m2	731,500	8,43		6 166,55	271,240
45	565131021	Podklad z kameniva obaleného asfaltom s rozprestrením a zhutnením tr.II., po zhutnení hr.50 mm	m2	731,500	11,91	✓	8 712,17	94,532
46	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0, 50 do 0.70 kg/m2	m2	731,500	1,22	✓	892,43	0,446
47	577141212	Betón asfaltový po zhutnení II.tr. jemnozrný (ABJ)	m2	731,500	14,43		10 555,55	94,846
8		Rúrové vedenie					65 924,72	72,653
48	871313121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v skl. do 20% DN 150	m	227,000	1,60		363,20	0,001
		227						
49	2861102400	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 160x 4.0x3000	kus	75,667	8,68		656,79	0,000
		227/3						
50	871383121	Montáž potrubia kanalizačného z korugovaných rúr - PVC-U DN 300 mm	M	945,000	3,07		2 901,15	0,009
		973-28*odpočet šacht						
51	286110530	PVC-U rúra kan. korugovaná hrdlovaná k DN 300 x 6000	kus	157,500	92,01		14 491,58	0,000
		945/6						
52	877313123	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom, jednoosá DN 150	ks	33,000	2,28	✓	75,24	0,001
		33						
53	2863101700	PVC-U koleno pre kanalizačné rúry hladké 160/45°	kus	33,000	3,44	✓	113,52	0,000
54	877373121	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC tesnených gumovým krúžkom, odbočná DN 300	ks	33,000	5,64	✓	186,12	0,002
		33						
55	2862105500	Korugované tvarovky odbočka k-DN 300/150	kus	33,000	67,44		2 225,52	0,000
		33						
56	5525575600	Zátka do hrdla rúry D 150 mm	kus	33,000	1,66		54,78	0,000
		33						
57	877373122	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC tesnených gumovým krúžkom, presuvka DN 300	ks	24,000	7,03		168,72	0,002
		12*2						
58	2864201400	PVC-U prechodka šachtová kanalizačná 315	kus	24,000	28,87	✓	692,88	0,000
		12*2						
59	892311000	Skúška tesnosti kanalizácie D 150	m	227,000	1,64	✓	372,28	0,000
		227*odbočky						
60	892371000	Skúška tesnosti kanalizácie D 300	M	973,000	2,51	✓	2 442,23	0,000
		973*stoky						
61	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300	ks	2,000	201,37	✓	402,74	0,105
		2						
62	894118001	Príplatok za každých ďalších 600 mm výšky vstupu šachty	Ks	29,000	57,59	✓	1 670,11	1,080
		25+4						
63	894204161	Žľaby šachiet z prostého betónu tr.C 25/30 prierezu s polomerom do 500 mm	M3	1,659	345,87		573,80	4,117
		((3,14*(0,5)^2*0,2)-(1/4*0,25*0,3))*12						
64	894211121	Šachta kanalizačná s obložením dna betónom tr. C 25/30 na potrubie DN 250-300	ks	12,000	699,73		8 396,76	26,291
		12						
65	894401111	Osadenie betónového dielca pre šachty, rovná alebo prechodová skruž TBS	KU S	110,000	24,43	✓	2 687,30	2,042
		12*16*prechodová, 29*53*rovná, Súčet						
66	5922470150	Skruž betónová rovná TBS 1000/250-S s poplastovanou stupačkou	ks	82,000	38,70		3 173,40	14,760
		29*53						
67	5922470180	Skruž betónová prechodová TBS 1000/625-S s poplastovanou stupačkou	ks	28,000	66,97	✓	1 875,16	14,560
		16*12						

68	894414111	Osadenie železobetónového dielca pre šachty, skruž základová TZP 16	ks	16,000	115,65		1 850,40	0,483
69	5922470140	Kanalizačné šachtové dno ŠD 1000 16	ks	16,000	55,19	✓(1274)	883,04	6,560
70	894421111	Zriadenie šachiet prefabrikovaných do 4t 16	ks	16,000	47,25	✓	756,00	0,792
71	894431134	Montáž revíznej šachty z PVC, DN 400/160 (DN šachty/DN potr. ved.), tlak 12,5 t, hl. 1600 do 2000mm	ks	33,000	38,51	✓	1 270,83	0,001
72	2866101411	Šachta DN 400 P vtok DN 150 s poklopom L 300 B 125 (12.5 t) bez vetrania	ks	33,000	286,73	✓	9 462,09	1,650
73	899103111	Osadenie poklopu vrátane rámu hmotn. nad 100 do 150 kg	KU S	28,000	27,38		766,64	0,197
74	5524215100	Poklop vstupný-nosnosť 40T D60	kus	28,000	197,21		5 521,88	0,000
75	5524214100	Kanálový kruhový rám T-600R	kus	28,000	67,52		1 890,56	0,000
9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie					12 174,09	1,117
76	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	M	665,000	12,13		8 066,45	1,117
77	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	T	479,864	2,44		1 170,87	0,000
78	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	T	479,864	6,12	✓	2 936,77	0,000
99		Presun hmôt HSV					8 968,86	0,000
79	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin., v otvorenom výkope	T	2 404,519	3,73	✓	8 968,86	0,000
		M					2 190,30	0,770
		23-M Montáže potrubia					2 190,30	0,770
80	230200123	Nasunutie potrubnej sekcie do oceľovej chráničky DN 300	M	30,000	73,01		2 190,30	0,770
		Ostatné					0,00	0,000
81	EURO	Vplyv konverzie SKK na EUR	EU R	0,000	0,00		0,00	0,000
		Celkom					327 216,00	1 378,575

vecný a finančný harmonogram

Dobudovanie a rozšírenie kanalizácií v aglomerácii Stará Ľubovňa, SO 0401 Jarabina - kanalizácia

mesiac od zahájenia	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
SO 0401 Jarabina - kanalizácia - etapa II.												
prípravné práce												
búracie práce												
zemné práce												
montážne práce												
skúšky tesnosti												
úpravy komunikácií												
327 €	16 €	30 €	37 €	42 €	42 €	42 €	51 €	53 €	14 €			
SO 0401 Jarabina - kanalizácia - etapa III.												
prípravné práce												
búracie práce												
zemné práce												
montážne práce												
skúšky tesnosti												
úpravy komunikácií												
322 €				16 €	29 €	36 €	42 €	42 €	42 €	51 €	52 €	12 €
649 €	16 €	30 €	37 €	58 €	71 €	78 €	93 €	95 €	56 €	51 €	52 €	12 €



[Handwritten signature]