



„Kanalizace a ČOV Milejovice“

SMLOUVA O DÍLO

č.

na dodávku stavby : **Kanalizace a ČOV Milejovice**

podle § 2586 až 2651 zákona č. 89/2012 Sb. Občanského zákoníku s účinností od 1.1. 2014 a ve znění pozdějších změn a doplňků.

Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje k provedení díla a objednatel se zavazuje k zaplacení ceny za jeho provedení.

I. SMLUVNÍ STRANY

1. Objednatel: Obec Milejovice
sídlo: Milejovice 46, 387 01 Volyně
Statutární zástupce: Milan Vacek – starosta obce
IČ: 00667706
Technický zástupce:
(dále jen objednatel)

(dále jen objednatel)

2. Zhotovitel: **HYDRO & KOV s. r. o.**
Zastoupený: Ing. Miroslavem Ježkem
IČO: 277 20 161
DIČ: CZ27720161
Telefon: 384 722 033
E-mail: info@hydrokov.cz
Peněžní ústav: Česká spořitelna, a. s.
Číslo účtu: 576 303 389 / 0800
Statutární orgán: Ing. Miroslav Ježek, Miroslav Ježek, Petr Ježek
(dále jen zhotovitel)

se dohodly podle § 2586 až 2651 zákona č. 89/2012 Sb. Občanského zákoníku s účinností od 1.1. 2014 a ve znění pozdějších změn a doplňků (dále jen „občanský zákoník“) a ve smyslu § 2586/1, § 2587 a § 2586/2 a následně uzavírají tuto smlouvu o dílo (dále jen "smlouva").

Zástupci obou stran uvedeni v čl. 1. a 2. prohlašují, že podle stanov, společenské smlouvy nebo jiného obdobného organizačního předpisu jsou oprávněni tuto smlouvu podepsat a k platnosti smlouvy není třeba podpisu jiné osoby.



„Kanalizace a ČOV Milejovice“

3. Oprávnění zástupci k jednání:

Ve věcech smluvních:

Objednatel: Milan Vacek , starosta obce
Zhotovitel: Ing. Miroslav Ježek, jednatel společnosti

Ve věcech odborných:

Objednatel: Milan Vacek , starosta obce
TDI:
GP:
Zhotovitel: Petr Ježek

Po dobu dodávky stavebních prací bude objednatel na stavbě zastupovat

II. PŘEDMĚT DÍLA

2.1. Název díla: **Kanalizace a ČOV Milejovice**

2.2. Předmět díla:

Projekt řeší splaškovou kanalizaci, včetně umístění centrální ČOV pro obec Milejovice s navrhovanou kapacitou 100 EO. V obci není v současnosti zřízena splašková kanalizace, v části obce je stávající dešťová kanalizace, do které jsou pravděpodobně zaústěny přepady z jímek či septiků umístěných u nemovitostí. Dešťová kanalizace vyústí do stávající vodoteče protékající obcí (Svaryšovský potok). Stavba kanalizačních stok se převážně nachází v zastavěném území obce (podél napojovaných nemovitostí).

Objekty ČOV a obslužná komunikace jsou umístěny v blízkosti zastavěného území obce. Čistírna odpadních vod (SO 01) je umístěna v souladu s UPD obce, severně od centrální části zastavěného území obce, pozemky pro stavbu byly připravené v rámci realizovaných pozemkových úprav.

Jednotlivé trasy kanalizačních stok (SO 02) jsou navrženy na pozemcích katastrálního území Milejovice, a to jak ve volném terénu, tak i v komunikacích III. třídy (III/1425 a III/14211), které procházejí obcí a do místních komunikací. Trasování stok je dáno umístěním stávajících podzemních vedení a možností zajištění napojení domovních přípojek od jednotlivých nemovitostí, navržené trasy respektují platné územní rozhodnutí a stavební povolení.

Sjednaný rozsah prací bude proveden v souladu s projektovou dokumentací, obecně závaznými předpisy, podmínkami stavebního povolení a stavebním zákonem č. 183/2006 Sb. v platném znění. Z hlediska technického a technologického sjednávají se jako závazné technické a technologické předpisy a normy týkající se provádění prací a použitých materiálů. Provedení všech potřebných zkoušek

zabezpečí zhotovitel na své, náklady a uvedené doklady předá objednateli ve 2 vyhotoveních nejpozději 2 pracovní dny před dnem odevzdání a převzetí dokončené stavby.



„Kanalizace a ČOV Milejovice“

2.4. Veškerá ujednání, technické podmínky a jiná ustanovení uvedená v akceptované nabídce zhotovitele jsou nedílnou součástí této smlouvy.

2.5. Objednatel si vyhrazuje právo doplnit předmět díla po projednání se zhotovitelem o další práce a dodávky nutné realizovat za účelem řádného dokončení díla, pokud tyto požadované práce svým finančním objemem nepřekročí 10% ze smluvní ceny díla uvedené v článku IV. bez dopadu na změnu termínu dokončení díla.

2.6. Dojde-li při realizaci díla ke změnám oproti zadávací dokumentaci je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn ocenit jej podle jednotkových cen použitých pro návrh ceny díla a předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení s tím, že bude uzavřen "Dodatek ke smlouvě", v němž bude řešena změna ceny, případně i termínu dokončení. V případě, že jednotkové ceny změn nejsou obsaženy v nabídkovém rozpočtu díla, použije zhotovitel jednotkové sazby dle doporučených ceníků /ÚRS Praha/ ve výši 0,8 x jednotková sazba. Teprve po uvedení soupisu ve stavebním deníku nebo v zápise z kontrolního dne stavby, odsouhlasení zástupcem objednatele a uskutečnění jednacího řízení bez uveřejnění dle zákona 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek v platném znění má zhotovitel právo na realizaci těchto změn a jejich úhradu. Pokud tak zhotovitel neučiní, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly v předmětu díla a v jeho ceně zahrnuty.

2.7. Zhotovitel prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že mu jsou známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, a že k provedení této stavby má potřebné oprávnění k podnikání a že vedení stavby zajistí osobami odborně způsobilými.

2.8. Zhotovitel prohlašuje, že provedl s vynaložením své odbornosti v rozsahu běžné obezřetnosti řádnou a odbornou kontrolu veškerých předaných podkladů a neshledal žádné jejich vady a omyly.

2.9. Dle dohody smluvních stran je předmětem díla provedení všech činností, prací a dodávek obsažených buď v projektové dokumentaci, nebo v nabídce včetně výkazu výměr, nebo v zadávacích podmínkách zakázky (dále též „výchozí dokumenty“), které tvoří nedílnou součást této smlouvy a to bez ohledu na to, v které z těchto výchozích dokumentů jsou uvedeny, resp. z kterého z nich vyplývají. Předmětem díla jsou rovněž činnosti, práce a dodávky, které nejsou ve výchozích dokumentech obsaženy, ale o kterých zhotovitel věděl, nebo podle svých odborných znalostí a zkušeností vědět měl anebo mohl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení díla dané povahy třeba a to i s přihlédnutím ke standardní praxi při realizaci děl analogického charakteru.

III. ČAS PLNĚNÍ

3.1. Zhotovitel se zavazuje provést a předat předmět díla dle čl. II v době:

Předpokládaný termín zahájení díla

červenec 2017 - do 5 dnů od předání díla k realizaci

Požadovaný termín dokončení díla

květen 2018 - max. do 31.05.2018

Realizace stavby je podmíněna úspěšným získáním dotace z dotačního programu OPŽP 2014-2020. Smlouva s uchazečem bude podepsána, avšak nabývá účinnosti dnem předání staveniště k realizaci stavby. Uchazeč/ dodavatel je potom povinen zahájit stavbu 5 (pět) dní od předání díla k realizaci!!!!

3.2. Nezahájí-li zhotovitel práce na realizaci díla ani do jednoho měsíce po sjednaném termínu, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

3.3. Nezbytně realizované vícepráce do 10% z ceny zakázky nemají vliv na termín dokončení díla. Při rozsahu víceprací nutných realizovat za účelem řádného dokončení díla větších než 10%



„Kanalizace a ČOV Milejovice“

zakázky se smluvní doba dokončení díla prodlouží o odpovídající dobu, a to na základě písemného dodatku mezi objednatelem a zhotovitelem.

IV. CENA ZA DÍLO

4.1. Cena díla je stanovena v souladu se zákonem o cenách č. 526/1990 Sb. Cena díla je stanovena na základě cenové nabídky zhotovitele, která tvoří nedílnou součást této smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v nabídce jsou pevné a obsahují veškeré náklady a zisk zhotovitele, nezbytné pro dokončení díla v termínu dle SOD. Způsob stanovení ceny a její výše byl odsouhlasen oběma smluvními stranami.

4.2. Smluvní strany se ve smyslu zákona o cenách č. 526/1990 Sb., ve znění pozdějších předpisů dohodly, že cena za zhotovení díla činí:

bez DPH 9 777 777,-Kč

DPH 2 053 333,-Kč

(bude účtováno dle platných předpisů v době plnění)

Celková cena včetně DPH 11 831 110,-

(slovy: jedenáctmilionů osm set třicet jednatísíc stodeset korun českých)

Plnění podléhá režimu přenesení daňové povinnosti § 92a zák. o DPH č. 235/2004 Sb. Výši daně je povinen doplnit a přiznat plátce, pro kterého je plnění uskutečněno.

4.3. STANOVENÁ A ODSOUHLASENÁ CENA JE CENOU NEJVÝŠE PŘÍPUSTNOU na určený rozsah stavebních prací dle čl. II. této smlouvy, tj. jde o horní limit ceny za dílo s tím, že zhotovitel nemá právo požadovat její zvýšení vyjma skutečností dle čl. 4.4. Cena uvedená v čl. IV, odst. 4.2 může být změněna pouze písemnou dohodou smluvních stran jen za předpokladu splnění podmínek uvedených v odst. 2.5. a 2.6. čl. II.

4.4. Objednatel nepřipustí zvýšení smluvní ceny díla vyjma změny DPH, nezbytného rozšíření předmětu plnění, případně jiných mimořádných událostí mající dopad do rozsahu předmětu plnění.

V. ZPŮSOB PLACENÍ DÍLA (FAKTURACE, ZÁLOHY)

5.1. Provedené práce budou zhotovitelem fakturovány v souladu s odstavcem 5.5.

5.2. Faktura bude pořízena ve čtyřech výtiscích a bude obsahovat všechny náležitosti odpovídající daňovému dokladu podle §12 a 16 zákona č. 588/92 Sb, o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

Faktura musí zejména obsahovat:

pořadové číslo dokladu

název a sídlo organizace, obchodní název a adresu, IČO, DIČ

DIČ plátce

předmět dodávky a den jejího plnění

den odeslání faktury a datum její splatnosti

označení banky a číslo účtu, na který má být splacena

celkovou fakturovanou částku s vyznačením DPH



„Kanalizace a ČOV Milejovice“

objednatelům určenou ev.zn.akce

Bez kterékoliv náležitosti je faktura neplatná

5.3. Součástí každé faktury bude soupis provedených prací (položkově), v členění a cenách dle nabídkového rozpočtu (výkazu výměr). Soupisy provedených prací musí být odsouhlaseny a potvrzeny stavebním dozorem objednatele.

5.4. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura zhotovitele obsahovat i neodsouhlasené práce, je objednatel oprávněn takovou fakturu zhotoviteli vrátit. Zhotovitel je povinen vadnou fakturu opravit a znovu doručit objednateli. Od doručení opravené faktury běží i nová splatnost.

5.5. Objednatel uhradí zhotoviteli fakturu až do výše 90% sjednané ceny. Zbývající část t.j.10% bude zhotoviteli proplacena do 30 ti dnů po předání a převzetí díla, a to v případě, že se na díle nevyskytnou žádné vady a nedodělky. V opačném případě uhradí objednatel zbývající část do 30 ti dnů po odstranění posledního z nedodělků či vad uvedených v zápise o předání a převzetí díla a vad a nedodělků zjištěných při místním šetření uskutečněného za účelem vydání kolaudačního souhlasu (povolení k užívání díla). Splatnost faktury bude min. 30 kalendářních dnů od data jejich doručení objednateli. Přílohou faktury bude soupis provedených prací zpracovaný dodavatelem, potvrzený a odsouhlasený věcně a cenově pověřenou osobou zadavatele /TDI/. Platby budou probíhat výhradně v Kč. Rovněž veškeré cenové údaje budou uváděny v Kč

5.6. V případě nedodržení termínů splatnosti faktur vzniká zhotoviteli právo na úrok z prodlení dle čl. X. odst. 10.2. této smlouvy.

5.7. Práce, které provedl zhotovitel bez souhlasu objednatele o své újmě odchylně od článku č. II této smlouvy, se do soupisu prací nesmějí zařazovat. Úhrada těchto prací se provede jen tehdy, jestliže objednatel takové práce dodatečně za nutné nebo žádoucí uzná. Pak se k soupisu prací přidá i písemné vyjádření objednatele.

5.8. Nabídková cena zahrnuje veškeré náklady na provedení stavebních prací včetně příslušných projekčních prací, veškerých poplatků, které jsou platnými zákony, předpisy a nařízeními požadovány pro splnění smluvních závazků včetně plnění, která nejsou výslovně uvedena v projektové dokumentaci pro výběr zhotovitele, ale o kterých zhotovitel věděl nebo mohl a měl. Součástí ceny díla jsou rovněž ceny výpomocí, dopravy, svislé přepravy, zařízení staveniště, energií atd. vše, co je potřebné pro úplné a bezvadné plnění předmětu díla – stavebních prací.

Veškeré budoucí náklady vzniklé z důvodu omylu zhotovitele při oceňování zadávací dokumentace včetně výkazu výměr jdou k jeho tíži.

5.9. Zhotovitel není oprávněn jakékoliv své pohledávky vůči objednateli, které vzniknou z této smlouvy, postoupit ani započítat jednostranným právním úkonem.

5.10. Zhotovitel provede dílo na své nebezpečí, v požadovaném termínu a kvalitě, za dohodnutou nejvýše přípustnou cenu.



„Kanalizace a ČOV Milejovice“

VI. ZPŮSOB PROVÁDĚNÍ DÍLA

6.1. Zhotovitel je povinen provést dílo v souladu se zpracovanou projektovou dokumentací, stavebním povolením, touto smlouvou a veškerými platnými ČSN, zákony a jejich prováděcími vyhláškami, bezpečnostními předpisy, které se týkají jeho činnosti spojené s realizací díla. Pokud porušením uvedených předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady zhotovitel. Zhotovitel garantuje, že realizace díla bude vyhovovat ČSN a souvisejícím normám a provozním předpisům v ní uvedených.

6.2. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla na všech jeho stupních. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi a nedodržuje podmínky smlouvy, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže tak zhotovitel díla neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.

6.3. Práce, které vykazují již v průběhu provádění díla nedostatky, nebo odporují smlouvě, musí zhotovitel nahradit bezvadnými pracemi. Vznikla-li by nahrazováním škoda objednateli,hradí zhotovitel i ji.

6.4. Materiály či výrobky, které neodpovídají projektové dokumentaci, zadávacím podkladům nebo nevyhovují zkouškám, musí být z nařízení objednatele odstraněny ze staveniště ihned. Nestane-li se tak, může jejich odstranění na náklady zhotovitele zajistit objednatel.

6.5. Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací pracovníky, majícími odpovídající odbornou způsobilost a kvalifikaci.

6.6. Objednatel kontroluje provádění prací podle PD stavby a má přístup na všechna pracoviště zhotovitele, kde jsou uskladněny dodávky pro stavbu.

6.7. Zhotovitel dále odpovídá za sledování a dodržování předpisů bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, vybavení pracovníků ochrannými pomůckami, zachování pořádku a dodržování hygienických předpisů na staveništi.

6.8. Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré případné subdodavatelské práce a nese za ně záruku v plném rozsahu dle článků VIII, IX, X.

6.9. Všechny ztráty a škody, které vzniknou na stavebních materiálech, dílech nebo celé stavbě až do dne předání stavby, jdou k tíži zhotovitele.

6.10. Za všechny škody, které vzniknou v důsledku provádění stavby třetím, na stavbě zúčastněným osobám, případně objednateli, odpovídá zhotovitel, který je povinen uhradit vzniklou škodu (to se týká i škod vzniklých např. nedostatečným obnovením původního stavu pozemku nebo na přilehlých komunikacích).

6.11. Zhotovitel je povinen vést na stavbě od dne převzetí staveniště do předání díla stavební deník (SD) o pracích, které provádí. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti, rozhodné pro plnění smlouvy včetně víceprací.



„Kanalizace a ČOV Milejovice“

6.12. Zápisy ve SD musí být prováděny denně odpovědným pracovníkem a podepsány stavbyvedoucím tak, aby z nich byl zřejmý postup a množství provedených prací, jejich jakost, zdůvodnění odchylek prací od PD. Podle zápisů ve SD bude objednatel posuzovat měsíční soupisy provedených prací.

6.13. Mimo stavbyvedoucího může do SD provádět zápisy pouze objednatel, zpracovatel PD a příslušné orgány státní správy.

6.14. Objednatel je povinen sledovat obsah SD a k zápisu připojovat svoje stanovisko. Nebude-li objednatel souhlasit se zápisem, je povinen zapsat svoje stanovisko se zdůvodněním nejpozději do 5 pracovních dnů po provedení zápisu, jinak se má za to, že s obsahem souhlasí.

6.15. Ve SD musí být mimo jiné uvedeno:

název, sídlo, IČO, DIČ zhotovitele, objednatele a zpracovatele PD

přehled všech provedených zkoušek jakosti

seznam dokumentace stavby včetně veškerých změn a doplňků

seznam dokladů a úředních opatření, týkajících se stavby

seznam případných poddodavatelů

6.16. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla na všech stupních jeho provádění. Jedná se zejména o konstrukce a práce, které vyžadují zvlášť kontrolu před jejich zakrytím. V případě, že se objednatel ač řádně vyzván nedostaví, je zhotovitel oprávněn pokračovat v pracích. Zhotovitel vyzve objednatele nejpozději 5 pracovních dní předem ke kontrole zakrývaných konstrukcí a prací písemnou formou zápisem do SD nebo jinými dostupnými kontrolovatelnými prostředky. Pokud tak neučiní, je povinen na žádost objednatele dotyčné práce na svůj náklad odkrýt.

6.17. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele na zřejmou nevhodnost jeho pokynů nebo na nevhodnou povahu věcí převzatých k provedení díla od objednatele (nevhodné řešení v projektové dokumentaci apod.). Bude-li přes toto upozornění objednatel písemně trvat na provedení prací podle svých podkladů, neodpovídá zhotovitel za vady díla z tohoto titulu vzniklé. Nesplní-li zhotovitel svoji upozorňovací povinnost, za tyto vady díla v plném rozsahu odpovídá.

6.18. Zhotovitel je povinen při odevzdávání díla uspořádat stroje a zařízení tak, aby bylo možno dílo řádně převzít a používat. Nejpozději do 15 dnů po odevzdání a převzetí díla je zhotovitel povinen staveniště zcela vyklidit a následně upravit tak, jak mu to ukládá PD. Pokud tak neučiní, je mu objednatel oprávněn fakturovat smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý den, po který bude zhotovitel užívat staveniště neoprávněně, a to až do úplného vyklizení staveniště.

6.19. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie nebo změny proti projektové dokumentaci. Současně se zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době použití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitou nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

6.20. Objednatel je oprávněn po dohodě se zhotovitelem i v průběhu realizace požadovat záměny materiálů oproti původně navrženým a sjednaným materiálům. Požadavek na záměnu však musí být písemný a zhotovitel má právo na úhradu veškerých zbytečně vynaložených a prokazatelných nákladů, pokud již původní materiál objednal a na své náklady složil zálohu.

6.21. Zhotovitel je povinen zajistit dílo proti krádežím.



„Kanalizace a ČOV Milejovice“

6.22. Zhotovitel je povinen zajistit místo pro uložení přebytečné zeminy, stavební sutí apod. a její dopravu včetně příslušných poplatků. Uložení zmíněných materiálů musí být v souladu se stanoviskem dotčených orgánů státní správy. Odvoz a uložení zeminy a vybouraných sutí a materiálů včetně poplatku za uložení na skládku – tyto práce a výkony jsou započteny ve smluvní ceně díla.

6.23. Objednatel předá staveniště, tj. prostor určený PD pro stavbu a zařízení staveniště, prostý práv třetí osoby nejpozději do 10-ti dnů po podpisu této smlouvy, pokud strany nedohodnou jinak.

6.24. Zhotovitel je povinen zajistit řádné vytýčení staveniště a během výstavby řádně pečovat o základní směrové a výškové body a to až do doby předání díla objednateli. Zhotovitel zajistí i podrobné vytýčení jednotlivých objektů a odpovídá za jeho správnost.

6.25. Zhotovitel si zajistí na vlastní náklady staveništní přípojku el. energie, vodovodu a kanalizace včetně přípojovacích míst určených objednatel.

6.26. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, příp. rozkopávkám či překopům veřejných komunikací zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky. Povolení k odstranění křovin a stromů zajišťuje zhotovitel ve vlastní režii.

6.27. Jestliže v souvislosti se zahájením prací na staveništi bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisu o pozemních komunikacích, obstará tyto práce zhotovitel. Zhotovitel dále odpovídá i za umísťování, přemísťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění díla.

6.28. Zhotovitel je povinen při realizaci díla udržovat na staveništi pořádek a čistotu a je povinen průběžně odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi v souladu s platnými zákony o odpadovém hospodářství. Pokud tyto povinnosti zhotovitel plnit nebude, nese riziko vzniku případných škod. Nebude-li v době přejímacího řízení na staveništi pořádek a nebude-li uspořádán zbývající materiál, vymíňuje si objednatel právo ne zahájit přejímací řízení do doby nápravy.

6.29. Zhotovitel je povinen vybudovat zařízení staveniště a deponie materiálu tak, aby nevznikly žádné škody na sousedních pozemcích a po ukončení prací uvést staveniště do původního stavu. Náklady na vybudování, udržování a odklizení zařízení staveniště a deponie materiálu jsou zahrnuty v ceně díla.

6.30. Zhotovitel je povinen využívat veřejné komunikace jen v souladu s platnými předpisy. Pokud vzniknou jejich užíváním škody, odpovídá za ně přímo zhotovitel.

6.31. Zhotovitel je povinen v případě rušení veřejného provozu si zabezpečit příslušná povolení k omezení provozu a provést všechna opatření, která příslušné úřady nařídí. Náklady na tato opatření nese zhotovitel.

6.32. Zhotovitel je povinen zajistit přechody přes výkopy pro zabezpečení provozu a přístupu do existujících objektů (pro pěší i techniku).

6.33. Zhotovitel si zajistí vyjádření o existenci sítí u jednotlivých správců sítí a následné vytýčení všech inženýrských sítí v komunikacích a v terénu na svoje náklady. Zhotovitel bude postupovat ve stavebních pracích tak, aby nedošlo k poškození veškerých sítí. V případě jejich poškození opraví zhotovitel inž. sítě na vlastní náklady. Pokud to bude potřebné, zhotovitel si zajistí ve vlastní režii návrh DIO včetně odsouhlasení DI POLICIE ČR a odboru dopravy MÚ a následné osazení dopravních značek.

6.34. Zhotovitel je povinen zabezpečit staveniště proti vstupu nepovolaných osob a učinit veškerá opatření, aby vlivem provádění stavby nedocházelo k zatěžování okolí prašností, nadměrným hlukem,



„Kanalizace a ČOV Milejovice“

znečišťováním nebo k ohrožování bezpečnosti postupem provádění prací nebo provozem stavebních mechanismů

6.35. Zhotovitel se seznámil s plány a ostatními zadávacími podklady, které mu byly poskytnuty, a má zcela jasno o způsobu a objemu prací.

6.36. V nabízených stavebních pracích jsou obsaženy všechny dodávky a výkony, které patří k plnému provoznímu zajištění stavby, i když tyto nejsou zvlášť uvedeny nebo blíže popsány.

6.37. Objednatel má právo změnit rozsah díla, případně vypustit provedení některých prací, aniž by zhotovitel mohl uplatňovat jakékoliv sankce vůči objednateli. V těchto případech je však povinen projednat změnu sjednané ceny, případně i termín dokončení díla.

6.38. Zhotovitel nese nebezpečí škody na zhotovovaném díle.

6.39. Zhotovitel musí dodržet a splnit veškeré požadavky vyplývající ze povolení včetně příslušných vyjádření účastníků a dotčených orgánů vydaných v rámci SP.

6.40. Objednatel se stává vlastníkem každé části předmětu díla uvedeného v soupisech prací a dodávek předmětu díla, v zjišťovacích protokolech zpracovaných podle jednotlivých stavebních objektů, které uhradil na základě faktur dle oddílu V. této smlouvy.

6.41. Zhotovitel nese nebezpečí škody na předmětu díla až do okamžiku předání a převzetí díla objednatелеm.

6.42. Zhotovitel má v ceně díla započteno zimní opatření v takovém rozsahu, aby klimatické podmínky neohrožily plynulý průběh díla. Pouze mimořádně extrémní klimatické podmínky, při kterých již nelze aplikovat žádné způsoby zimních opatření, opravňují zhotovitele vyzvat k jednání objednatele za účelem uzavření dohody o změně termínu dokončení díla.

VII. PŘEVZETÍ DÍLA

7.1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením a předáním předmětu díla dle článku II. této smlouvy o dílo objednateli v dohodnutém termínu a místě bez vad a nedodělků a po prokázání bezchybné funkce zařízení.

7.2. V případě provádění dodávek vyžadující provedení zkoušek považuje se provedení díla za dokončené teprve tehdy, když požadované zkoušky byly úspěšně provedeny a doloženy příslušnými doklady.

7.3. K převzetí dokončeného díla vyzve zhotovitel objednatele písemnou formou nejméně 7 pracovních dní před termínem zahájení předání díla. Objednatel zahájí převzetí díla do 7 pracovních dnů od termínu navrženého zhotovitelem. Objednatel má však právo odmítnout zahájení přejímacího řízení, je-li termín navržený zhotovitelem kratší o více než 30 dnů než sjednaný termín předání díla.

7.4. O předání a převzetí díla bude sepsán zápis a podepsán oběma smluvními stranami.

7.5. Objednatel není povinen převzít dílo, vykazující zjevné vady a nedodělky. Může tak učinit v případě, že se bude jednat o drobné vady a nedodělky. Toto rozhodnutí je na vůli objednatele.

VIII. VADY DÍLA



„Kanalizace a ČOV Milejovice“

8.1. Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá kvalitativním podmínkám stanoveným v předaných podkladech, platným ČSN a příslušným stavebně-technickým předpisům a není způsobilé ke smluvnímu účelu či nemá smluvní vlastnosti.

IX. ZÁRUKA

9.1. Záruční lhůta pro uplatnění nároků ze závad vzniklých při provozu díla je mezi smluvními stranami dohodnuta na **36 měsíců** od data předání díla. Po tuto dobu odpovídá zhotovitel za vady, které objednatel zjistil a které včas oznámil zhotoviteli a zhotovitel je odstraní bezplatně na vlastní náklady. Pokud dílo bude odevzdáno a převzato se zjištěnými vadami či nedodělkami nebránícími užívání, začíná záruční lhůta dnem písemného potvrzení objednatelem o odstranění vad a nedodělků.

9.2. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány a musí být uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel může uvést své požadavky, jakým způsobem vadu odstranit nebo zda požaduje finanční náhradu.

9.3. Zhotovitel je povinen odstranit reklamované vady nejpozději do 10 dnů od doručení reklamace a případné drobné vady a nedodělkami zjištěné při přejímacím řízení v dohodnutém termínu uvedeném v předávacím protokolu. Havarijní vady je zhotovitel povinen odstranit do 48 hodin od jejich uplatnění. Objednatel má i přes sjednanou smluvní pokutu nárok na náhradu škody a ušlého zisku. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.

9.4. Reklamaci lze uplatnit do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

9.5. Nenastoupí - li zhotovitel k odstranění reklamované vady v dohodnutém termínu, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou specializovanou firmu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.

9.6. Objednatel má právo v záruční době reklamovat i vady díla, které nemohl zjistit v průběhu zkoušek, předání a převzetí díla.

9.7. Zhotovitel se zavazuje odstranit i vady a provést požadavky, které budou zjištěny při kolaudačním řízení a uvedení do trvalého provozu.

X. ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKU (SMLUVNÍ POKUTY)

10.1. Dojde-li ze strany objednatele k prodlení při úhradě faktury, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,1% **dlužné částky za každý den** prodlení.

10.2. Za nesplnění předání řádně dokončeného díla objednateli v dohodnutém termínu zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu 0,1% **z ceny díla za každý započatý den** prodlení.

10.3. Pokud prodlení zhotovitele přesáhne tři měsíce, je povinen zaplatit objednateli navíc smluvní pokutu ve výši 5% ze sjednané ceny díla za čtvrtý a každý další započatý měsíc prodlení.

10.4. Jestliže zhotovitel oznámí objednateli, že dílo je připraveno k odevzdání a při přejímacím řízení se zjistí, že dílo není podle podmínek smlouvy ukončeno nebo připraveno k odevzdání, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady s tím vzniklé a smluvní pokutu ve výši 30.000,- Kč.



„Kanalizace a ČOV Milejovice“

10.5. Pokud zhotovitel neodstraní všechny zjištěné zjevné vady a nedodělky zjištěné při přejímacím řízení v dohodnutém termínu, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,-Kč **za každý nedodělek a den prodlení.**

Pokud zhotovitel neodstraní reklamované vady či havarijní vady v termínu dle SOD, nebo ve sjednaném termínu, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,-Kč za každý den prodlení a havarijních vad 500,-Kč za každou hodinu prodlení.

10.6. Vyplacením částky rovnající se smluvní pokutě není dotčena náhrada škody a náhrada ušlého zisku objednatele.

10.7. Jestliže objednateli vznikne právo na smluvní pokutu vůči zhotoviteli, je objednatel oprávněn o tuto částku snížit proplacení faktury (dílčí faktury) zhotoviteli. Pokud tak objednatel učiní, oznámí tuto skutečnost zhotoviteli ve lhůtě stanovené pro splatnost faktury.

XI. PODSTATNÉ PORUŠENÍ SMLOUVY

11.1. Smluvní strany se dohodly, že podstatnými podmínkami této smlouvy, jejichž neplnění opravňuje druhou stranu k odstoupení od smlouvy, jsou:

Provedení díla v rozsahu dle PD a SOD.

Provedení díla v kvalitě odpovídající normám příslušných prací a podmínkám stanovených v PD.

Provedení díla v dohodnutém termínu.

Provedení díla za cenu dle dohody o ceně nejvýše přípustné.

Placení faktur objednatelem v dohodnutých lhůtách.

Plnění zadávacích podmínek.

Plnění harmonogramu postupu stavebních prací.

11.2. Odstoupení od smlouvy se řídí Občanským zákoníkem. Důvodem k odstoupení od smlouvy objednatelem je závažné porušení technologické kázně, ČSN, příslušných obecně platných právních předpisů. Toto porušení musí být dokladováno zápisem z jednání za účasti zhotovitele a objednatele. Zhotovitel má nárok na úhradu nákladů za řádné provedení díla ke dni odstoupení od smlouvy.

11.3. Objednatel má právo omezit rozsah předmětu díla plnění smlouvy v případě okolností, které nemohl předvídat. Tímto omezením nebo zastavením výstavby nevznikne zhotoviteli právo na jakékoliv smluvní pokuty a majetkové sankce vůči objednateli.

XII. DALŠÍ UJEDNÁNÍ

12.1. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem předání staveniště.

12.2. Smluvní vztahy mezi objednatelem a zhotovitelem lze měnit jen po vzájemné dohodě písemnými dodatky k této smlouvě o dílo. Jedna strana se vyjádří k návrhu dodatku strany druhé do pěti dnů ode dne doručení. Jiné zápisy a protokoly se za změnu smlouvy nepovažují.

12.3. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti, bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinná strana toto ihned bezodkladně oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.



„Kanalizace a ČOV Milejovice“

12.4. Práva a závazky, které pro smluvní strany ze smlouvy vyplývají, přecházejí na jejich případné právní nástupce.

12.6. Vstup na staveniště mají povolen jen přímí účastníci výstavby, tj. zaměstnanci zhotovitele a jeho subdodavatelů, pracovníci objednatele zajišťující výstavbu, pracovníci státního dohledu, kontrolních orgánů a pozvaní účastníci jednání. Projektant v rámci autorského dozoru a uživatel jen s vědomím objednatele.

12.7. Zhotovitel upozorní objednatele na všechny okolnosti, které by mohly vést při jeho činnosti na pracovištích objednatele k ohrožení života a zdraví pracovníků objednatele nebo dalších osob a které při jeho činnosti na pracovištích objednatele by mohly vést k ohrožení provozu nebo ohrožení bezpečného stavu a provozu technických zařízení a objektů.

12.8. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze přístroje nebo jiné věci, jichž bylo při plnění závazků použito a této odpovědnosti se nemůže zbavit.

12.9. Zhotovitel se zavazuje, že pro plnění závazků vyplývajících z této smlouvy použije jen zařízení a výrobky certifikované v ČR, schválené autorizovanou zkušebnou s doklady v české řeči.

12.10. Zhotovitel bere na vědomí a provede veškeré činnosti dle této smlouvy za provozu objednatele.

12.11. Zástupci obou stran uvedení v čl.I, odst. 1 a 2 prohlašují, že podle stanov, společenské smlouvy nebo jiného obdobného organizačního předpisu jsou oprávněni tuto smlouvu podepsat a k platnosti smlouvy není třeba podpisu jiné osoby.

12.12. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu a každá ze smluvních stran obdrží po jednom výtisku smlouvy.

12.13. Další vzájemné vztahy, neupravené ve smlouvě, se řídí příslušnými ustanoveními Obchodního zákoníku.

12.14. Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavřely svobodně a vážně, že jim nejsou známy jakékoliv skutečnosti, které by její uzavření vylučovaly, neuvedly se vzájemně v omyl a berou na vědomí, že v plném rozsahu nesou veškeré důsledky plynoucí z vědomě jimi udaných nepravdivých údajů.

12.15. Nedílnou přílohu této smlouvy tvoří oceněný výkaz výměr zhotovitele dle předložené nabídky při hodnocení zakázky.

12.16. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem předání staveniště.

13. Závěrečná ustanovení

Smlouva je vyhotovena ve 4 výtiscích, objednatel obdrží 3 vyhotovení a zhotovitel 1 vyhotovení. Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za objednatele a zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.

Zhotovitel není oprávněn převést bez písemného souhlasu objednatele svá práva a závazky, vyplývající ze smlouvy o dílo na třetí osobu. Totéž platí pro objednatele vůči zhotoviteli.

V případě, že v průběhu realizace předmětu této smlouvy dojde k odstoupení od smlouvy jednou ze smluvních stran nebo k omezení rozsahu plnění, nahradí si smluvní strany vzájemně vzniklou škodu.



„Kanalizace a ČOV Milejovice“

Smluvní strany se dále zavazují vzájemně si uhradit veškeré prokázané škody, které by vznikly jako důsledek prodlení, vadného plnění nebo porušením jiných smluvních povinností.

Objednatel si vyhrazuje právo i v průběhu výstavby provádět změny v technickém řešení stavby, které by vedly ke snížení investičních nebo provozních nákladů.

Povinnosti dodavatele

Kontrolní činnost vzhledem k dotovanému programu

Dodavatel je povinen umožnit zaměstnancům nebo zmocněncům poskytovatele dotace, Ministerstvu pro místní rozvoj ČR, Ministerstvu financí ČR, auditnímu orgánu, Evropské komisi, Evropskému účetnímu dvoru, Nejvyššímu kontrolnímu úřadu a dalším oprávněným orgánům státní správy vstup do objektů a na pozemky dotčené projektem a jeho realizací a kontrolu dokladů souvisejících s projektem.

Uchování dokumentace

Dle čl. 90 Nařízení Rady ES 1083/2006, o obecných ustanoveních o Evropském fondu pro regionální rozvoj, Evropském sociálním fondu a Fondu soudržnosti je dodavatel povinen uchovávat veškerou dokumentaci týkající se realizovaného projektu do doby uplynutí 3 let od ukončení programu (tj. minimálně do roku 2021). Pokud pro vybrané dokumenty a doklady stanoví předpisy ČR lhůtu delší, bude postupováno podle předpisů ČR. Lhůta se začne počítat od 1. ledna následujícího kalendářního roku poté, kdy byla provedena poslední platba na projekt

V Třeboni dne: 16 -06- 2017

V Milejovicích dne: 16 -06- 2017

za zhotovitele :

za objednatele:

OBEC MILEJOVICE
Milejovice 46, 387 01 Volyně
IČ: 006 67 706, Tel.: 380 120 520
E-mail: obec@milejovice.cz
www.milejovice.cz, dat. schr.: a58amxx

Přílohy: -položkový rozpočet

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **Kanalizace a ČOV Milejovice**

Objednatel:

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

IČO:

DIČ:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			9 777 777,00
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			9 777 777,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	9 777 777,00 CZK
Základní DPH	21 %	2 053 333,00 CZK

Zaokrouhlení

0,00 CZK

Cena celkem s DPH

11 831 110,00 CZK

v **16 -06- 2017**

dne

16 -06- 2017

Za zhotovitele

OBEC MILEJOVICE

Milejovice 46, 387 01 Volyně

IČ: 006 67 706, Tel.: 380 120 520

E-mail: obec@milejovice.cz

Za objednatele, dat. schr.: a58amxx

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
01	SO 01 - Splašková kanalizace	0	7 878 401	1 654 464	9 532 865	81
1	Splašková kanalizace	0	7 878 401	1 654 464	9 532 865	81
02	SO 02 - ČOV	0	887 124	186 296	1 073 420	9
1	ČOV	0	887 124	186 296	1 073 420	9
02.1	PS 02.1 - Technologie ČOV	0	508 000	106 680	614 680	5
1	Technologie ČOV	0	508 000	106 680	614 680	5
03.1	SO 03.1 - Přípojky - uznatelné náklady	0	114 670	24 081	138 750	1
1	Přípojky - uznatelné	0	114 670	24 081	138 750	1
03.2	SO 03.2 - Přípojky - neuznatelné náklady	0	389 582	81 812	471 395	4
1	Přípojky - neuznatelné	0	389 582	81 812	471 395	4
Celkem za stavbu		0	9 777 777	2 053 333	11 831 110	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
_1	001: Zemní práce	HSV			3 951 678,63	40
_10	001: Zemní práce	HSV			105 563,65	1
_11	002: Základy	HSV			81 026,81	1
_12	003: Svislé konstrukce	HSV			116 176,80	1
_13	004: Vodorovné konstrukce	HSV			10 450,00	0
_14	005: Komunikace	HSV			39 717,47	0
_15	008: Trubní vedení	HSV			39 979,30	0
_16	009: Ostatní konstrukce a práce	HSV			274 991,48	3
_17	099: Přesun hmot HSV	HSV			85 428,19	1
_18	711: Izolace proti vodě	HSV			43 790,64	0
_19	P740-01: Elektropřípojka	HSV			50 600,00	1
_2	002: Základy	HSV			100 478,20	1
_20	V09: Ostatní náklady	HSV			8 000,00	0
_21	VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	HSV			12 500,00	0
_22	001: Zemní práce	HSV			239 175,98	2

_23	004: Vodorovné konstrukce	HSV			31 020,00	0
_24	008: Trubní vedení	HSV			173 381,60	2
_25	099: Přesun hmot HSV	HSV			26 988,00	0
_26	VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	HSV			33 686,41	0
_3	004: Vodorovné konstrukce	HSV			152 212,50	2
_5	008: Trubní vedení	HSV			2 324 379,00	24
_6	009: Ostatní konstrukce a práce	HSV			457 130,00	5
_7	099: Přesun hmot HSV	HSV			800 022,34	8
_8	V01: Průzkumné, geodetické a projektové práce	HSV			80 000,00	1
_9	VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	HSV			12 500,00	0
5	Komunikace	HSV			18 900,00	0
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			508 000,00	·5
Cena celkem					9 777 777,00	100

Položkový rozpočet

S:	Kanalizace a ČOV Milejovice
O: 01	SO 01 - Splašková kanalizace
R: 1	Splašková kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
Díl: 1							3 951 678,63
1	00572480R	Osivo směs jetelotravní	kg	15,86250	110,50	1 752,81	
2	113107224R00	Odstanění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 400 mm	m2	2 061,00000	50,00	103 050,00	
3	113107243R00	Odstanění podkladu pl přes 200 m2 živých tl 150 mm	m2	2 061,00000	45,00	92 745,00	

(40+18+25+15+38+12+45+50+50+50+40+18+20+19+45+30+18+20+30+27+15+20+23+20+19+40+31+18+51+23+30+15+24+40+15+18+13+22+33+15)*1,8 :
2061

2061

4	115101201R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	290,00000	81,60	23 664,00	RTS 17/ I
5	115101301R00	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	35,00000	50,70	1 774,50	RTS 17/ I
6	119001401R00	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	398,00000	100,00	39 800,00	RTS 17/ I
7	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	754,00000	100,00	75 400,00	RTS 17/ I
8	119002121	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopů přechodovou lávkou I do 2 m včetně zábradlí zřízení	kus	45,00000	230,00	10 350,00	RTS 17/ I
9	119002122	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopů přechodovou lávkou I do 2 m včetně zábradlí odstranění	kus	45,00000	120,00	5 400,00	RTS 17/ I
10	119003111	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopů mobilní plotovou zábranou výšky do 1,1 m zřízení	m	525,00000	50,00	26 250,00	RTS 17/ I
11	119003112	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopů mobilní plotovou zábranou výšky do 1,1 m odstranění	m	525,00000	40,00	21 000,00	RTS 17/ I
12	119003131	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopů výstražnou páskou zřízení, včetně dodávky výstražné pásky	m	3 700,00000	10,00	37 000,00	RTS 17/ I
13	119003132	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopů výstražnou páskou odstranění	m	3 700,00000	9,00	33 300,00	RTS 17/ I
14	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	158,62000	81,40	12 911,67	RTS 17/ I
15	130001101R00	Příplatek za zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení	m3	1 259,00000	80,00	100 720,00	RTS 17/ I

Křížení vedení stok :
1259 :

1259

16	131201112R00	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	298,00000	104,00	30 992,00	RTS 17/I
17	131201109R00	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	298,00000	22,10	6 585,80	RTS 17/I
18	132201213R00	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	4 177,75700	55,00	229 776,64	RTS 17/I

Stoka A :

$(14^*1,6^*1,1)+(43^*1,65^*1,1)+(40^*1,7^*1,1)+(45^*2,23^*1,1)+(5$
 $0^*2,15^*1,1)+(27^*2,1^*1,1)+(50^*2,75^*1,1)+(40^*2,15^*1,1)+(18$
 $2,8^*1,1)+(25^*2,8^*1,1)+(15^*2,4^*1,1)+(38^*2,15^*1,1)+(12^*2,5$
 $4^*1,1)+(45^*2,16^*1,1)+(50^*2,54^*1,1)+(50^*1,75^*1,1)+(50^*1,5$
 $^*1,1)+(50^*1,6^*1,1)+(40^*1,5^*1,1)$

Stoka A1 :

30^*1,1^*2,71 :

Stoka A2 :

160^*0,5^*2,59 :

Stoka B :

$(23^*2,2^*1,1)+(45^*1,6^*1,1)+(30^*2,2^*1,1)+(23^*2,5^*1,1)+(16^*$
 $2,54^*1,1)+(26^*2,16^*1,1)+(19^*2,12^*1,1)+(45^*1,50^*1,1)+(30^*$
 $2,15^*1,1)+(18^*2,13^*1,1)$

Stoka B1 :

65^*1,65^*1,1 :

Stoka B2 :

40^*2,18^*1,1 :

Stoka C :

Stoka C1 :

$(20^*3,21^*1,1)+(20^*2,12^*1,1)+(30^*2,12^*1,1)+(27^*2,05^*1,1)+($
 $15^*2,1^*1,1)+(20^*2,1^*1,1)+(23^*2,35^*1,1)+(20^*1,8)+(19^*2,1$
 $6^*1,1)+(40^*2,11^*1,1)+(31^*2,25^*1,1)$

15^*2,12^*1,1 :

Stoka C2 :

60^*2,05^*1,1 :

Stoka C3 :

55^*3,25^*1,1 :

Stoka D :

$(18^*2,35^*1,1)+(30^*2,54^*1,1)+(19^*2,15^*1,1)+(19^*2,36^*1,1)+($
 $12^*2,58^*1,1)+(51^*1,8^*1,1)$

Stoka D1 :

15^*1,95^*1,1 :

4177,757

4177,757

19	132201209R00	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	4 177,75700	24,00	100 266,17	RTS 17/I
----	--------------	---	----	-------------	-------	------------	----------

Stoka A2 :
160*0,36*2,59 :
Stoka B :
(21*0,25*1,1)+(23*0,21*1,1)+(16*0,19*1,1)+(26*0,25*1,1)+(19*0,29*1,1)+(45*0,15*1,1)+(30*0,26*1,1)+(18*0,18*1,1) :
Stoka B1 :
65*0,3*1,1 :
Stoka C :
(20*0,25*1,1)+(15*0,26*1,1)+(20*0,21*1,1)+(23*0,28*1,1)+(20*0,11*1,1)+(19*0,23*1,1)+(40*0,31*1,1)+(31*0,28*1,1) :
Stoka C1 :
15*0,1*1,1 :
Stoka C2 :
60*0,25*1,1 :
Stoka D :
(18*0,18*1,1)+(30*0,29*1,1)+(19*0,22*1,1)+(19*0,19*1,1)+(12*0,11*1,1) :
413,3908

413,39

25	138401101R00	Dolamování hloubených vykopávek jam ve vrstvě tl do 1000 mm v hornině tř. 5	m3	301,13600	1 260,00	379 431,36	RTS 17/I
----	--------------	---	----	-----------	----------	------------	----------

Cásti stok A,B,C,D :

(23+18+21+42+36+25+41+18+23+18+31+19+15+32+16+35+21+25+13)*0,58*1,1 :
301,136

301,14

26	14172117	Rízený zemní protlak hloubky do 6 m vnějšího průměru do 315 mm v hornině tř. 1 až 4	m	9,00000	3 200,00	28 800,00	RTS 17/I
27	14172119	Rízený zemní protlak hloubky do 6 m vnějšího průměru do 400 mm v hornině tř. 1 až 4	m	22,00000	4 200,00	92 400,00	RTS 17/I
28	151101101R00	Zřízení příložného pažení a rozeptření stěn rýh hl do 2 m	m2	2 385,00000	15,00	35 775,00	RTS 17/I

1325*1,8 :

2385

2385

29	151101102R00	Zřízení příložného pažení a rozeptření stěn rýh hl do 4 m	m2	1 837,50000	25,00	45 937,50	RTS 17/I
----	--------------	---	----	-------------	-------	-----------	----------

525*3,5 :

1837,5

1837,5

30	151101111R00	Odstanění příložného pažení a rozeptření stěn rýh hl do 2 m	m2	2 385,00000	5,00	11 925,00	RTS 17/I
31	151101112R00	Odstanění příložného pažení a rozeptření stěn rýh hl do 4 m	m2	1 837,50000	10,00	18 375,00	RTS 17/I
32	162501102R00	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/spaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1 858,41000	80,00	148 672,80	RTS 17/I
33	167101102R00	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	3 833,41000	42,00	161 003,22	RTS 17/I

Nakládka pro odvoz, nakládka na deponii :

1858,41+1975 :

3833,41

34 171201201R00	Uložení sypaniny na skládky	m3	1 858,41000	15,20	28 247,83 RTS 17/ I
35 174101101R00	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	3 951,10000	70,00	276 577,00 RTS 17/ I

1,8*1845*1,1 :

298 :

3951,1

36 175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	924,37452	180,00	166 387,41 RTS 17/ I
--------------	--	----	-----------	--------	----------------------

1845*0,5*1,1 :

Odečet potrubí :

-3,14*1845*0,0156 :

924,37452

37 181301112R00	Rozproštění ornice tl vrstvy do 150 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	1 057,50000	10,70	11 315,25 RTS 17/ I
38 181411121	Založení lučního trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1 057,50000	15,00	15 862,50 RTS 17/ I
39 003	Poplatek za skládku	m3	1 858,41000	70,00	130 088,70 RTS 17/ I
40 162401101R00	Vodorovné přemístění do 1500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 - doprava z deponie	m3	1 975,00000	60,00	118 500,00 RTS 17/ I
41 175111109	Příplatek k obsypání potrubí za ruční prohození sypaniny, uložené do 3 m	m3	555,00000	50,00	27 750,00 RTS 17/ I
42 58337303	Štěrkopisek (Bratčice) frakce 0-8	t	1 054,50000	150,00	158 175,00 RTS 17/ I

Díl: 2 002: Základy

43 212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	211,00000	350,00	73 850,00 RTS 17/ I
44 214500111R00	Zřízení výplně rýh s drenážním potrubím do DN 200 štěrkopískem v do 300 mm	m	211,00000	57,80	12 195,80 RTS 17/ I
45 58343935	Kamenivo drcené hrubé (Výkleky) frakce 16-32	t	37,98000	380,00	14 432,40 RTS 17/ I

Díl: 3 004: Vodorovné konstrukce

46 451573111R00	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	304,42500	500,00	152 212,50 RTS 17/ I
-----------------	--	----	-----------	--------	----------------------

1845*0,15*1,1 :

304,425

Díl: 5 008: Trubní vedení					2 324 379,00
47 59224029	Dno betonové šachtové	kus	57,00000	3 180,00	181 260,00 RTS 17/ I
48 59224135R	Přístenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/60/90 62,5x6x9 cm	kus	61,00000	161,00	9 821,00 RTS 17/ I
49 59224136R	Přístenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/90 62,5x8x9 cm	kus	85,00000	180,00	15 300,00 RTS 17/ I
50 59224312	Konus šachetní betonový	kus	57,00000	870,00	49 590,00 RTS 17/ I
51 59224660	Poklop šachtový	kus	57,00000	2 080,00	118 560,00 RTS 17/ I

52	59225336	Skruž betonová studňová kruhová TBS-Q.1 100/100 D100x100x9 cm	kus	57,00000	1 430,00	81 510,00	RTS 17/I
53	59225341R	Skruž betonová studňová kruhová TBS-Q.1 100/50 D100x50x9 cm	kus	64,00000	760,00	48 640,00	RTS 17/I
54	871181141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 50 x 4,6 mm	m	19,00000	48,00	912,00	RTS 17/I
55	871360410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 250	m	1 850,00000	62,00	114 700,00	RTS 17/I
56	877365221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvoúsose DN 250	kus	36,00000	310,00	11 160,00	RTS 17/I
57	892381111R00	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250	m	1 850,00000	26,80	49 580,00	RTS 17/I
58	892383121	Proplach kanalizačního potrubí DN 250	m	1 850,00000	60,00	111 000,00	RTS 17/I
59	894411121R00	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	57,00000	7 900,00	450 300,00	RTS 17/I
60	896211111R00	Spadisté kanalizační z betonu kruhové jednoduché dno beton tř. C 25/30 horní potrubí DN 250 nebo 300	kus	11,00000	8 000,00	88 000,00	RTS 17/I
61	899102111R00	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámců hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	57,00000	591,00	33 687,00	RTS 17/I
62	899623151R00	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	138,00000	1 990,00	274 620,00	RTS 17/I
63	XAP1	Potrubí rPe pr.50mm	m	19,00000	55,00	1 045,00	RTS 17/I
64	XAP4	KG trubka 250 SN8	m	1 850,00000	300,00	555 000,00	RTS 17/I
65	XAP5	KG odbočka 250/150	kus	36,00000	390,00	14 040,00	RTS 17/I
66	XAP6	Napojení potrubí do revizních šachet	kus	57,00000	232,00	13 224,00	RTS 17/I
67	XAP7	Napojení potrubí na spádšťové šachty	kus	11,00000	230,00	2 530,00	RTS 17/I
68	XAP8	Výstražná folie hnědá s nápisem KANALIZACE	m	1 850,00000	9,00	16 650,00	RTS 17/I
69	XAP9	Kamerové zkoušky vč. záznamu na CD	m	1 850,00000	45,00	83 250,00	RTS 17/I
Díl: 6				009: Ostatní konstrukce a práce			
70	12514471	Oprava, případné doplnění stávajícího dopravního značení	kus	25,00000	700,00	17 500,00	RTS 17/I
71	913111111	Montáž a demontáž plastového podstavce dočasné dopravní značky	kus	325,00000	6,00	1 950,00	RTS 17/I
72	919122131	Těsnění spár zálivkou za tepla	m	1 358,00000	120,00	162 960,00	RTS 17/I
73	919735113R00	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 150 mm	m	1 358,00000	90,00	122 220,00	RTS 17/I
74	921441	Mobilní přejezdy pro osobní dopravu	kus	15,00000	3 500,00	52 500,00	RTS 17/I
75	92514	Statické zajištění nemovitosti podél výkopu.	soubor	1,00000	100 000,00	100 000,00	RTS 17/I
Díl: 7				099: Přesun hmot HSV			
76	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km	t	1 805,43600	80,00	144 434,88	RTS 17/I
77	997002519	Příplatek ZKD 1 km přemístění suti a vybouraných hmot	t	18 054,36000	5,00	90 271,80	RTS 17/I
78	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	1 805,43600	42,00	75 828,31	RTS 17/I
79	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t	1 805,43600	22,00	39 719,59	RTS 17/I
80	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkové)	t	651,27600	250,00	162 819,00	RTS 17/I

81	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	1 154,16000	120,00	138 499,20	RTS 17/I
82	998225111R00	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	3 373,07800	20,00	67 461,56	RTS 17/I
83	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	1 349,80000	60,00	80 988,00	RTS 17/I
Díl: _8 V01: Průzkumné, geodetické a projektové práce							80 000,00
84	010001000	Průzkumné, geodetické a projektové práce	soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00	RTS 17/I
85	010001110	Opáření pro bezpečnost a plynulost provozu, dopravně informativní opáření	soubor	1,00000	50 000,00	50 000,00	RTS 17/I
Díl: 9 VRN: Vedlejší rozpočtové náklady							12 500,00
86	005121R	Zařízení staveniště	soubor	1,00000	12 500,00	12 500,00	RTS 17/I
Celkem							7 878 400,67

Poznámky uchazeče k zadání



Položkový rozpočet

S:	Kanalizace a ČOV Milejovice	
O: 02	SO 02 - ČOV	
R: 1	ČOV	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
Díl: 10							
001: Zemní práce							105 563,65
1	00572480R	Osivo směs jetelotravní	kg	36,00000	110,50	3 978,00	RTS 17/I
2	115101201R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	80,00000	81,60	6 528,00	RTS 17/I
3	115101301R00	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	10,00000	50,70	507,00	RTS 17/I
4	167101102R00	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	20,90000	42,00	877,80	RTS 17/I
5	171201201R00	Uložení sypaniny na skládce	m3	20,90000	15,20	317,68	RTS 17/I
6	174101101R00	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektu sypaninou se zhutněním	m3	141,87000	70,00	9 930,90	RTS 17/I
7	175151101	Obsypání potrubí strojné sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	41,00000	180,00	7 380,00	RTS 17/I
8	181301112R00	Rozproštění omice tl. vrstvy do 150 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	487,00000	10,70	5 210,90	RTS 17/I
9	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	487,00000	15,00	7 305,00	RTS 17/I
10	131201112R00	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	125,20740	104,00	13 021,57	RTS 17/I
8,6*3,45*4,22 :							
125,2074							
11	131201109R00	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	125,20700	22,10	2 767,07	RTS 17/I
12	174101101R00	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektu sypaninou se zhutněním	m3	78,69882	70,00	5 508,92	RTS 17/I
125,207-(5,58*2,68*3,11) :							
78,698816							
13	132201212R00	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	203,77500	142,00	28 936,05	RTS 17/I
95*1,1*1,95 :							
203,775							
14	132201209R00	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	203,77500	24,00	4 890,60	RTS 17/I

15 162201152R00	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7	m3	20,90000	58,40	1 220,56	RTS 17/I
16 181111131	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 200 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	487,00000	10,00	4 870,00	RTS 17/I
17 182101101R00	Svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4	m2	48,00000	48,20	2 313,60	RTS 17/I
Díl: 11	002: Základy				81 026,81	
18 212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	123,00000	350,00	43 050,00	RTS 17/I
19 214500111R00	Zřízení výplně rýh s drenážním potrubím do DN 200 štěrkopískem v do 300 mm	m	123,00000	57,80	7 109,40	RTS 17/I
20 58343935	Kamenivo drcené hrubé (Výkleky) frakce 16-32	t	22,14000	380,00	8 413,20	RTS 17/I
21 273321117R00	Základové desky ze ŽB C 25/30	m3	4,38150	2 475,00	10 844,21	RTS 17/I

3,45*6,35*0,2 :

4,3815

4,38

22 273361116	Výztuž základových desek z betonářské oceli 10 505	t	0,38700	30 000,00	11 610,00	RTS 17/I
Díl: 12	003: Svislé konstrukce				116 176,80	
23 348401130	Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 2,0 m do 15° sklonu svahu	m	50,00000	60,00	3 000,00	RTS 17/I
24 31324774	Pletivo čtyřhranné pozinkované pletené 55 x 55 / 2,15 výška 180 cm	m	50,00000	78,00	3 900,00	RTS 17/I
25 338171113R00	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2,00 m se zabetonováním	kus	24,00000	175,00	4 200,00	RTS 17/I
26 55342252	Sloupek plotový průběžný pozinkovaný a komaxitový 2000/38x1,5 mm	kus	24,00000	140,00	3 360,00	RTS 17/I
27 348101240	Osazení vrat a vrátek k oplocení na ocelové sloupky do 8 m2 vč. dodávky vrat	kus	1,00000	4 500,00	4 500,00	RTS 17/I
28 320101112R00	Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotnosti nad 1000 do 5000 kg	m3	51,43746	1 890,00	97 216,80	RTS 17/I

(5,58*3,11*0,14)*2 :

(2,68*3,11)*2 :

(5,58*2,68)*2 :

51,437464

51,44

Díl: 13	004: Vodorovné konstrukce				10 450,00	
29 451573111R00	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	20,90000	500,00	10 450,00	RTS 17/I
Díl: 14	005: Komunikace				39 717,47	
30 564851111R00	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	21,90750	158,00	3 461,39	RTS 17/I

3,45*6,35 :

21,9075

21,91

31 564811111R00	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 50 mm	m2	21,90700	55,10	1 207,08	RTS 17/I
32 564851111R00	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	42,00000	158,00	6 636,00	RTS 17/I
33 564861111R00	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	42,00000	206,50	8 673,00	RTS 17/I
34 577151123RT3	Beton asfalt. ACL 16+ ložný, š. do 3 m, tl. 6 cm, plochy 101-200 m2	m2	42,00000	470,00	19 740,00	RTS 17/I

Díl: 5		Komunikace			18 900,00	
35	577141112RT3	Beton asfalt. ACO 11+, nebo ACO 16+, do 3 m, tl. 5 cm, plochy 101-200 m ²	m ²	42,00000	450,00	18 900,00 RTS 17/ I
Díl: 15		008: Trubní vedení			39 979,30	
36	871313121R00	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN10 z polypropylénu DN 150	m	95,00000	19,50	1 852,50 RTS 17/ I
37	871350410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylénu DN 200	m	3,00000	50,00	150,00 RTS 17/ I
38	XAP2	KG trubka 150 UR2 korugovaná	m	95,00000	120,00	11 400,00 RTS 17/ I
39	XAP3	KG trubka 200 UR2 korugovaná	m	3,00000	700,00	2 100,00 RTS 17/ I
40	894812317	šachta DN 600/200 šachtové dno s přítokem tvaru T vč. poklopu, nástavce, montáže	kus	1,00000	11 335,00	11 335,00 RTS 17/ I
41	XAP10	Výstražná fólie hnědá s nápisem KANALIZACE	m	98,00000	9,00	882,00 RTS 17/ I
42	XAP11	Kamerové zkoušky vč. záznamu na CD	m	98,00000	45,00	4 410,00 RTS 17/ I
43	892351111R00	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	98,00000	20,10	1 969,80 RTS 17/ I
44	892353122	Proplach kanalizačního potrubí DN 150 nebo 200	m	98,00000	60,00	5 880,00 RTS 17/ I
Díl: 16		009: Ostatní konstrukce a práce			274 991,48	
45	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	27,00000	340,00	9 180,00 RTS 17/ I
46	59217465R	Obrubník betonový silniční Standard 100x15x25 cm	kus	27,00000	101,50	2 740,50 RTS 17/ I
47	935932415	Odvodňovací plastový žlab pro zatížení D400 vnitřní š 100 mm s roštem mřížkovým z litiny	m	3,70000	2 200,00	8 140,00 RTS 17/ I
48	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m ³	2,43000	2 500,00	6 075,00 RTS 17/ I
		27*0,3*0,3 :			2,43	
		2,43			2,43	
49	812.3 - m.ch.3	Budovy vodního hospodářství, čistíren a úpraven vod - Provozní objekt dle PD	m ³ OP	34,49290	6 200,00	213 855,98 RTS 17/ I
		oceněno dle cenových ukazatelů ve stavebnictví pro rok 2017 - zatřídění objektu 812.3 - materiálůva			28,44338	
		charakteristika č.3 : 3.14*3.38*2.68			6,04952	
		(3,14*3,38*1,14)/2			6,04952	
50	X9	Koncová šachta DN 1000 s poklopem	kus	1,00000	15 000,00	15 000,00 RTS 17/ I
51	X11	Výústní objekt	soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00 RTS 17/ I
Díl: 17		099: Přesun hmot HSV			85 428,19	
52	998144471	Přesun hmot pro montované betonové nádrže, jímky a zásobníky v do 25 m	t	170,85638	500,00	85 428,19 RTS 17/ I
Díl: 18		711: Izolace proti vodě			43 790,64	
53	711471051R00	Provedení vodorovné izolace proti tlakové vodě termoplasty lepenou fólií PVC	m ²	21,90700	134,50	2 946,49 RTS 17/ I
54	711471052R00	Provedení vodorovné izolace proti tlakové vodě termoplasty položením textiliího pásu s PE	m ²	21,90700	106,50	2 333,10 RTS 17/ I
55	711472052R00	Provedení svislé izolace proti tlakové vodě termoplasty textilními pásem s PE	m ²	50,87000	139,00	7 070,93 RTS 17/ I

56	28322081	Zemní izolační fólie ALKORPLAN 35034, tl. 1,5 mm, šířka 2,05 délka role 20 m	m2	86,36000	325,00	28 067,00	RTS 17/I
57	69311063	Geotextilie netkaná geoNetex M, 400 g/m2, šíře 200 cm	m2	80,04000	42,00	3 361,68	RTS 17/I
58	998711201R00	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a pluvním v objektech v do 6 m	%	3,05000	3,75	11,44	RTS 17/I
Díl: 19		P740-01: Elektropřípojka				50 600,00	
59	X6	Přívod elektro CYKY v chrániče DN 50	m	16,00000	2 100,00	33 600,00	RTS 17/I
60	X7	Elektroměřový pilíř	kus	1,00000	17 000,00	17 000,00	RTS 17/I
Díl: 20		V09: Ostatní náklady				8 000,00	
61	092104000	Náklady na zkušební provoz	Kč	1,00000	8 000,00	8 000,00	RTS 17/I
Díl: 21		VRN: Vedlejší rozpočtové náklady				12 500,00	
62	005121 R	Zařízení staveniště	soubor	1,00000	12 500,00	12 500,00	RTS 17/I
Celkem						887 124,34	

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	Kanalizace a ČOV Milejovice	
O:	02.1	PS 02.1 - Technologie ČOV
R:	1	Technologie ČOV

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
Díl: 93							
1	93-0001	D+M Prefabrikovaná betonová nádrž 5,58x2,68x3,11m s dvěma poklopy 2x1,28m a komínky (poklop DN0,68m) : 1	ks	1,00000	312 000,00	312 000,00	RTS 17/I
2	93-0002	D+M Dmýchadlo č.1 příkon 0,75kW, proud 1,98A, napětí 400V, Emise hluku 49, dodávané množství vzduchu 450l/min : 1	ks	1,00000	51 500,00	51 500,00	RTS 17/I
3	93-0003	D+M Dmýchadlo c.2 příkon 0,11kW, proud 0,63A, napětí 230V, Emise hluku 45, dodávané množství vzduchu 100l/min : 1	ks	1,00000	39 000,00	39 000,00	RTS 17/I
4	93-0004	D+M čerpadla čerpací jímky příkon 1,1kW, proud 3A, napětí 400V, průtok 6m3/hod : 1	ks	1,00000	23 500,00	23 500,00	RTS 17/I
5	93-0005	D+M Dávkovací čerpadlo příkon 0,015kW, proud 0,6A, napětí 230V, průtok 1l/hod : 1	ks	1,00000	9 500,00	9 500,00	RTS 17/I
6	93-0006	D+M provzdušňovač KAD 320, 6x element : 1	ks	1,00000	45 000,00	45 000,00	RTS 17/I
7	93-0007	D+M rozvaděč se sloupovým stojanem celkový instalovaný příkon 1,96kW, krytí IP 54/20 : 1	ks	1,00000	27 500,00	27 500,00	RTS 17/I
Celkem						508 000,00	

Poznámky uchazeče k zadání



Položkový rozpočet

S:	Kanalizace a ČOV Milejovice	
O:	03.1	SO 03.1 - Přípojky - uznatelné náklady
R:	1	Přípojky - uznatelné

P.č. Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
Díl: 22 001: Zemní práce						
1 132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	150,54000	142,00	21 376,68	RTS 17/I
	579*0,26		150,54			
2 132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	150,54000	24,00	3 612,96	RTS 17/I
	579*0,26		150,54			
3 151101101	Zřízení příložného pažení a rozeptření stěn rýh hl do 2 m	m2	117,31200	15,00	1 759,68	RTS 17/I
	451,2*0,26		117,312			
4 151101111	Odstanění příložného pažení a rozeptření stěn rýh hl do 2 m	m2	117,31200	5,00	586,56	RTS 17/I
	451,2*0,26		117,312			
5 162501102	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	58,16720	80,00	4 653,38	RTS 17/I
	223,72*0,26		58,1672			
6 167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	58,16720	42,00	2 443,02	RTS 17/I
	223,72*0,26		58,1672			
7 171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	58,16720	15,20	884,14	RTS 17/I
	223,72*0,26		58,1672			
8 174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	58,16720	70,00	4 071,70	RTS 17/I
	223,72*0,26		58,1672			
9 175111109	Příplatek k obsypání potrubí za ruční prohození sypaniny, uložené do 3 m	m3	43,01440	50,00	2 150,72	RTS 17/I
	165,44*0,26		43,0144			
10 175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	43,01440	180,00	7 742,59	RTS 17/I
	165,44*0,26		43,0144			
11 58337303	Štěrkopísek (Bratčice) frakce 0-8	t	86,02880	150,00	12 904,32	RTS 17/I
	330,88*0,26		86,0288			
Díl: 23 004: Vodorovné konstrukce						8 065,20

12	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopisku	m3	16,13040	500,00	8 065,20	RTS 17/I
				62,04*0,26	16,1304		
Díl: 24		008: Trubní vedení			24 901,80		
13	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150(přípojky pro RD)	m	98,00000	120,00	11 760,00	RTS 17/I
				98			
14	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	98,00000	20,10	1 969,80	RTS 17/I
				98			
15	892353122	Proplach kanalizačního potrubí DN 150 nebo 200	m	98,00000	60,00	5 880,00	RTS 17/I
				98			
16	XAP8	Výstražná fólie hnědá s nápisem KANALIZACE	m	98,00000	9,00	882,00	RTS 17/I
				98			
17	XAP9	Kamerové zkoušky vč. záznamu na CD	m	98,00000	45,00	4 410,00	RTS 17/I
				98			
Díl: 25		099: Přesun hmot HSV			7 016,88		
18	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	116,94800	60,00	7 016,88	RTS 17/I
				449,8*0,26	116,948		
Díl: 26		VRN: Vedlejší rozpočtové náklady			12 500,00		
19	07	Zařízení staveniště	soubor	1,00000	12 500,00	12 500,00	RTS 17/I
Celkem		114 669,63					

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	Kanalizace a ČOV Milejovice
O:	03.2 SO 03.2 - Přípojky - neuznatelné náklady
R:	1 Přípojky - neuznatelné

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
Díl: 22		001: Zemní práce				176 990,23	
1	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	428,46000	142,00	60 841,32	RTS 17/ I
		579*0,74		428,46			
2	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	428,46000	24,00	10 283,04	RTS 17/ I
		579*0,74		428,46			
3	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeptření stěn rýh hl do 2 m	m2	333,88800	15,00	5 008,32	RTS 17/ I
		451,2*0,74		333,888			
4	151101111	Odstanění příložného pažení a rozeptření stěn rýh hl do 2 m	m2	333,88800	5,00	1 669,44	RTS 17/ I
		451,2*0,74		333,888			
5	162501102	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	165,55280	80,00	13 244,22	RTS 17/ I
		223,72*0,74		165,5528			
6	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	165,55280	42,00	6 953,22	RTS 17/ I
		223,72*0,74		165,5528			
7	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	165,55280	15,20	2 516,40	RTS 17/ I
		223,72*0,74		165,5528			
8	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	165,55280	70,00	11 588,70	RTS 17/ I
		223,72*0,74		165,5528			
9	175111109	Příplatek k obsypání potrubí za ruční prohození sypaniny, uložené do 3 m	m3	122,42560	50,00	6 121,28	RTS 17/ I
		165,44*0,74		122,4256			
10	175151101	Obsypání potrubí strojné sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	122,42560	180,00	22 036,61	RTS 17/ I
		165,44*0,74		122,4256			
11	58337303	Štěrkopisek (Bratčice) frakce 0-8	t	244,85120	150,00	36 727,68	RTS 17/ I
		330,88*0,74		244,8512			
Díl: 23		004: Vodorovné konstrukce				22 954,80	

12	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	45,90960	500,00	22 954,80	RTS 17/I
62,04*0,74				45,9096			
Díl: 24	008: Trubní vedení					148 479,80	
13	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150(přípojky pro RD)	m	278,00000	400,00	111 200,00	RTS 17/I
278				278			
14	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	278,00000	20,10	5 587,80	RTS 17/I
278				278			
15	892353122	Proplach kanalizačního potrubí DN 150 nebo 200	m	278,00000	60,00	16 680,00	RTS 17/I
278				278			
16	XAP8	Výstražná folie hnědá s nápisem KANALIZACE	m	278,00000	9,00	2 502,00	RTS 17/I
278				278			
17	XAP9	Kamerové zkoušky vč. záznamu na CD	m	278,00000	45,00	12 510,00	RTS 17/I
278				278			
Díl: 25	099: Přesun hmot HSV					19 971,12	
18	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	332,85200	60,00	19 971,12	RTS 17/I
449,8*0,74				332,852			
Díl: 26	VRN: Vedlejší rozpočtové náklady					21 186,41	
19	07	Zařízení staveníště	soubor	1,00000	21 186,41	21 186,41	RTS 17/I
Celkem				389 582,36			

Poznámky uchazeče k zadání

