



statutární město Zlín

se sídlem náměstí Míru 12, Zlín, PSČ: 760 01
zastoupené Ing. et Ing. Jiřím Korcem, primátorem
zástupce ve věcech smluvních: Ing. et Ing. Jiří Korec, primátor
zástupce ve věcech technických: [redacted] vedoucí Odboru realizace investičních akcí
Odpovědný útvar: Odbor realizace investičních akcí
IČO: 00283924
DIČ: CZ00283924
bankovní spojení: Česká spořitelna a. s., č. ú. 3048982/0800
[redacted]

dále jen **objednatel**

a

Zlínské stavby, a.s.

se sídlem K Majáku 5001, 760 01 Zlín
zastoupená: Radek Novotný, člen představenstva
zástupce ve věcech smluvních: Radek Novotný, člen představenstva
zástupce ve věcech technických: Radek Novotný, člen představenstva
IČO: 25317300
DIČ: CZ25317300
zapsána v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 2090
bankovní spojení: Raiffeisenbank, č. ú.: 1587070247/5500,
[redacted]

dále jen **zhotovitel**

dále jen
uzavírají tuto

S M L O U V U O D Í L O

dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

číslo smlouvy objednatele:	340022 0060
číslo smlouvy zhotovitele:	22027
číslo veřejné zakázky:	N006/22/V00001669

Článek I. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele k provedení díla na svůj náklad a nebezpečí a závazek objednatele k převzetí díla a zaplacení ceny za dílo.
2. Dílem dle této smlouvy je realizace stavebních prací v rámci veřejné zakázky:

„Rekonstrukce kanalizace Klečůvka“

(dále jen „dílo“)

v rozsahu dle podmínek výběrového řízení (viz článek II.).

3. **Předmětem díla** dle této smlouvy jsou stavební práce při rekonstrukci stávajících úseků kanalizačního řadu v místní části Zlína – Klečůvce. Jedná se o opravu stávající betonové stoky „A“ bezvýkopovou

metodou v délce 27 m včetně rozšíření šachty A-2 a výměny šachty A-1 a rekonstrukci stoky „B“ z PVC DN 250 v délce cca 41 m, která bude přeložena v nové trase v souběhu s vodovodním řádem. Na této stoce bude osazeno 5 nových kanalizačních šachet DN 1000 a budou zde přepojeny 4 ks stávajících kanalizačních přípojek. Součástí prací bude i krátká přeložka stávajícího vodovodního řadu z TLT potrubí DN 150 v délce 3m.

Předmět smlouvy (dílo) bude realizován podle projektové dokumentace, kterou zpracoval [redacted], v červnu 2020, která je přílohou vyzvy k podání nabídek k předmetné veřejné zakázce (dale také „projektová dokumentace“).

Rozsah prací, jakost, druh materiálů a dodávek včetně jejich ceny jsou dány projektovou dokumentací a oceněnými výkazy výměr, které jsou přílohou č. 1 této smlouvy, a které je zhotovitel povinen respektovat a při plnění smlouvy v plném rozsahu dodržovat. Jakost všech výrobků a komponentů použitých při realizaci díla, musí odpovídat platným ČSN, případně EN.

V případě rozporu mezi věcným vymezením díla ve výkresové části projektu a jeho technických specifikacích a ve výkazu výměr, bude platit vymezení díla ve výkazu výměr.

Projekt věcně definuje dílo. Od takto vymezeného rozsahu se budou posuzovat případné změny věcného rozsahu a technického řešení díla.

4. Nedílnou součástí plnění a ceny za provedení předmětu díla je mimo jiné:

- vlastní zaměření a zmapování stávajícího stavu
- vytýčení všech stavebních objektů, podzemních sítí a jejich ochrana při provádění prací
- potřebné průzkumné a geotechnické práce
- zábor veřejných prostranství a prostranství okolo stavby před zahájením stavby a jejich uvedení do předchozího stavu a poplatků za nájem
- projednání a zajištění rozhodnutí zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků před zahájením stavby a uzavření dohody o omezeném užívání
- zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba, přemísťování po dobu realizace díla a následné odstranění po předání díla, včetně dopravního značení po ukončení stavby
- zhotovitel dále zodpovídá i za umístování, přemísťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv pokuty či náhrady škod vzniklých v této souvislosti jdou k tíži zhotovitele
- dodržení veškerých podmínek uvedených ve vyjádřeních dotčených orgánů a organizací
- zřízení a odstranění staveniště a řádné vyznačení jeho obvodu informačními a výstražnými tabulkami a zařízeními,
- náklady na energie, vodu, dopravu a oplocení objektu a zajištění ostrahy
- opatření proti znehodnocení díla či materiálů vlivem nepříznivých klimatických podmínek
- uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň atd.)
- zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla včetně zajištění bezpečnosti
- provedení revizních zkoušek dle ČSN vztahujících se k provedení dílu včetně pořízení protokolů
- geodetické zaměření skutečného provedení stavby v listinné formě včleněné do katastrální mapy s výpisem údajů v katastru nemovitosti (6x) a digitální formě na CD - 1x .pdf., 1x .dgn, 1x .dwg. Geodetické zaměření předat i Krajskému úřadu Zlínského kraje, odbor strategického rozvoje k provedení aktualizace jednotné digitální technické mapy Zlínského kraje (JDTM_ZK) dle pokynů uvedených na internetových stránkách www.jdtm-zk.cz. Zhotovitel předá objednateli potvrzení o akceptaci zakázky do systému JDTM. Zhotovitel odpovídá za přesné a správné vyměření a vytýčení stavby, poloh, úrovní, rozměrů a vzájemné uspořádání všech částí stavby,
- zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN, případně jiných norem
- projektová dokumentace skutečného provedení díla ve třech vyhotoveních v listinné formě a v jednom vyhotovení v elektronické formě na CD - 1x .pdf., 1x .dgn, 1x .dwg
- zajištění a předání atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků k předání díla (včetně případných prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky)
- zajištění odvozu a uskladnění odpadů a předložení dokladů o nezávadném zneškodňování odpadu
- předání záručních listů a návodů k obsluze v českém jazyce
- úklid staveniště po dobu realizace díla a před protokolárním předáním a převzetím díla

- odstranění případných vad díla zjištěných při závěrečné kontrolní prohlídce stavby.
- 5. Součástí předmětu díla jsou dále i činnosti zhotovitele v podkladech pro provedení díla (článek II. této smlouvy) výslovně neuvedené, které jsou však nezbytné k řádnému provedení díla dle této smlouvy a o kterých zhotovitel vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem měl nebo mohl vědět. Provedení těchto činností je již plně zahrnuto v ceně díla.
- 6. Zhotovitel prohlašuje a zavazuje se dílo provést s potřebnou péčí, v ujednaném čase a obstarat vše, co je k provedení díla potřeba, v souladu s podklady pro provedení díla (článek II.), popřípadě rozhodnutími správních orgánů a dotčených orgánů či osob. Je přitom vázán příkazy objednatele ohledně způsobu provádění díla. Na případnou nevhodnost pokynů objednatele je zhotovitel povinen upozornit.
- 7. Zhotovitel je povinen při plnění veřejné zakázky zajistit legální zaměstnání, férové a důstojné pracovní podmínky, odpovídající úroveň bezpečnosti osob, které se budou na plnění předmětu veřejné zakázky podílet, a zohlednit dopad plnění veřejné zakázky na životní prostředí. O splnění těchto podmínek je zhotovitel povinen předložit čestné prohlášení (příloha č. 5 výzvy k podání nabídek). Zhotovitel je povinen výše uvedený požadavek zajistit odpovídajícím způsobem rovněž u svých poddodavatelů.

Článek II.

Podklady pro provedení díla

1. Podklady pro provedení díla tvoří podmínky k výběrovému řízení pro veřejnou zakázku malého rozsahu na stavební práce „Rekonstrukce kanalizace Klečůvka“, a to:
 - výzva k podání nabídky a k prokázání splnění kvalifikace včetně příloh, zejména projektová dokumentace zpracovaná společností [REDAKCE] v červnu 2020, včetně platné legislativy,
 - nabídka zhotovitele,
 - oceněný výkaz výměr (příloha č. 1 této smlouvy).
2. Rozsah prací, kvalita a druh materiálů a dodávek a jejich cena jsou dány oceněným výkazem výměr, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy, a který je zhotovitel povinen respektovat a při plnění smlouvy v plném rozsahu dodržovat. Jakost všech výrobků a komponentů použitých při realizaci díla, musí odpovídat platným ČSN, případně EN.
3. Zhotovitel prohlašuje, že mu před podpisem této smlouvy byly předány všechny podklady a prohlašuje, že se s nimi stejně jako s ostatními přílohami výběrového řízení jako odborně způsobilý subjekt seznámil a prohlašuje, že dílo lze podle této smlouvy a podmínek výběrového řízení provést tak, aby sloužilo svému účelu a splňovalo všechny požadavky na něj kladené a očekávané. Zhotovitel také podrobně prostudoval výkaz výměr a zadávací dokumentaci a na základě toho přistoupil ke zpracování nabídky ve výběrovém řízení.

Článek III.

Účel díla

Účelem díla je oprava kanalizace a zajištění její řádné funkce v místě plnění.

Článek IV.

Doba a místo plnění

1. **Doba plnění:**
Zahájení provádění díla: do **5 dnů od předání staveniště**

(předpoklad březen 2022)

K předání a převzetí staveniště dojde bezodkladně po uzavření této smlouvy, a to na výzvu objednatele (zástupce ve věcech technických). O předání a převzetí staveniště bude pořízen písemný zápis (předávací protokol), podepsaný oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

Ukončení provádění díla: do 3 měsíců od předání staveniště

2. Dodržení termínu provedení díla zhotovitelem je závislé na řádné a včasné součinnosti objednatele dohodnuté v této smlouvě. Po dobu prodlení objednatele s poskytnutím součinnosti není zhotovitel v prodlení s plněním závazku.
3. Dodržení termínu provedení díla nelze po zhotoviteli spravedlivě požadovat tehdy, vyskytnou-li se v průběhu realizace díla objektivní překážky, v jejichž důsledku bude zhotovitel nucen přerušit provádění díla. V takovém případě budou smluvní strany postupovat podle článku IV. bodu 5. Za objektivní překážku ve smyslu tohoto ustanovení smlouvy se považuje zejména vyšší moc, popř. opatření přijatá v jejím důsledku.
4. Nastanou-li okolnosti předvídané článkem IV. bodem 2 a 3, bude termín provedení díla prodloužen (postupem dle článku VIII. bodu 2) o dobu shodnou s dobou, po kterou bude zhotovitel nucen přerušit provádění díla.
5. Termín provedení může být měněn jen v případě dohody o změně smlouvy dle článku VIII. bodu 2.
6. Zhotovitel je v rámci dodržení kvality a technologických předpisů oprávněn přerušit práce v případě nevhodných klimatických podmínek, kdy z technologických důvodů nelze provádět práce. Za nevhodné klimatické podmínky se považují dešťové srážky, třeba i krátkodobého charakteru, námraza, mráz, sníh a pokles teploty pod + 5 °C. Zhotovitel opětně zahájí práce, které přerušil z důvodu nevhodných klimatických podmínek v souladu s technologickým předpisem. O dobu přerušení se prodlužuje doba výstavby. O době přerušení budou vedeny přesné záznamy ve stavebním deníku a budou vzájemně odsouhlaseny oběma smluvními stranami.
7. **Místo plnění:**
Místem plnění je k.ú. Klečůvka, blíže je pak místo plnění vymezeno v projektové dokumentaci.

Článek V. Cena za dílo

1. Cena za zhotovení díla v rozsahu celého článku I. je stanovena dohodou smluvních stran jako cena maximální a nejvýše přípustná, bez možnosti navyšování.
2. Cena za kompletní dílo byla dohodnuta dle úplného a závazného oceněného výkazu výměr (příloha č. 1 této smlouvy) ve výši:

2 192 700,00 Kč bez DPH

3. Zhotovitel je vázán cenou za kompletní dílo dle úplného a závazného oceněného výkazu výměr, který je součástí nabídky uchazeče a přílohou č. 1 této smlouvy, do úplného dokončení díla.
4. Cena obsahuje veškeré náklady zhotovitele nutné k úplné a řádné realizaci díla a předpokládaný vývoj cen ve stavebnictví, a rovněž i předpokládaný vývoj kurzů české koruny k zahraničním měnám, a to až do úplného dokončení díla. V důsledku uvedeného nebude zhotovitel po objednateli požadovat úhradu jakýchkoliv dalších nákladů.

Článek VI. Platební podmínky

1. Objednatel neposkytuje zálohy. Zhotovitel bude objednateli fakturovat skutečně provedené práce a dodávky vždy 1 x měsíčně dílčími daňovými doklady (fakturami) s náležitostmi dle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“).
2. Podkladem pro vystavení dílčích daňových dokladů (faktur) zhotovitelem jsou objednatel (osobou zástupce ve věcech technických) písemně odsouhlasené soupisy skutečně provedených prací a dodávek odpovídající pracím a dodávkám provedeným v daném období - měsíci, zpracované podle jednotlivých částí nabídkových rozpočtů. Dnem uskutečnění dílčího zdanitelného plnění je den odsouhlasení soupisu prací a dodávek provedených v měsíci, za který se fakturuje. Dílčí daňové doklady (faktury) doručí zhotovitel objednateli do 7 kalendářních dnů ode dne uskutečnění dílčího zdanitelného plnění.
3. Úhrada dílčích daňových dokladů (faktur) bude objednatel prováděna do 90 % celkové ceny díla. Nárok na uhrazení zbývajících 10 % ceny zhotoviteli vzniká až po splnění všech následujících podmínek:
 - a) dokončení a předání kompletního díla
 - b) odstranění drobných vad a nedodělků, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují
 - c) odstranění případných škod třetím osobám vzniklých v souvislosti s realizací díla.Pozastávka ve výši 10 % ceny díla může být nahrazena bankovní zárukou. V konečném daňovém dokladu (faktuře) vystaveném zhotovitelem budou vyúčtována všechna poskytnutá dílčí plnění.
4. Platba bude uskutečněna formou převodu finančních prostředků na účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy s lhůtou splatnosti dílčího daňového dokladu (faktury) do 30 dnů ode dne jeho vystavení.
5. Termínem úhrady se rozumí den odepsání finančních prostředků z účtu objednatele.
6. V případě nedostatku finančních prostředků na úhradu ceny za dílo je objednatel oprávněn jednostranně změnit předpokládaný termín zahájení plnění díla (písemným sdělením) a dále písemně vyzvat zhotovitele k přerušení plnění díla, přičemž zhotovitel bude povinen zahájit plnění díla na výzvu objednatele či na výzvu plnění díla přerušit a po vyzvání v plnění díla pokračovat. Nebude-li výzva k zahájení plnění díla/k pokračování v plnění díla zaslána druhé smluvní straně do 1 roku od data předpokládaného zahájení plnění díla/od data přerušení plnění díla, pozbývá tato smlouva posledním dnem této lhůty platnosti a účinnosti. Smluvní strany si vyrovnají své vzájemné závazky, které z ukončené smlouvy vyplývají a dosud nebyly vyrovnány.
7. Objednatel jedná jako osoba povinná k dani, proto bude pro zdanitelné plnění aplikován režim přenesené daňové povinnosti na příjemce plnění dle §92e zák. č. 235/2004Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

Článek VII.

Ochrana poddodavatelů

1. Při zapojení jakéhokoliv poddodavatele do plnění veřejné zakázky je o tom zhotovitel povinen písemně informovat objednatele a zároveň mu předložit
 - a) identifikační údaje poddodavatele dle § 28 odst. 1 písm. g) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“)
 - b) informaci o tom, kterou konkrétní část veřejné zakázky bude příslušný poddodavatel plnit,
 - c) potvrzení (i jen e-mailové) příslušného poddodavatele o tom, že byl seznámen s možností a podmínkami přímé platby poddodavatelům,
2. V případě porušení povinnosti podle odst. 1 má objednatel právo vůči zhotoviteli na smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý zjištěný případ porušení.
3. Zhotovitel je povinen uhradit svým poddodavatelům cenu ve sjednané výši a za jimi sjednaných podmínek.

4. Objednatel si v souladu s § 106 ZZVZ vyhrazuje možnost úhrady splatných částek odpovídajících stavebním pracím, dodávkám nebo službám poskytnutých poddodavatelem, a to na základě písemné žádosti poddodavatele, jestliže je zhotovitel v prodlení s úhradou příslušné částky poddodavateli po dobu nejméně 45 dnů.
5. Poddodavatel může objednatele žádat o úhradu splatné částky pouze za takové plnění, jehož realizace byla uvedena v soupisu skutečně provedených stavebních prací/dodávek/služeb vystaveném zhotovitelem za předchozí kalendářní měsíc a odsouhlaseném objednatelem nebo jeho zástupcem; o odsouhlasení soupisu skutečně provedených prací objednatelem nebo jeho zástupcem je povinen zhotovitel informovat poddodavatele na základě žádosti poddodavatele.
6. Přímá platba poddodavateli bude objednatelem provedena na základě daňového dokladu - faktury vystaveného poddodavatelem objednateli, která bude obsahovat informaci o výši částky, která má být přímo uhradena poddodavateli (dále jen „**částka k přímé úhradě**“). Nedílnou součástí faktury bude také:
 - a) kopie dokladu o existujícím závazku mezi zhotovitelem a poddodavatelem (objednávka, smlouva či jiný obdobný dokument) a výši sjednané ceny (případně cen za dílčí plnění) ve vazbě na plnění veřejné zakázky dle této smlouvy,
 - b) zhotovitelem odsouhlasený (podepsaný) soupis skutečně provedených stavebních prací/dodávek/služeb, vč. jejich ocenění nebo předávací protokol, ze kterého bude zřejmé, že částka k přímé úhradě uvedená na faktuře je stanovena ve správné výši; pokud poddodavatel není schopen doložit realizované plnění podepsaným soupisem skutečně provedených stavebních prací/dodávek/služeb, vč. jejich ocenění nebo předávacím protokolem, je poddodavatel oprávněn poskytnuté plnění doložit smlouvou se zhotovitelem a dokladem o uskutečnění plnění poddodavatele, pokud z nich plyne požadovaná částka a
 - c) informace o tom, kdy byla částka, kterou měl zhotovitel uhradit poddodavateli, splatná.
7. Částka k přímé úhradě, uvedená poddodavatelem na faktuře k úhradě objednatelem, nesmí být vyšší než částka odpovídající skutečně provedeným stavebním pracím, dodávkám nebo službám, kterou zhotovitel uvedl v položkovém rozpočtu, který je přílohou č. 1 této smlouvy.
8. Objednatel informuje zhotovitele o skutečnosti, že obdržel fakturu poddodavatele k přímé úhradě poddodavateli a též o dokumentech dle bodu 6. V případě, že zhotovitel do 10 dnů ode dne obdržení informace od objednatele neprokáže, že tvrzení uváděná poddodavatelem v dokumentech dle bodu 6 jsou nesprávná, má se za to, že s provedením přímé úhrady poddodavateli souhlasí.
9. Splatnost faktury činí 30 dnů ode dne jejího doručení objednateli. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit Zhotoviteli fakturu, která neobsahuje požadované náležitosti nebo obsahuje nesprávné údaje. Objednatel je oprávněn vrátit fakturu tehdy, pokud zhotovitel ve stanovené lhůtě prokázal, že tvrzení uváděná poddodavatelem v dokumentech dle odst. 6 jsou nesprávná. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet lhůta její splatnosti.
10. V případě, že plnění, o jehož přímou úhradu žádá poddodavatel objednatele, již bylo uhrzeno zhotoviteli, objednatel uhradí poddodavateli částku k přímé úhradě a o tuto částku bude snížena následující platba nebo platby, které budou hrazeny objednatelem zhotoviteli na základě této smlouvy; o zápočtu proti pohledávce zhotovitele musí objednatel zhotovitele písemně informovat. Není-li již budoucí platba, kterou by objednatel mohl započíst proti pohledávce zhotovitele, představuje výše částky uhrzená na základě této smlouvy objednatelem přímo poddodavateli výši smluvní pokuty za neplnění povinnosti zhotovitele dle odst. 3 a zhotovitel se zavazuje tuto smluvní pokutu objednateli zaplatit nejpozději do 15 dnů ode dne doručení výzvy k zaplacení.

Článek VIII. Změny díla

1. Změny v technickém řešení díla bez vlivu na termín plnění nebo cenu díla lze řešit odsouhlaseným zápisem ve stavebním deníku. Takový zápis musí odsouhlasit za zhotovitele [redacted] za objednatele pak zástupce ve věcech technických.
2. Jiné změny díla musí být sjednány formou písemného dodatku k této smlouvě, schváleného příslušným orgánem objednatele, tj. Radou města Zlína, příp. Zastupitelstvem města Zlína.

Článek IX.

Stavební deník a bezpečnost

1. Zhotovitel je povinen vést stavební deník. Deník bude trvale přístupný objednateli nebo jeho zástupci. Zhotovitel se zavazuje do tohoto stavebního deníku zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, důvody odchylek prováděných prací od projektu, dohody na provedení změn dle článku VIII. bodu 1. a další údaje potřebné pro posouzení ze strany objednatele či orgánů státní správy.
2. Obě strany se dohodly, že stavební deník bude splňovat náležitosti stanovené vyhláškou č. 499/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů a odpovídat běžným stavebním zvyklostem. Objednatel se zavazuje zápisy v deníku průběžně sledovat.
3. Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost práce svých pracovníků a pracovníků poddodavatelů v místě.
4. Bezpečnost a ochrana zdraví při práci na staveništi: zhotovitel je povinen, v případě, že se na stavbu vztahují povinnosti uvedené v zákoně č. 309/2006 Sb., o zajištění podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a prováděcích předpisech, splnit následující povinnosti:
 - a) zhotovitel je povinen nejpozději do 8 dnů před zahájením prací na staveništi splnit povinnost dle § 16 písm. a) zákona č. 309/2006 Sb.
 - b) zhotovitel je povinen poskytnout v souladu s § 16 písm. b) zákona č. 309/2006 Sb. koordinátorovi součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu realizace stavby
 - c) zhotovitel je povinen koordinátorovi určenému objednatelem dle zákona č. 309/2006 Sb. nejpozději 10 dnů před zahájením prací a činností na staveništi vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví, předložit návrh plánu podle druhu a velikosti stavby zpracovaného dle § 15 odst. 2 zákona č. 309/2006 Sb. a prováděcích předpisů, zejména nařízení vlády č. 591/2006 Sb. Zhotovitel je povinen předkládat koordinátorovi aktualizace plánu dle skutečného průběhu stavby zpravidla na kontrolních dnech, nebude-li dohodnuto smluvními stranami jinak
 - d) zhotovitel je po dobu provádění díla zodpovědný za zajištění bezpečnosti práce, provozu technických zařízení a vybavení, dodržování stanovených provozních a organizačních podmínek, zajišťujících zachování plynulosti a bezpečnosti dopravních a jiných aktivit v lokalitě stavby. V rámci toho je zhotovitel povinen dodržovat zákoník práce, zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a prováděcí předpisy. Zhotovitel je povinen vypracovat pro staveniště požární řád, poplachové směrnice stavby a provozně dopravní řád a je povinen je viditelně na staveništi umístit
 - e) zhotovitel je povinen zajistit dodržování povinností dle zákona č. 309/2006 Sb. a prováděcích předpisů a dodržování předpisů zpracovaných dle předchozího odstavce i u svých subdodavatelů a jiných osob, které se osobně podílí na zhotovení stavby (§ 17 zákona č. 309/2006 Sb.)
 - f) dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním díla je zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli nezbytnou součinnost.

Článek X.

Kontroly díla

1. Objednatel má právo kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že zhotovitel porušuje své povinnosti, může požadovat, aby zhotovitel zajistil nápravu a prováděl dílo řádným způsobem. Neučiní-li tak zhotovitel

ani v přiměřené době, může objednatel odstoupit od smlouvy, vedl-li by postup zhotovitele nepochybně k podstatnému porušení smlouvy.

2. Objednatel bude na stavbě organizovat kontrolní dny, kterých se zhotovitel zastoupený min. osobou pověřenou vedením stavby zavazuje zúčastnit.
3. Zhotovitel se zavazuje zápisem do stavebního deníku a telefonickým potvrzením přizvat objednatele ke kontrole všech prací, materiálů a konstrukcí, které mají být zabudované nebo budou nepřístupné, a to min. 3 pracovní dny před jejich zakrytím. Pokud se objednatel nedostaví a nevykoná kontrolu těchto prací, bude zhotovitel v práci pokračovat. Pokud bude objednatel dodatečně požadovat odkrytí těchto prací, je zhotovitel povinen tento požadavek splnit na náklady objednatele za předpokladu, že dodatečnou kontrolou nebylo zjištěno, že práce nebyly řádně provedeny.

Článek XI.

Předání a převzetí díla

1. Dílo je provedeno, je-li kompletně dokončeno a předáno a je předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu.
2. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele písemně poštou, e-mailem nebo jiným vhodným způsobem k převzetí díla nejméně 5 pracovních dní předem. Objednatel zorganizuje předávací řízení, k němuž přizve osobu/y vykonávající funkci technického dozoru stavebníka.
3. O předání a převzetí díla sepíše zhotovitel předávací protokol. Podpisem protokolu oběma smluvními stranami dochází k řádnému předání a převzetí díla. Objednatel převezme dokončené dílo s výhradami nebo bez výhrad.
4. Dílo objednatel převezme i tehdy, když v předávacím protokolu budou uvedeny ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují. Tyto drobné vady budou uvedeny v předávacím protokolu a současně bude dohodnut nejkratší možný termín jejich odstranění, který bude rovněž uveden v předávacím protokolu.
5. Dílo s jinými vadami objednatel nepřevzme. Strany o této skutečnosti sepíší zápis, v němž zaznamenají svá tvrzení.
6. Zhotovitel připraví k předávacímu řízení tyto dokumenty:
 - předávací protokol
 - stavební deník
 - dokumentaci skutečného provedení stavby
 - geodetické zaměření skutečného provedení stavby
 - záruční listy, protokoly o shodě, případně protokoly nezbytných zkoušek, revizí, atestů podle ČSN a jiné doklady požadované objednatelem
 - popř. další doklady související s provedením díla.

Článek XII.

Vlastnické právo k dílu a nebezpečí škody

1. Vlastníkem zhotovovaného díla je objednatel.
2. Zhotovitel nese nebezpečí škody na díle až do jeho předání a převzetí objednatelem dle článku XI. bodu 3. Zhotovitel také odpovídá za škody vzniklé třetím osobám v souvislosti s realizací díla až do předání a převzetí díla objednatelem dle článku XI. bodu 3.
3. Po celou dobu provádění díla musí být dílo zhotovitelem pojištěno. Pojištění bude sjednáno na krytí rizik poškození, případně zničení realizovaného díla.

4. Zhotovitel musí mít sjednáno **pojištění odpovědnosti za škodu vzniklou jinému v souvislosti s realizací tohoto díla a z důvodu zcizení či poškození věcí třetím osobám**. Limit pojistného plnění z předmětného pojištění musí činit minimálně **2 400 000 Kč** pro jednu pojistnou událost s maximální spoluúčastí dodavatele 10%. Zhotovitel předloží pojistnou smlouvu dle tohoto odstavce **před podpisem smlouvy o dílo**. Pojištění bude uzavřeno zhotovitelem díla a bude kryt rizika vyplývající z činnosti všech účastníků provádění díla (včetně poddodavatelů).
5. Zhotovitel musí mít sjednáno **pojištění stavebních a montážních rizik**, které mohou vzniknout v průběhu provádění montážních nebo stavebních prací, a to na celou dobu provádění díla až do termínu předání a převzetí díla. Zhotovitel předloží objednateli pojistnou smlouvu dle tohoto odstavce před podpisem smlouvy o dílo. Pojištění se vztahuje na škody na stavbě, konstrukci budovaného díla, montovaných strojích nebo technologických celcích, montážních a stavebních strojích a na zařízení staveniště. Pojistná částka je minimálně **ve výši ceny za dílo dle této smlouvy**. Pojistná smlouva musí být uzavřena tak, aby se vztahovala i na poddodavatele zhotovitele, příp. členy sdružení.
6. V případě, že bude pojistná smlouva dle bodu 4 nebo 5 před dokončením díla dle této smlouvy zrušena, vypovězena, nebo ukončena dohodou a zhotovitel nepředloží pojistnou smlouvu novou, případně nebude i přes výzvu objednatele zhotovitelem v termínu uvedeném ve výzvě jednotlivá pojistná smlouva předložena, je objednatel oprávněn od této smlouvy o dílo odstoupit pro podstatné porušení smlouvy (viz. čl. XVIII této smlouvy).

Článek XIII.

Odpovědnost za vady

1. Zhotovitel odpovídá za vady díla, které má dílo v době předání a převzetí. Za vady pozdější odpovídá tehdy, vznikly-li porušením jeho povinností.
2. Dílo má vady, pokud neodpovídá svou kvalitou či rozsahem podmínkám stanoveným v této smlouvě nebo požadavkům platných právních předpisů a norem.
3. Drobné vady (článek XI. bod 4.) uvedené v předávacím protokolu budou zhotovitelem odstraněny do 15 dní, popř. v písemně dohodnutém, nejkratším možném termínu.
4. Tímto článkem nejsou dotčena záruční ustanovení (článek XIV.).
5. Zůstane-li zhotovitel k notifikovaným vadám nečinný, nebo je neodstraní ve sjednané či dohodnuté době, vzniká objednateli právo zadat odstranění předmětné vady osobě třetí. Takto vzniklé náklady jdou k tíži zhotovitele a mohou být započteny oproti pohledávce zhotovitele.

Článek XIV.

Smluvní záruka za jakost

1. Objednatel má právo na odstranění vad vzniklých v důsledku porušení smluvních povinností zhotovitelem.
2. Záruční doba je **60 měsíců**. Záruční doba počíná běžet předáním a převzetím díla (článek XI. bod 3.).
3. Zhotovitel prohlašuje, že dílo zhotoví podle podmínek smlouvy a nejméně v záruční době bude mít vlastnosti v této smlouvě dohodnuté nebo obvyklé, odpovídající účelu této smlouvy.
4. Pokud v záruční době vznikne havárie na díle, zahájí zhotovitel práce na jejím odstranění do 24 hodin od jejího telefonického nahlášení objednatelem. Tyto havárie ohlásí zástupce objednatele zhotoviteli zde [REDAKCE]
5. Pokud se v záruční době vyskytnou jakékoliv vady, budou do 15 dnů ode dne jejich písemného oznámení zhotoviteli odstraněny, nebude-li dohodnuto jinak.

6. Záruka se nevztahuje na vady, u kterých zhotovitel prokáže, že byly způsobeny vnějšími událostmi, zejména neodborným zacházením objednatele, nedostatečnou údržbou, násilným poškozením, či živelnými pohromami.
7. Pro postup při uplatnění nároků z vad v záruční době (reklamační řízení) a pro nároky z těchto vad se použijí ustanovení § 2619 a § 2113 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.

Článek XV.

Smluvní pokuty

1. Bude-li zhotovitel v prodlení se zahájením provádění díla dle článku IV. o více jak 5 pracovní dnů, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 3 000 Kč za každý i započatý den prodlení.
2. Bude-li zhotovitel v prodlení oproti termínům ukončení plnění dle článku IV. s řádným dokončením a předáním díla objednateli, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 3 000 Kč za každý i započatý den prodlení.
3. Zhotovitel není v prodlení, pokud předá dílo s ojedinělými drobnými vadami, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně ani esteticky, ani užívání podstatným způsobem neomezují (článek XI. bod 4.). Neodstraní-li však takové vady a nedodělky v dohodnutém termínu, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každou vadu či nedodělek a každý i započatý den prodlení s jejich odstraněním.
4. Bude-li v případném reklamačním řízení objednatel požadovat odstranění vad v přiměřené lhůtě, a zhotovitel tyto vady v termínu neodstraní, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každou vadu a každý započatý den prodlení s jejich odstraněním. Jedná-li se o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí-li nebezpeční škody velkého rozsahu (havárie), je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 5 000 Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení, za každou i započatou hodinu prodlení.
5. V případě porušení povinností uložených zhotoviteli v článku I. bodu 7 této smlouvy (sociální a environmentální podmínky plnění), je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2 000 Kč za každý zjištěný případ porušení povinnosti.
6. Za porušení povinností uložených zhotoviteli touto smlouvou ve vztahu k BOZP a zákonem č. 309/2006 Sb. a prováděcími předpisy je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení povinnosti.
7. Pokud zhotovitel nedodrží svoji povinnost sjednanou v článku VI. bod 2. tzn., nedoručí daňový doklad (fakturu) objednateli do 7 kalendářních dnů ode dne zdanitelného plnění, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý den prodlení se splněním této povinnosti a zhotovitel je povinen uhradit objednateli případné sankce udělené mu Finančním úřadem.
8. Pokud zhotovitel nedodrží svou povinnost sjednanou v článku XII. bod 4. a 5., tzn., nepředloží-li objednateli kopii pojistné smlouvy se stanovenou pojistnou částkou nejpozději do 5 pracovních dní od doručení písemné výzvy objednatele, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 3 000 Kč za každý den prodlení.
9. Zhotovitel se zavazuje zajistit po celou dobu provádění díla přítomnost osoby, která ve smyslu zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů, provádí odborné vedení stavby (stavbyvedoucí). V případě porušení tohoto závazku je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 5 000 Kč za každý zjištěný případ absence této osoby na stavbě.
10. V případě prodlení s vyklizením a vyčištěním staveniště dle článku XVII. bodu 2, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 3 000 Kč za každý i započatý den prodlení.

11. Objednatel je oprávněn jednostranně započíst své nároky na zaplacení smluvní pokuty vůči nárokům zhotovitele na úhradu ceny díla.
12. Smluvením smluvních pokut není dotčeno právo objednatele požadovat náhradu škody způsobené mu zhotovitelem. Objednatel je oprávněn požadovat náhradu škody vedle nároku na smluvní pokutu.

Článek XVI.

Úrok z prodlení

V případě prodlení kterékoliv ze stran s plněním peněžitého závazku dohodnutého v této smlouvě je strana, která je v prodlení, povinna zaplatit druhé straně úrok z prodlení v zákonné výši denně z částky, ohledně které je v prodlení.

Článek XVII.

Jiná ustanovení

1. Místa pro skládky materiálu zhotovitele pro realizaci prací dle této smlouvy si na své náklady zajistí zhotovitel.
2. Zhotovitel vyklidí místo provádění díla do 5 dnů po předání a převzetí díla. Po tomto termínu je zhotovitel oprávněn ponechat na staveništi pouze materiál nutný k odstranění vad a nedodělků, bude-li s nimi dílo objednatelem převzato.
3. Pokud zhotovitel během realizace díla prokazatelně poškodí vlastní vinou majetek objednatele, je povinen zajistit jeho uvedení do původního stavu na vlastní náklady, a nebude-li to možné, nahradí škodu v penězích.
4. Zhotovitel bere podpisem této smlouvy na vědomí, že technický dozor u těžké stavby nesmí provádět dodavatel ani osoba s ním propojená.

Článek XVIII.

Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel má právo odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení této smlouvy zhotovitelem, a to zejména v případě:
 - a) prodlení zhotovitele s provedením díla (jeho řádným dokončením a protokolárním předáním) po dobu delší než **15 dnů**,
 - b) neoprávněného zastavení či přerušení prací na díle na dobu delší než **15 dnů** v rozporu s touto smlouvou,
 - c) že budou pojistné smlouvy dle článku XII bodu 4. a 5. před dokončením díla dle této smlouvy zrušeny nebo vypovězeny, nebo ukončeny dohodou a zhotovitel nepředloží nové pojistné smlouvy; případně nebudou zhotovitelem i přes výzvu objednatele platné smlouvy předloženy v termínu ve výzvě stanoveném.
2. Smluvní strany jsou oprávněny od této smlouvy dále odstoupit za podmínek stanovených zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, nebo jinými právními předpisy.
3. Odstoupení od smlouvy je účinné ode dne následujícího po dni jeho doručení druhé smluvní straně do jejího sídla prokazatelným způsobem (tj. datovou schránkou, nebo doporučeným dopisem s dodejkou), nebo ode dne následujícího po dni jeho osobního předání oproti písemnému potvrzení o převzetí oprávněným zástupcem smluvní strany.
4. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou obou smluvních stran.
5. V případě ukončení smlouvy je zhotovitel povinen okamžitě opustit staveniště a vyklidit zařízení staveniště, nejpozději však do 5 dnů ode dne skončení platnosti a účinnosti smlouvy, nedohodnou-li se strany jinak. Zhotovitel je v takovém případě povinen učinit veškerá potřebná opatření k tomu, aby

zabránil vzniku škody hrozící objednateli v důsledku ukončení činností zhotovitele a o těchto opatřeních objednatel bezprostředně informovat. V opačném případě odpovídá zhotovitel za škodu způsobenou v důsledku porušení této povinnosti.

6. Strany se dohodly, že po ukončení smlouvy trvají a zůstávají v platnosti ujednání stran týkající se odpovědnosti za vady díla, záruky za jakost a záruční lhůty, smluvních pokut, bankovních záruk, vlastnictví díla, náhrady škody a cenová ujednání obsažená v této smlouvě.
7. Dojde-li k ukončení smlouvy způsobu uvedenými výše v tomto článku smlouvy, povinnosti smluvních stran jsou následující:
 - a) zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněných způsobem, jakým je stanovena cena díla, tento soupis s objednatelům odsouhlasí,
 - b) zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje fakturu,
 - c) zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak,
 - d) objednatel převezme dosud provedené práce i nedokončené dodávky do 5 dnů ode dne ukončení platnosti a účinnosti smlouvy, a uhradí zhotoviteli cenu věcí, které opatřil do dne doručení odstoupení od smlouvy, a to do 30 dnů ode dne předložení vyúčtování,
 - e) smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti včetně stavu rozpracovanosti díla, jeho ohodnocení, vymezení vad a nedodělků a sjednání způsobu jejich odstranění. Objednatel má v případě ukončení smlouvy u odstranitelných vad právo požadovat slevu z ceny, namísto odstranění takových vad.

Článek XIX.

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva a vztahy z ní vzniklé se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
2. V případě vzniku sporu se smluvní strany zavazují řešit jej přednostně dohodou v souladu se zásadou poctivého a profesionálního obchodního styku. Pokud jednání smluvních stran nebude úspěšné, bude záležitost předložena místně příslušnému soudu.
3. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 občanského zákoníku.
4. Změny smlouvy mohou být provedeny výhradně písemnými dodatky k této smlouvě, není-li ve smlouvě uvedeno jinak.
5. Zhotovitel bere na vědomí:
 - a) povinnost uveřejnit tuto smlouvu, včetně všech změn a dodatků, a to v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění předpisů následujících
 - b) že statutární město Zlín, jako správce zpracovává osobní údaje v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů). Zákonost zpracování vychází z čl. 6 odst. 1 písm. b), c) a f) uvedeného nařízení. Osobní údaje budou zpracovávány po dobu stanovenou spisovým a skartačním plánem. Kontakty na pověřence pro ochranu osobních údajů, práva a povinnosti správce a subjektů osobních údajů a další informace ke zpracování osobních údajů jsou uvedeny na www.zlin.eu/gdpr.
 - c) povinnost uveřejnit tuto smlouvu v Registru smluv, v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění předpisů následujících.
6. Smlouva se vyhotovuje ve 4 stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží 2 vyhotovení.
7. Smlouva nabývá platnosti podpisem obou smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv.
8. Účastníci smlouvy prohlašují, že ujednání obsažená v této smlouvě odpovídají jejich pravé a svobodné vůli a na důkaz toho připojují ke smlouvě své vlastnoruční podpisy.

9. Přílohy, které jsou nedílnou součástí této smlouvy:
příloha č. 1
oceněný výkaz výměr

Schválení finančních prostředků:

Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích
Schváleno orgánem obce: Rada města Zlína
Datum a číslo jednací: 24. 1. 2022 č.j. 39/2R/2022, RO č. 4, tabulka č. 3

Schválení veřejné zakázky:

Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích
Schváleno orgánem obce: Rada města Zlína
Datum a číslo jednací: 20. 12. 2021 č.j. 33/24R/2021

Schválení uzavření smlouvy o dílo

Doložka dle ustanovení § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích
Schváleno orgánem obce: Rada města Zlína
Datum a číslo jednací: 14. 3. 2022 č.j. 85/5R/2022

Ve Zlíně dne 5.4.2022

objednatel
statutární město Zlín

Ing. et Ing. Jiří Korec
primátor

Ve Zlíně dne 24.3.2022

zhotovitel
Zlínské stavby, a.s.

Radek Novotný
člen představenstva

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **20097** **Rekonstrukce kanalizace Klečůvka**

Zadavatel: Statutární město Zlín
 náměstí Míru 12
 76001 Zlín

IČO: **00283924**
 DIČ: **CZ00283924**

Zhotovitel: Zlínské stavby, a.s.
 K Majáku 5001
 76001 Zlín

IČO: **25317300**
 DIČ: **CZ25317300**

Vypracoval: Šimo

Rozpis ceny	Celkem
HSV	2 018 117,43
PSV	0,00
MON	0,00
Vedlejší náklady	116 600,00
Ostatní náklady	57 982,57
Celkem	2 192 700,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	2 192 700,00 CZK
Základní DPH	21 %	460 467,00 CZK

Zaokrouhlení **0,00 CZK**

Cena celkem s DPH **2 653 167,00 CZK**

ve ZLÍNĚ dne 24.2. 2022



Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	174 582,57	36 662,34	211 244,91	8
01	VRN	0,00	174 582,57	36 662,34	211 244,91	8
	Stavební objekt			0,00		
SO 001	Stoka A	0,00	675 755,07	141 908,56	817 663,63	31
01	Stavební rozpočet	0,00	675 755,07	141 908,56	817 663,63	31
SO 002	Stoka B	0,00	1 222 216,08	256 665,38	1 478 881,46	56
01	Stavební rozpočet	0,00	1 222 216,08	256 665,38	1 478 881,46	56
SO 003	Přeložka vodovodu	0,00	120 146,28	25 230,72	145 377,00	5
01	Stavební rozpočet	0,00	120 146,28	25 230,72	145 377,00	5
Celkem za stavbu		0,00	2 192 700,00	460 467,00	2 653 167,00	100

Popis stavby: 20097 - Rekonstrukce kanalizace Klečůvka

1. PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Preambule

Tento soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven jako podklad pro zpracování nabídek dodavatelů na veřejnou zakázku na stavební práce a obsahuje podmínky a požadavky zadavatele, za kterých má být zpracována nabídková cena dodavatelů. Účelem tohoto soupisu je zabezpečit obsahovou shodu všech nabídkových cen a usnadnit následné posouzení předložených cenových nabídek.

Předpokládá se, že dodavatel před zpracováním cenové nabídky pečlivě prostuduje všechny pokyny a podmínky pro zpracování nabídkové ceny obsažené v zadávacích podmínkách a bude se jimi při zpracování nabídkové ceny řídit. Soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven v souladu s podmínkami vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č.169/2016 Sb.

Vymezení některých pojmů

Pro účely zpracování nabídkové ceny se jsou použity některé pojmy, pod kterými se rozumí:

Soupisem stavebních prací, dodávek a služeb dokument, ve kterém jsou definovány zadavatelem požadované stavební práce, dodávky a služby v podrobnostech nezbytných pro zpracování cenové nabídky dodavatele. Soupis obsahuje i vymezení požadovaného množství stavebních prací, dodávek a služeb.

Cenovou soustavou uspořádaný soubor informací o stavebních a montážních pracích, materiálech a výrobcích obsahující zařazení položek, podrobný popis a měrnou jednotku, způsob měření a další technické a cenové podmínky pro možnost stanovení jednotkové ceny.

Ostatními náklady náklady dodavatele spojené se splněním povinností dodavatele vyplývajících z obchodních či jiných podmínek zadávací dokumentace. Patří do nich zejména náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby, náklady na geodetické zaměření dokončeného díla, náklady spojené s podmínkami pro publicitu projektu, náklady na dílenskou či výrobní dokumentaci apod.

Položkovým rozpočtem dokument odpovídající svým obsahem a strukturou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, předaného zadavatelem dodavatelům ke zpracování nabídky, v němž dodavatel doplní k jednotlivým položkám stavebních prací, dodávek nebo služeb svoje nabídkové jednotkové ceny a stanoví i celkovou nabídkovou cenu příslušné položky a dále stanoví nabídkové ceny dle struktury soupisu až po celkovou nabídkovou cenu za veškeré stavební práce, dodávky nebo služby, které jsou obsahem soupisu stavebních prací, dodávek a služeb.

Vedlejšími náklady na činnost zhotovitele, které nejsou zahrnuty v položkách soupisu stavebních prací, dodávek nebo služeb, ale se zhotovením stav-by souvisí a jsou pro realizaci stavby nezbytné. Někdy se definují jako vedlejší rozpočtové náklady a zahrnují zejména náklady na vybudování, provoz a odstranění zařízení staveniště.

Cenová soustava

Použitá cenová soustava

Soupisy stavebních prací, dodávek a služeb jsou zpracovány s použitím cenové soustavy zpracované společností RTS, a.s.. Položky z cenové soustavy mají uveden odkaz na cenovou soustavu včetně označení příslušného ceníku.

Technické podmínky

Obsah jednotlivých položek, způsob měření a ostatní další podmínky definující obsah a použití jednotlivých položek jsou obsaženy v cenových a technických podmínkách příslušných ceníků (viz zařazení u položky), které jsou volně dostupné na elektronické adrese www.cenovasoustava.cz

Individuální položky

Položky soupisu prací, které cenová soustava neobsahuje, jsou označeny popisem „vlastní“. Pro tyto položky jsou cenové a technické podmínky definovány jejich popisem, případně odkazem na konkrétní část příslušné dokumentace.

Závaznost a změna soupisu

Závaznost soupisu

Poskytnuté soupisy jsou pro zpracování nabídkové ceny závazné. Je vyloučeno jakékoliv vyřazení položek ze soupisu, doplnění položek do soupisu, slučování položek a jakýkoliv zásah do popisu položky, množství měrných jednotek nebo jakkoliv měnit či upravovat jakýkoliv jiný údaj v soupisu.

Zvláštní podmínky pro stanovení nabídkové ceny

Přeprava vybouraných hmot, suti a vytěžené zeminy

Pokud soupis obsahuje i některé technologické položky vztahující se k uložení vytěžené zeminy nebo vybouraných hmot, vodorovné přesuny zeminy nebo vybouraných hmot pak v takových případech zpracovatel soupisu předpokládá určitou přepravní vzdálenost. Pokud z technologického postupu dodavatele vyplývá jiná přepravní vzdálenost, je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

Vnitrostaveništní přesun stavebního materiálu

Pokud soupis obsahuje i položky vztahující se ke vnitrostaveništnímu přesunu materiálů (položky označené jako přesun hmot), pak v takových případech je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

Vnitrostaveništní přesun hmot prací PSV (pomocná stavební výroba) může být v soupisu stanoven procenticky z hodnoty ceny za provedení příslušných řemeslných prací, dodávek a služeb. V takovém případě není v soupisu uvedeno množství měrných jednotek. Dodavatel ocení celkovou cenu u takové položky přesunu hmot vždy konkrétní částkou v Kč, bez ohledu na to, jakým způsobem k jejímu výpočtu dospěl.

Příplatky za ztížené podmínky prací

Pokud soupis položku příplatku za ztížené podmínky obsahuje, je dodavatel povinen ji ocenit bez ohledu na to, že tento příplatek dodavatel standardně neuplatňuje.

Vedlejší a ostatní náklady

Tyto náklady jsou popsány v samostatném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s tím, že dodavatel je povinen v rámci těchto nákladů ocenit všechny definované náklady souhrnně pro celou stavbu.

2. SPECIFICKÉ PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Zde doplní zpracovatel soupisu případná specifika týkající se konkrétní zakázky.

3. ELEKTRONICKÁ PODOBA SOUPISU

Elektronická podoba soupisu

V souladu se zákonem jsou předložené soupisy zpracovány i v elektronické podobě. Elektronickou podobou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb je formát MS EXCEL.

Popis formátu soupisu odpovídá svou strukturou vzorovému soupisu volně dostupnému na internetové adrese:

www.stavebnionline.cz/soupis

Zpracování elektronické podoby soupisu

Předaný formát MS EXCEL je nepřístupným (uzamčeným) souborem, do kterého dodavatel doplňuje pouze jednotkové ceny ke všem položkám. Ostatní cenové údaje, jako celková cena položky, mezisoučty za stavební či funkční díly nebo součty celkové ceny stavebního objektu, jakož i cena stavby jsou výsledkem vložených matematických vzorců v příslušných pozicích souboru.

Jiný formát soupisu

Pokud by kterýkoliv dodavatel měl problémy s předaným formátem, lze na požádání poskytnout soupis stavebních prací také ve formátu *.xml, což je standardní formát používaný pro přenosy dat. Dokumentace tohoto formátu je volně přístupná na webových stránkách MMR.

Závěrečné ustanovení

Ostatní podmínky vztahující se ke zpracování nabídkové ceny jsou uvedeny v zadávací dokumentaci.

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			495 857,23	23
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			67 088,00	3
45	Podkladní a vedlejší konstrukce	HSV			62 000,04	3
56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	HSV			215 872,00	10
57	Kryty šterkových a živičných komunikací	HSV			72 336,30	3
85	Potrubí z trub litinových	HSV			99 201,39	5
87	Potrubí z trub z plastických hmot	HSV			89 320,48	4
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	HSV			694 155,67	32
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			31 851,60	1
96	Bourání konstrukcí	HSV			7 055,40	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			99 507,62	5
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			83 871,70	4
VN	Vedlejší náklady	VN			116 600,00	5
ON	Ostatní náklady	ON			57 982,57	3
Cena celkem					2 192 700,00	100

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	20097	Rekonstrukce kanalizace Klečůvka
O:	000	Vedlejší a ostatní náklady
R:	01	VRN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: VN		Vedlejší náklady				116 600,00		
1	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00		RTS 20/ I
2	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	6 900,00	6 900,00		RTS 20/ I
3	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	24 150,00	24 150,00		RTS 20/ I
4	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	16 100,00	16 100,00		RTS 20/ I
5	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	9 200,00	9 200,00		RTS 20/ I
6	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	1,00000	40 250,00	40 250,00		RTS 20/ I
Díl: ON		Ostatní náklady				57 982,57		
7	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	1,00000	2 300,00	2 300,00		RTS 20/ I
8	005211020R	Ochrana stávaj. inženýrských sítí na staveništi	Soubor	1,00000	3 450,00	3 450,00		RTS 20/ I
9	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	28 750,00	28 750,00		RTS 20/ I
10	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	5 750,00	5 750,00		RTS 20/ I
11	005231010R	Revize	Soubor	1,00000	9 682,57	9 682,57		RTS 20/ I
12	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	2 300,00	2 300,00		RTS 20/ I
13	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	5 750,00	5 750,00		RTS 20/ I
Celkem						174 582,57		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20097	Rekonstrukce kanalizace Klečůvka
O:	SO 001	Stoka A
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						78 826,44		
1	130901123RT1	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách z betonu, železového nebo z předpjatého, pneumatickým kladivem s přemístěním suťi na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s uloženíem na dopravní prostředek,	m3	1,50000	45 559,20	23 338,80	800-1	RTS 20/ I
2	132201211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Začátek provozního součtu 2,50*2,50*1,30 2,50*2,50*1,57 Mezisoučet Konec provozního součtu 17,94*0,50	m3	8,97000	251,30	2 254,16	800-1	RTS 20/ I
3	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	8,97000	45,40	407,24	800-1	RTS 20/ I
4	132301211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 4, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	8,97000	481,50	4 322,64	800-1	RTS 20/ I
5	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4, zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	8,97000	90,40	810,89	800-1	RTS 20/ I
6	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,	m2	28,70000	161,00	4 620,70	800-1	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20097	Rekonstrukce kanalizace Klečůvka
O:	SO 001	Stoka A
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		(2,50+2,50)*2*1,30		13,00000				
		(2,50+2,50)*2*1,57		15,70000				
7	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh přflozné , hloubky do 2 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,	m2	28,70000	34,30	984,41	800-1	RTS 20/ I
8	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,	m3	17,94000	158,10	2 836,31	800-1	RTS 20/ I
		17,94		17,94000				
9	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,	m3	1,50000	222,00	333,00	800-1	RTS 20/ I
10	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	17,94000	329,50	5 911,23	800-1	RTS 20/ I
		ck :						
		17,94		17,94000				
11	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	1,50000	383,00	574,50	800-1	RTS 20/ I
12	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	35,88000	26,00	932,88	800-1	RTS 20/ I
		17,94*2		35,88000				
13	162701159R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 5 až 7 po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	3,00000	31,20	93,60	800-1	RTS 20/ I
		1,50*2		3,00000				
14	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	12,97968	148,90	1 932,67	800-1	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20097	Rekonstrukce kanalizace Klečůvka
O:	SO_001	Stoka A
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu ck : 17,94 odpočet : šachty : -3,14*0,62*0,62*1,30 -1,80*1,20*1,57				17,94000 -1,56912 -3,39120		
15	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	17,94000	675,10	12 111,29	800-1	RTS 20/ I
16	199000003R00	Poplatky za skládku horniny 5 - 7	m3	1,50000	675,10	1 012,65	800-1	RTS 20/ I
17	1001	zajištění sloupů NN	kus	2,00000	2 875,00	5 750,00		Vlastní
18	58344169R	šterkodrť frakce 0,0 až 32,0 mm; třída A 12,98*2,00	t	25,96000	408,30	10 599,47	SPCM	RTS 20/ I
						25,96000		
Díl: 11		Přípravné a přidružené práce				14 675,50		
19	113107625R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 250 mm	m2	35,00000	74,70	2 614,50	822-1	RTS 20/ I
20	113111218R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva zpevněného cementem, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 180 mm	m2	35,00000	56,20	1 967,00	822-1	RTS 20/ I
21	113151314R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy přes 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky přes 750 mm s překážkami v trase, tloušťky 50 mm	m2	35,00000	136,80	4 781,00	822-1	RTS 20/ I
s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebenosti frézovacích nástrojů (nožů, upinacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek,								
22	113151316R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy přes 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky přes 750 mm s překážkami v trase, tloušťky 70 mm	m2	35,00000	151,80	5 313,00	822-1	RTS 20/ I
s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebenosti frézovacích nástrojů (nožů, upinacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek,								
Díl: 45		Podkladní a vedlejší konstrukce				2 782,69		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20097	Rekonstrukce kanalizace Klečůvka
O:	SO 001	Stoka A
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
23	452112111R00	Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámpod poklopy a mříže výšky do 100 mm	kus	1,00000	484,20	484,20	827-1	RTS 20/ I
24	452311131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty , z betonu prostého třídy C 12/15	m3	0,39500	3 507,59	1 385,46	827-1	RTS 20/ I
		z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,						
		1,50*1,50*0,10		0,22500				
		1,00*1,70*0,10		0,17000				
25	452386111R00	Podkladní a vyrovnávací konstrukce vyrovnávací prstence z betonu prostého třídy C -/7,5, výšky do 100 mm	kus	1,00000	626,80	626,80	827-1	RTS 20/ I
		z cementu portlandského nebo struskoportlandského,						
		Včetně bednění, odbednění a na nátěru bednění proti přilnavosti betonu.						
26	59224346R	prstavec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 40,0 mm; s = 120,00 mm	kus	1,01000	283,40	286,23	SPCM	RTS 20/ I
Díl: 56		Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch				47 222,00		
27	564871111RT4	Podklad ze štěrkodrtí s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	35,00000	358,70	12 484,50	822-1	RTS 20/ I
28	565151111R00	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 70 mm	m2	35,00000	583,80	20 433,00	822-1	RTS 20/ I
		s rozprostřením a zhutněním						
29	567411118R00	Podklad ze štěrku částečně vyplněného maltou (ŠCM) tloušťka 180 mm	m2	35,00000	408,70	14 304,50	822-1	RTS 20/ I
		podkladní vrstva dle ČSN 73 6127-1						
Díl: 57		Kryty štěrkových a živičných komunikací				10 111,30		
30	573111112R00	Postřik živičný infiltrační s posypem kamenivem v množství 1 kg/m2	m2	35,00000	51,20	1 792,00	822-1	RTS 20/ I
		z asfaltu silničního						
31	573231110R00	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem z emulze, v množství od 0,3 do 0,5 kg/m2	m2	35,00000	16,50	577,50	822-1	RTS 20/ I
32	577141212R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 8 nebo ACO 11 nebo ACO 16, tloušťky 50 mm, plochy přes 1000 m2	m2	18,00000	430,10	7 741,80	822-1	RTS 20/ I
		9,00*2		18,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20097	Rekonstrukce kanalizace Klečůvka
O:	SO 001	Stoka A
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 89 Ostatní konstrukce na trubním vedení						477 122,80		
33	892585111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců a zkouška vzduchem kanalizačního potrubí do DN 300 mm vodou nebo vzduchem,	úsek	1,00000	4 749,50	4 749,50	827-1	RTS 20/ I
34	894212121R00	Šachty kanalizační z prostého betonu čtvercové s obložením dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, na potrubí DN 250 nebo 300 mm výšky vstupu do 1,5 m, doplnění stávající kanalizační šachty vč.nakotvení do stávajícího betonu vč.úpravy dna vč.stupadel s PE povlakem vč.oboustranného těsnění roz.páskem	kus	1,00000	14 156,30	14 156,30	827-1	RTS 20/ I
35	894221116R00	Šachty kanalizační z betonu prostého vodostavebního na stokách kruhových s obložením dna betonem C 25/30, DN 1000 mm V 4 - B 20 , výšky vstupu do 1,5 m, z cementu portlandského nebo struskoportlandského, montáž a dodávka stupadel,	kus	1,00000	45 102,70	45 102,70	827-1	RTS 20/ I
36	894421111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 0,5 t na kroužek, viz.výpis šachet	kus	1,00000	626,80	626,80	827-1	RTS 20/ I
37	894422111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže přechodové, pro jakoukoliv hmotnost na kroužek, viz.výpis šachet	kus	2,00000	691,20	1 382,40	827-1	RTS 20/ I
38	899104111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 150 kg	kus	1,00000	1 171,90	1 171,90	827-1	RTS 20/ I
39	899203111R00	Osazení mříží litinových o hmotnost jednotlivě přes 100 do 150 kg včetně rámu a košů na bahno,	kus	1,00000	1 173,00	1 173,00	827-1	RTS 20/ I
40	89001	Napojení na stávající kanalizaci	soubor	1,00000	2 127,50	2 127,50		Vlastní
41	89002	Přečerpání odpadních vod v průběhu sanace pomocí nafukovacích vaků a čerpadla s min.průt.20 l/s, přecodní potrubí PE d110 mm, vč.přívodu elektřiny	soubor	1,00000	2 875,00	2 875,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20097	Rekonstrukce kanalizace Klečůvka
O:	SO 001	Stoka A
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
42	89003	Zabetonování otvorů ve stávajících šachtách rozpínavým betonem, vč.bednění	m3	1,00000	7 474,90	7 474,90		Vlastní
43	89004	Vyčištění kanalizace před sanací	m	27,00000	126,50	3 415,50		Vlastní
44	89005	Monitoring kanalizace - kontrola čistoty před sanací	m	27,00000	74,60	2 014,20		Vlastní
45	89006	Práce robotem - frézování nerovnosti kanalizace	hod	0,50000	12 549,50	6 324,90		Vlastní
46	89009	Sanace kanalizace DN 300 - metoda UV LINER min.tl. staticky relevantní vrstvy 5,8 mm, min.krátkodobý modul pružnosti rukávce E=8 500 N/mm2 dle ISO 178	m	27,00000	13 456,30	363 590,10		Vlastní
47	89011	Monitoring kanalizace - závěrečný monitoring po provedení prací s dodáním záznamu na DVD	m	27,00000	74,60	2 014,20		Vlastní
48	55243094T1	mříž vtoková; litina; rozměr 600x600 mm; únosnost D 400 kN, vč.rámu	kus	1,00000	2 656,50	2 656,50		Vlastní
49	55243094T2	mříž vtoková D400 kruhová d600	kus	1,00000	3 542,00	3 542,00		Vlastní
50	59224354R	deska zákrytová šachetní železobetonová; TZK; D1 = 1 000 mm; D = 1 240 mm; D vnitřní 625 mm; h = 165 mm	kus	1,01000	3 668,50	3 705,19	SPCM	RTS 20/ I
51	59224358.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 250,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 1; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50	kus	1,01000	868,20	868,80	SPCM	RTS 20/ I
52	59224373.AR	profil těsnící elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1 000,0 mm	kus	2,02000	240,40	485,61	SPCM	RTS 20/ I
53	59225348T1	deska zákrytová šachetní betonová; PVS; l = 1 440 mm; š = 1 140 mm; h = 140 mm, otvor čtvercový 600x600 mm	kus	1,01000	7 589,90	7 665,80		Vlastní
Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci						4 826,00		
54	599141111R00	Vyplnění spár mezi silničními panely živičnou záplvkou jakékoliv tloušťky a vyčištění spár	m	20,00000	87,50	1 752,00	822-1	RTS 20/ I
55	919731122R00	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičné, tloušťky přes 50 do 100 mm podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy	m	20,00000	63,10	1 262,00	822-1	RTS 20/ I
56	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm včetně spotřeby vody 2,50*4*2	m	20,00000	90,50	1 812,00	822-1	RTS 20/ I
Díl: 96 Bourání konstrukcí						7 055,40		
57	970251300R00	Řezání železobetonu hloubka řezu 300 mm	m	3,00000	2 351,80	7 055,40	801-3	RTS 20/ I
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						14 785,56		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20097	Rekonstrukce kanalizace Klečůvka
O:	SO 001	Stoka A
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
58	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	88,06173	167,90	14 785,56	827-1	RTS 20/ I

vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

6,18,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,38,39,48,49,50,51,52,53,54, :

Součet: : 88,06173

88,06173

Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot			18 347,38			
59	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	44,58333	53,00	2 362,92	822-1	RTS 20/ I

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

19,20,21,22,57, :

Součet: : 44,58333

44,58333

60	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	490,41663	1,23	603,21	822-1	RTS 20/ I
----	--------------	---	---	-----------	------	--------	-------	-----------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

19,20,21,22,57, :

Součet: : 490,41663

490,41663

61	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	44,58333	345,00	15 381,25	801-3	RTS 20/ I
----	--------------	-----------------------------------	---	----------	--------	-----------	-------	-----------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

19,20,21,22,57, :

Součet: : 44,58333

44,58333

Celkem						675 755,07		
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20097	Rekonstrukce kanalizace Klečůvka
O:	SO 002	Stoka B
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				401 967,86		
1	119001401R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ocelového potrubí DN do 200 mm	m	1,10000	489,80	516,78	800-1	RTS 20/ I
ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,								
2	130001101R00	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	22,82400	982,50	19 685,70	800-1	RTS 20/ I
Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny.								
					1,10*(0,50+0,30+0,50)*(0,50+0,30+1,00)	2,57400		
					40,50*0,50*1,00	20,25000		
3	132201213R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 10000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	72,61925	126,50	9 186,34	800-1	RTS 20/ I
zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.								
Začátek provozního součtu								
stoka :								
					40,50*1,10*(1,35+2,09)/2	76,62600		
šachty :								
					2,50*2,50*(1,73+2,01+2,09+1,55+1,35)	54,56250		
přípojky :								
					12,50*0,80*(0,95+1,86)/2	14,05000		
Mezisoučet								
					145,2385*0,50	72,61925		
Konec provozního součtu								
4	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	72,61925	45,40	3 296,91	800-1	RTS 20/ I
zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.								
5	132301213R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 10000 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	72,61925	338,10	24 552,57	800-1	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20097	Rekonstrukce kanalizace Klečůvka
O:	SO 002	Stoka B
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
6	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4,	m3	72,61925	90,40	6 564,78	800-1	RTS 20/ I
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
7	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	198,88900	161,00	32 021,13	800-1	RTS 20/ I
		pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, stoka : 40,50*(1,35+2,09)/2*2 šachty : (2,50-1,10)*2*(1,73+2,01+2,09+1,55+1,35) přípojky : 12,50*(0,95+1,86)/2*2		139,32000 24,44400 35,12500				
8	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 2 m	m2	168,88900	34,30	5 792,89	800-1	RTS 20/ I
		pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,						
9	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	72,61925	158,10	11 481,10	800-1	RTS 20/ I
		bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, 145,2385*0,50 72,61925						
10	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	145,23850	329,50	47 856,09	800-1	RTS 20/ I
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. ck : 145,2385		145,23850				
11	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	290,48000	28,00	7 552,48	800-1	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20097	Rekonstrukce kanalizace Klečůvka
O:	SO 002	Stoka B
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. 145,24*2				290,48000		
12	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu ck : 145,24 odpočet : lože : -7,68 obsyp : -29,00 šachty : -3,14*0,62*0,62*(1,73+2,01+2,09+1,55+1,35)	m3	98,02275	143,90	14 595,59	800-1	RTS 20/ I
				145,24000				
				-7,68000				
				-29,00000				
				-10,53725				
13	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění, 40,50*1,10*0,55 12,50*0,80*0,45 Mezisoučet -3,14*0,125*0,125*40,50	m3	27,01547	727,90	19 664,56	800-1	RTS 20/ I
				24,50250				
				4,50000				
				29,00250				
				-1,98703				
14	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	145,23850	875,00	98 035,99	800-1	RTS 20/ I
15	58337320R	šterkopísek frakce 0,0 až 8,0 mm; třída C 27,01*2,00	T	54,02000	391,00	21 121,82	SPCM	RTS 20/ I
				54,02000				
16	58344169R	šterkodrť frakce 0,0 až 32,0 mm; třída A 98,02*2,00	t	196,04000	408,30	80 043,13	SPCM	RTS 20/ I
				196,04000				
Díl: 11		Přípravné a přidružené práce				52 412,50		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20097	Rekonstrukce kanalizace Klečůvka
O:	SO 002	Stoka B
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
17	113107625R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 250 mm	m2	125,00000	74,70	9 337,50	822-1	RTS 20/ I
18	113111218R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva zpevněného cementem, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 180 mm	m2	125,00000	56,20	7 025,00	822-1	RTS 20/ I
19	113151314R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy přes 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky přes 750 mm s překážkami v trase, tloušťky 50 mm	m2	125,00000	136,80	17 075,00	822-1	RTS 20/ I

s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (nožů, upinacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek,

20	113151316R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy přes 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky přes 750 mm s překážkami v trase, tloušťky 70 mm	m2	125,00000	151,80	18 975,00	822-1	RTS 20/ I
----	--------------	--	----	-----------	--------	-----------	-------	-----------

s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (nožů, upinacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek,

Díl: 45		Podkladní a vedlejší konstrukce	56 930,08					
21	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm	m3	7,68250	1 246,60	9 577,00	827-1	RTS 20/ I

v otevřeném výkopu,

40,50*1,10*0,15

6,68250

12,50*0,80*0,10

1,00000

22	452112111R00	Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámpod poklapy a mříže výšky do 100 mm	kus	5,00000	484,20	2 421,00	827-1	RTS 20/ I
23	452112121R00	Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámpod poklapy a mříže výšky přes 100 do 200 mm	kus	1,00000	677,40	677,40	827-1	RTS 20/ I
24	452311131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty, z betonu prostého třídy C 12/15	m3	11,25000	3 507,20	39 456,00	827-1	RTS 20/ I

z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,

1,50*1,50*5

11,25000

25	452386111R00	Podkladní a vyrovnávací konstrukce vyrovnávací prstence z betonu prostého třídy C -/7,5, výšky do 100 mm	kus	5,00000	626,80	3 134,00	827-1	RTS 20/ I
----	--------------	--	-----	---------	--------	----------	-------	-----------

z cementu portlandského nebo struskoportlandského,

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20097	Rekonstrukce kanalizace Klečůvka
O:	SO 002	Stoka B
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Včetně bednění, odbednění a na nátěru bednění proti přilnavosti betonu.						
26	59224347.AR	prstavec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 60,0 mm; s = 120,00 mm	kus	3,03000	244,10	739,62	SPCM	RTS 20/ I
27	59224348.AR	prstavec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 80,0 mm; s = 120,00 mm	kus	2,02000	283,40	572,47	SPCM	RTS 20/ I
28	59224349R	prstavec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 120,0 mm; s = 120,00 mm	kus	1,01000	349,10	352,59	SPCM	RTS 20/ I
Díl: 56		Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch				168 650,00		
29	564871111RT4	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	125,00000	356,70	44 587,50	822-1	RTS 20/ I
30	565151111R00	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 70 mm s rozprostřením a zhutněním	m2	125,00000	583,80	72 975,00	822-1	RTS 20/ I
31	567411118R00	Podklad ze štěrku částečně vyplněného maltou (ŠCM) tloušťka 180 mm podkladní vrstva dle ČSN 73 6127-1	m2	125,00000	408,70	51 087,50	822-1	RTS 20/ I
Díl: 57		Kryty štěrkových a živičných komunikací				62 225,00		
32	573111112R00	Postřik živičný infiltrační s posypem kamenivem v množství 1 kg/m2 z asfaltu silničního	m2	125,00000	51,20	6 400,00	822-1	RTS 20/ I
33	573231110R00	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem z emulze, v množství od 0,3 do 0,5 kg/m2	m2	125,00000	16,50	2 062,50	822-1	RTS 20/ I
34	577141212R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 8 nebo ACO 11 nebo ACO 16, tloušťky 50 mm, plochy přes 1000 m2	m2	125,00000	430,10	53 762,50	822-1	RTS 20/ I
Díl: 87		Potrubi z trub z plastických hmot				89 320,48		
35	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, přípojky : 12,50	m	12,50000	37,00	462,50	827-1	RTS 20/ I
36	871373121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 300 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, přípojky : 12,50	m	40,50000	58,10	2 353,05	827-1	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20097	Rekonstrukce kanalizace Klečůvka
O:	SO 002	Stoka B
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
37	877313123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm v otevřeném výkopu,	kus	9,00000	99,80	896,40	827-1	RTS 20/ I
38	877353123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 200 mm v otevřeném výkopu,	kus	2,00000	116,70	233,40	827-1	RTS 20/ I
39	870211122T01	montáž přípojky na potrubí PVC DN 250	kus	5,00000	1 189,10	5 945,50		Vlastní
40	286111901R	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 12 kN/m ² ; D = 160,0 mm; s = 5,50 mm; l = 1 000,0 mm 12,50*1,093	kus	13,66250	2 226,30	30 416,82	SPCM	RTS 20/ I
				13,66250				
41	286111923R	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 12 kN/m ² ; D = 250,0 mm; s = 8,20 mm; l = 6 000,0 mm 40,50/6,00*1,093	kus	7,37775	5 341,70	39 409,73	SPCM	RTS 20/ I
				7,37775				
42	28651662.AR	koleno PVC; 45,0 °; D = 160,0 mm; s 1 hrdlem	kus	4,04000	632,50	2 555,30	SPCM	RTS 20/ I
43	28651667.AR	koleno PVC; 45,0 °; D = 200,0 mm; s 1 hrdlem	kus	1,01000	797,00	804,97	SPCM	RTS 20/ I
44	28651693.AR	redukce excentrická; PVC; d = 200,0 mm; d2 = 160 mm; l = 213 mm; hladká, hrdlová	kus	1,01000	538,90	544,29	SPCM	RTS 20/ I
45	28651858.AR	přechod kamenina-plast DN 150,0 mm; l = 206 mm	kus	5,05000	632,50	3 194,13	SPCM	RTS 20/ I
46	870006	univerzální navrtávací sedlo DN 250/150, tzv IN-SITU	kus	3,03000	493,40	1 495,00		Vlastní
47	870007	univerzální navrtávací sedlo DN 250/200, tzv IN-SITU	kus	1,01000	999,40	1 009,39		Vlastní
Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubním vedení				216 155,97		
48	892585111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců a zkouška vzduchem kanalizačního potrubí do DN 300 mm vodou nebo vzduchem,	úsek	4,00000	4 749,20	18 996,80	827-1	RTS 20/ I
49	892855112R00	Kamerové prohlídky potrubí do 50 m	m	40,50000	137,40	5 564,70	827-1	RTS 20/ I
50	894221116R00	Šachty kanalizační z betonu prostého vodostavebního na stokách kruhových s obložněním dna betonem C 25/30, DN 1000 mm V 4 - B 20 , výšky vstupu do 1,5 m, z cementu portlandského nebo struskoportlandského, montáž a dodávk stupadel,	kus	1,00000	45 098,50	45 098,50	827-1	RTS 20/ I
51	894421111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 0,5 t	kus	4,00000	626,80	2 507,20	827-1	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20097	Rekonstrukce kanalizace Klečůvka
O:	SO 002	Stoka B
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		na kroužek, viz. výpis šachet						
52	894422111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže přechodové, pro jakoukoliv hmotnost na kroužek, viz. výpis šachet	kus	4,00000	691,20	2 764,80	827-1	RTS 20/ I
53	894423111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 šachtového dna, o hmotnosti do 2 t na kroužek, viz. výpis šachet	kus	4,00000	2 078,00	8 312,00	827-1	RTS 20/ I
54	895941311RT2	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců včetně dodávky dílců pro uliční vpusti TBV pro typ UVB-50 včetně zřízení lože ze štěrkopísku,	kus	4,00000	10 878,30	43 513,20	827-1	RTS 20/ I
55	899104111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivé přes 150 kg	kus	5,00000	1 171,90	5 859,50	827-1	RTS 20/ I
56	899203111RT3	Osazení mříží litinových včetně dodání mříže 500 x 500 mm, únosnost D400 včetně rámu a košů na bahno,	kus	4,00000	5 611,60	22 446,40	827-1	RTS 20/ I
57	899711122R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro kanalizaci, šířka 30 cm	m	53,00000	16,80	890,40	827-1	RTS 20/ I
58	89001	napojení na stávající kanalizaci (vyvrtání otvoru, vložení šachtové vložky, zapravení)	kus	1,00000	2 874,70	2 874,70		Vlastní
59	55243347R	poklop kanalizační DN šachty 1 000 mm; litinový; D výrobku 610 mm; únosnost D 400 kN; s odvětráním	kus	5,00000	3 541,70	17 708,50	SPCM	RTS 20/ I
60	59224353.AR	konus šachetní; železobetonový; TBR; d = 1 240,0 mm; DN = 1 000,0 mm; DN 2 = 625 mm; h = 580 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem, kapsové	kus	4,04000	1 597,70	6 454,71	SPCM	RTS 20/ I
61	59224358.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 250,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 1; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50	kus	2,02000	880,20	1 737,60	SPCM	RTS 20/ I
62	59224361.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 500,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50 1x spádíště + šachtová vložka DN 200	kus	2,02000	1 232,10	2 488,84	SPCM	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20097	Rekonstrukce kanalizace Klečůvka
O:	SO 002	Stoka B
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
63	59224366.T1	dno šachetní přímé; železobeton; TBZ KOM; DN = 1 000,0 mm; D odtoku do 400 mm, h = 542 mm; t = 150 mm; beton C 40/50	kus	4,04000	6 261,40	25 296,06		Vlastní
64	59224373.AR	profil těsnící elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1 000,0 mm	kus	15,15000	240,40	3 642,06	SPCM	RTS 20/ I
Díl: 91						25 577,80		
Doplňující práce na komunikaci								
65	599141111R00	Vyplnění spár mezi silničními panely živičnou zálivkou jakékoliv tloušťky a vyčištění spár	m	106,00000	87,60	9 285,60	822-1	RTS 20/ I
66	919731122R00	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičné, tloušťky přes 50 do 100 mm podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy	m	106,00000	63,16	6 688,60	822-1	RTS 20/ I
67	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm včetně spotřeby vody	m	106,00000	90,60	9 603,60	822-1	RTS 20/ I
		53,00*2		106,00000				
Díl: 99						83 452,07		
Staveništní přesun hmot								
68	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů	t	497,03434	167,90	83 452,07	827-1	RTS 20/ I
Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 1,7,15,16,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,36,37,38,40,41,42,43,44,45,46,47,48,50,54,55,56, : 59,60,61,62,63,64,65, : Součet : 497,03434						497,03434		
Díl: D96						65 524,32		
Přesuny suti a vybouraných hmot								
69	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	159,22125	53,00	8 438,73	822-1	RTS 20/ I
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 17,18,19,20, : Součet : 159,22125						159,22125		
70	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 751,43375	1,23	2 154,26	822-1	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20097	Rekonstrukce kanalizace Klečůvka
O:	SO_002	Stoka B
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 17,18,19,20, : Součet: : 1751,43375		1 751,43375				
71	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 17,18,19,20, : Součet: : 159,22125	t	159,22125	345,00	54 931,33	801-3	RTS 20/ I
Celkem						1 222 216,08		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20097	Rekonstrukce kanalizace Klečůvka
O:	SO 003	Přeložka vodovodu
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						15 062,93		
1	132201211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. 3,00*1,00*1,60*0,50	m3	2,40000	251,36	603,12	800-1	RTS 20/ I
2	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	2,40000	45,40	108,96	800-1	RTS 20/ I
3	132301211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 4, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	2,40000	481,60	1 156,32	800-1	RTS 20/ I
4	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4, zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	2,40000	90,40	216,96	800-1	RTS 20/ I
5	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy. 3,00*1,60*2	m2	9,60000	181,00	1 545,60	800-1	RTS 20/ I
6	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 2 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,	m2	9,60000	34,30	329,28	800-1	RTS 20/ I
7	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,	m3	4,80000	158,10	758,88	800-1	RTS 20/ I
8	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	4,80000	329,50	1 581,60	800-1	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20097	Rekonstrukce kanalizace Klečůvka
O:	SO 003	Přeložka vodovodu
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
9	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. 4,80*2	m3	9,60000	26,00	249,60	800-1	RTS 20/ I
				9,60000				
10	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložení výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu ck : 4,80 odpočet : lože : -0,30 obsyp -1,35	m3	3,15000	149,00	469,04	800-1	RTS 20/ I
				4,80000				
				-0,30000				
				-1,35000				
11	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění, 3,00*1,00*0,45	m3	1,35000	728,00	982,80	800-1	RTS 20/ I
				1,35000				
12	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	4,80000	676,00	3 240,00	800-1	RTS 20/ I
13	58337320R	šterkopísek frakce 0,0 až 8,0 mm; třída C 1,35*2,00	T	2,70000	352,50	951,75	SPCM	RTS 20/ I
				2,70000				
14	58344169R	šterkodrť frakce 0,0 až 32,0 mm; třída A 3,15*2,00	t	6,30000	455,40	2 869,02	SPCM	RTS 20/ I
				6,30000				
Díl: 45 Podkladní a vedlejší konstrukce						2 287,27		
15	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a šterkopísku do 65 mm v otevřeném výkopu,	m3	0,30000	1 246,60	373,98	827-1	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20097	Rekonstrukce kanalizace Klečůvka
O:	SO 003	Přeložka vodovodu
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Genik	Cen. soustava / platnost
		3,00*1,00*0,10		0,30000				
16	452313131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu bloky pro potrubí , z betonu prostého třídy C 12/15 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, 0,30*0,30*0,50*4	m3	0,18000	3 359,40	606,49	827-1	RTS 20/ I
				0,18000				
17	452353101R00	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí bloků pro potrubí v otevřeném výkopu, 0,30*0,50*4*4	m2	2,40000	544,50	1 306,80	827-1	RTS 20/ I
				2,40000				
Díl: 85		Potrubí z trub litinových				99 201,39		
18	851601104R00	Montáž potrubí z tvárné litiny s pružným spojem s pružným spojem DN 150 mm z trub tlakových hrdlových, v otevřeném výkopu,	m	3,00000	326,00	978,00	827-1	RTS 20/ I
19	857601104R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých, na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 150 mm	kus	12,00000	914,20	10 970,40	827-1	RTS 20/ I
20	422935306R	spojka jištěná proti posuvu; provedení hrdlová; PN 16,0; hrdlo 1 DN = 150, hrdlo 2 DN = 150; L = 367 mm; médium pitná a neagresivní odpadní voda; těleso tvárná litina	kus	8,08000	8 627,40	69 709,39	SPCM	RTS 20/ I
21	55251106R	trouba litinová vodovodní; tvárná litina; hrdlová; DN 150,0 mm; l = 6000,0 mm; spoj běžný pružný násuvný; PFA 79 bar; uvnitř VCM; vně zinkový povlak 200 g/m2, krycí vrstva epoxi	m	3,03000	1 701,30	5 154,94	SPCM	RTS 20/ I
		3,00*1,01		3,03000				
22	55259473R	koleno 45 °; PN 10; DN 150 mm; tvárná litina; hrdlové; spoj běžný pružný násuvný; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	4,04000	3 066,50	12 388,66	SPCM	RTS 20/ I
Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubním vedení				876,90		
23	892351111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN 150 nebo 200 mm přísun, montáže, demontáže a odsunu zkušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,	m	3,00000	34,00	102,00	827-1	RTS 20/ I
24	892353111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200 mm napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody,	m	3,00000	241,90	724,50	827-1	RTS 20/ I
25	899721112R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm	m	3,00000	16,80	50,40	827-1	RTS 20/ I
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				1 447,80		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20097	Rekonstrukce kanalizace Klečůvka
O:	SO 003	Přeložka vodovodu
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
26	599141111R00	Vyplnění spár mezi silničními panely živičnou zálivkou jakékoliv tloušťky a vyčištění spár	m	6,00000	87,66	525,60	822-1	RTS 20/ I
27	919731122R00	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičné, tloušťky přes 50 do 100 mm podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy	m	6,00000	63,10	378,60	822-1	RTS 20/ I
28	919735112R00	Rezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm včetně spotřeby vody 3,00*2	m	6,00000	90,60	543,60	822-1	RTS 20/ I
				6,00000				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				1 269,99		
29	998273101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových v otevřeném výkopu vodovodu nebo kanalizace hloubené nebo ražené (827 1.3, 827 2.3) z trub litinových včetně drobných objektů. Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: 5,13,14,15,16,17,20,21,22,26, Součet : 10,36730	t	10,36730	122,50	1 269,99	827-1	RTS 20/ I
				10,36730				
Celkem						120 146,28		