

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „smlouva“)

1 SMLUVNÍ STRANY

Objednatel: **VODOVODY A KANALIZACE**
Svazek vedený v rejstříku dobrovolných svazků obcí u Krajského úřadu Kraje Vysočina
Sídlo: Kubišova 1172, 674 01 Třebíč
Zastoupený: Ing. Pavlem Janatou, předsedou představenstva
IČO: 604 18 885
DIČ: CZ60418885
Bankovní ústav: ČSOB, a.s.
Číslo účtu: 108656415/0300
Osoba oprávněná jednat jménem svazku: Ing. Karel Nedvědický, tajemník svazku

(dále jen „Objednatel“)

Zhotovitel: **KLEE s. r. o.**
Sídlo: Skalecká 350/3, Holešovice, 170 00 Praha 7
Zapsán v obchodním rejstříku: u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 281666
IČO: 29259312
DIČ: CZ29259312
Bankovní ústav: Moneta Money Bank
Číslo účtu: 223617075/0600
Osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních: Bohuslav Klee, jednatel, tel.: 777 935 050, info@klee.cz

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

Petr Dobeš, příprava staveb, tel.: 604 855 246, info@klee.cz
Ing. Vítězslav Pruša, hlavní stavbyvedoucí, tel.: 724 950 623, info@klee.cz
Bedřich Kratochvíl, stavbyvedoucí, tel. 733 780 762, info@klee.cz

(dále jen „Zhotovitel“)

- 1.1 Tato smlouva je uzavřena na základě zadávacího řízení podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon“ či „ZZVZ“), v rámci kterého byla nabídka zhotovitele vybrána jako nejvýhodnější.
- 1.2 Objednatel je právnickou osobou a prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby plnil závazky, vyplývající z uzavřené smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily či omezovaly plnění jeho závazků.
- 1.3 Zhotovitel tímto prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby splnil závazky, vyplývající z této smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily, či omezovaly plnění jeho závazků a že uzavřením této smlouvy nedojde k porušení žádného obecně závazného předpisu. Zhotovitel současně prohlašuje, že se dostatečným způsobem seznámil se záměry Objednatele ohledně přípravy a realizace akce specifikované v následujících ustanoveních této smlouvy a že na základě tohoto zjištění přistupuje k uzavření předmětné smlouvy.
- 1.4 Zhotovitel prohlašuje, že se nenachází v úpadku ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, zejména není předlužen a je schopen plnit své splatné závazky, na jeho majetek nebyl prohlášen konkurs ani mu nebyla povolena reorganizace ani vůči němu není vedeno insolvenční řízení. Zhotovitel dále prohlašuje, že jeho ekonomická a hospodářská situace nevykazuje žádné známky hrozícího úpadku.
- 1.5 Zhotovitel prohlašuje, že vůči němu není vedena exekuce a ani nemá žádné dluhy po splatnosti, jejichž splnění by mohlo být vymáháno v exekuci podle zákona č. 120/2001 Sb., o soudních exekutorech a exekuční činnosti (exekuční řád) a o změně dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, ani vůči němu

není veden výkon rozhodnutí a ani nemá žádné dluhy po splatnosti, jejichž splnění by mohlo být vymáháno soudním výkonem rozhodnutí podle zákona č. 99/1963 Sb., občanského soudního řádu, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 500/2004 Sb., správního řádu, ve znění pozdějších předpisů, či podle zákona č. 280/2009 Sb., daňového řádu, ve znění pozdějších předpisů.

- 1.6 Porušení některé povinnosti zhotovitele stanovené v bodech 1.3. až 1.5. této smlouvy, případně uvedení nepravdivých nebo zkreslených údajů v rámci prohlášení dle uvedených bodů smlouvy, se považuje za podstatné porušení smlouvy, jež opravňuje Objednatele k okamžitému odstoupení od této smlouvy.

2 VZÁJEMNÝ STYK OBJEDNATELE A ZHOTOVITELE

2.1 Vzájemný styk mezi Objednatelem a Zhotovitelem

- 2.1.1 Písemnosti touto smlouvou předpokládané (např. změny odpovědných osob, návrh na změny smlouvy, odstoupení od smlouvy, různé výzvy k plnění či placení) budou druhé smluvní straně zasílány:
- 2.1.1.1 písemně a předávány osobně (proti potvrzení), poslány doporučenou poštou nebo kurýrem (proti potvrzení), případně elektronickou poštou,
- 2.1.1.2 doručeny, zaslány nebo přeneseny na adresu druhé smluvní strany uvedenou ve smlouvě. Pokud některá ze smluvních stran oznámí změnu své adresy, budou písemnosti od obdržení této změny doručovány na tuto novou adresu,
- 2.1.1.3 pro vzájemnou komunikaci a sdělení týkající se technických záležitostí stavby lze použít i stavební deník.
- 2.1.2 Vyžaduje-li písemnost po některé ze smluvních stran schválení, potvrzení či souhlas nebo stanovisko, nebude poskytnutí vyžadovaného úkonu bez objektivní příčiny zadržováno nebo zpoždováno. Pokud je smluvní strana s vyžadovaným úkonem v prodlení, považuje se úkon za provedený poslední den stanovené lhůty k jeho učinění, přičemž pokud lhůta stanovená není, tak se úkon považuje za provedený třetí den ode dne doručení písemnosti.
- 2.1.3 Nebude-li na adrese definované smlouvou zásilka převzata druhou smluvní stranou nebo nebude-li tato zásilka vyzvednuta v úložní době a držitel poštovní licence zásilku vrátí zpět, bude za úspěšné doručení, se všemi právními důsledky, považován třetí pracovní den ode dne prokazatelného odeslání zásilky.
- 2.1.4 Jakékoliv písemnosti nenazvané Dodatek ke smlouvě, se nepovažují za změnu smlouvy bez ohledu na jejich obsah.

3 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY (DÍLA)

- 3.1 Předmětem smlouvy je provedení díla spočívající ve zhotovení stavby (dále také dílo):

Název stavby : **Rekonstrukce ul. Nerudova, Třebíč**

Místo stavby : Okres Třebíč, k. ú Třebíč

Projektová dokumentace : „Rekonstrukce ul. Nerudova, Třebíč“
vypracovaná firmou AQUA PROCON s. r. o., Palackého třída 768/12,
Královo Pole, 612 00 Brno, IČO 46964371

4 PŘEDMĚT DÍLA

4.1 Rozsah předmětu díla

- 4.1.1 Předmětem díla je zhotovení stavby (dále také předmět plnění, dílo či stavba). Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.) včetně koordináční a kompletační činnosti celé stavby.

- 4.1.2 Zhotovením díla se rozumí provedení novostavby vodovodu a splaškové kanalizace dle shora uvedené projektové dokumentace „**Rekonstrukce ul. Nerudova, Třebíč**“.
- 4.1.3 Součástí zhotovení díla je i vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a geometrické zaměření dokončeného díla.
- 4.1.4 Vedle všech definovaných činností patří do zhotovení stavby i následující práce a činnosti:
 - 4.1.4.1 zajištění vytyčení veškerých inženýrských sítí, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné protokolární předání jejich správcům. Před započítím výkopových prací je bezpodmínečně nutné nechat provést vytyčení všech křížujících i souběžných inženýrských sítí. Vytyčenou polohu je nutné ověřovat sondami a teprve na základě těchto informací eventuálně zpřesňovat polohu tras pokládaného vedení,
 - 4.1.4.2 veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců, vozidel či jiných účastníků provozu v místech dotčených stavbou),
 - 4.1.4.3 ostražba stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - 4.1.4.4 projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
 - 4.1.4.5 zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění,
 - 4.1.4.6 zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN nebo předepsaných projektovou dokumentací (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
 - 4.1.4.7 zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků do předání a převzetí díla (dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,
 - 4.1.4.8 zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,
 - 4.1.4.9 zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
 - 4.1.4.10 odvoz suti a jeho ekologická likvidace v souladu s ustanoveními zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech,
 - 4.1.4.11 uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
 - 4.1.4.12 provedení díla v souladu s územním rozhodnutím, stavebním povolením a všemi závaznými stanovisky dotčených správních orgánů,
 - 4.1.4.13 zajištění veškerých nutných podkladů pro kolaudaci stavby včetně přítomnosti na kolaudačním řízení.

4.2 Dokumentace skutečného provedení stavby

- 4.2.1 Dokumentaci skutečného provedení díla vypracuje Zhotovitel jako součást dodávky stavby.
- 4.2.2 Dokumentace skutečného provedení stavby bude předána Objednateli ve třech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a jednou v digitální podobě ve formátu pdf a *.dwg nebo *.dgn.
- 4.2.3 Dokumentace skutečného provedení stavby bude provedena podle následujících zásad:
 - 4.2.3.1 do projektové dokumentace pro provádění stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla,
 - 4.2.3.2 ty části projektové dokumentace pro provádění stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“,
 - 4.2.3.3 každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem Zhotovitele,
 - 4.2.3.4 dokumentace skutečného provedení stavby bude připravena k potvrzení stavebním úřadem ve třech vyhotoveních, bude ve všech svých částech výrazně označena „dokumentace skutečného provedení stavby“ a bude opatřena razítkem a podpisem odpovědného a oprávněného zástupce Zhotovitele s autorizací. V případě připomínek stavebního úřadu v rámci schvalovacího řízení Zhotovitel doplní, event. přepracuje bezúplatně dotčenou část dokumentace skutečného provedení stavby.

4.3 Geometrické zaměření díla

- 4.3.1 Součástí díla je geometrické zaměření zejména u nových tras vedení.
- 4.3.2 Geometrické zaměření skutečného provedení díla bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem podle zák. č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením a bude předáno objednateli třikrát v grafické a jedenkrát v digitální podobě.
- 4.3.3 Součástí tohoto zaměření jsou:
- 4.3.3.1 Geodetické zaměření skutečného provedení díla ve formátu *.dgn.
 - 4.3.3.2 Geometrický plán pro vklad do katastru nemovitostí, pro případ potřeby zřízení věcného břemene či jiných věcných práv.
 - 4.3.3.3 Doklady o vytýčení stavby.

4.4 Předání projektové dokumentace

- 4.4.1 Objednatel předal Zhotoviteli výše uvedenou projektovou dokumentaci v elektronické podobě v rámci zadávacího řízení, na jehož základě je sjednána tato smlouva.

5 **TERMÍNY A LHŮTY PLNĚNÍ**

5.1 Termín zahájení stavebních prací

- 5.1.1 Termínem zahájení stavebních prací se rozumí den, v němž dojde k protokolárnímu předání a převzetí staveniště mezi Objednatelem a Zhotovitelem. Obě smluvní strany se dohodly, že zahájení stavebních prací proběhne na písemnou výzvu Objednatele. Objednatel předpokládá odeslání výzvy do 15 dnů před zahájením prací je: **03.04.2023**
Zahájení I. etapy (ul. Mrštíkova, ul. Nerudova – východní část): 03.04.2023
Zahájení II. etapy (ul. Úvoz, ul. Nerudova – západní část): 01.03.2024
- 5.1.2 Zhotovitel je povinen staveniště převzít nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne obdržení výzvy dle odstavce výše, pokud se obě smluvní strany písemně nedohodnou jinak. Pokud však zhotovitel bez předem odsouhlasené změny termínu tak neučiní ani do 10 pracovních dnů, má Objednatel právo od smlouvy okamžitě odstoupit.
- 5.1.3 Nejpozději do 3 pracovních dnů od termínu zahájení stavebních prací je Zhotovitele povinen zahájit fyzické provádění stavebních prací. Pokud tak neučiní ani do 10 pracovních dnů od termínu zahájení stavebních prací, má Objednatel právo od smlouvy okamžitě odstoupit.

5.2 Lhůta pro dokončení díla

- 5.2.1 Zhotovitel je povinen dokončit veškeré práce či dodávky na díle ve lhůtě pro dokončení díla, a to nejpozději do: **15.11.2024**.
Dokončení I. etapy (ul. Mrštíkova, ul. Nerudova – východní část): 15.11.2023
Dokončení II. etapy (ul. Úvoz, ul. Nerudova – západní část): 15.11.2024
- 5.2.2 Lhůta pro dokončení díla závisí na řádném a včasném splnění součinností Objednatele dohodnutých touto smlouvou. Po dobu prodloužení Objednatele s poskytnutím dohodnutých součinností není Zhotovitel v prodloužení s plněním závazku. Nedojde-li mezi stranami k jiné dohodě, prodloužuje se lhůta pro dokončení díla o dobu shodnou s prodloužením Objednatele v plnění jeho součinností; pro vyloučení pochybností se má za to, že dohoda smluvních stran dle předchozí věty nemůže vést k prodloužení lhůty o dobu delší, než kolik činilo prodloužení Objednatele s plněním jeho součinností. O tomto prodloužení lhůty pro dokončení díla bude uzavřen písemný dodatek ke smlouvě.
- 5.2.3 Prodloužení Zhotovitele proti sjednané lhůtě pro dokončení díla delší jak 60 kalendářních dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy (ale pouze v případě, že prodloužení Zhotovitele nevzniklo z důvodů na straně Objednatele).
- 5.2.4 Dokončením se rozumí den, ve kterém dojde k podpisu protokolu o předání a převzetí díla. Dílo bude předáváno a přebíráno po jednotlivých etapách dle odst. 5.2.1 této smlouvy.

5.3 Harmonogram provádění díla

- 5.3.1 Zhotovitel předložil harmonogram provádění prací v podrobnostech na týdny realizace. Součástí harmonogramu provádění prací je i finanční harmonogram, tedy dokument, ze kterého je patrný postup stavebních prací vyjádřený jejich finanční hodnotou v čase, s uvedením finanční hodnoty provedených stavebních prací, v podrobnostech na měsíce realizace.

- 5.3.2 Předmět plnění a jeho jednotlivé součásti budou prováděny v souladu s harmonogramem.
- 5.3.3 Zhotovitel je povinen průběžně harmonogram aktualizovat, a to podle skutečně provedených prací. Aktualizovaný harmonogram předloží Zhotovitel na vyžádání Objednateli na kontrolních dnech stavby. První aktualizace harmonogramu proběhne nejpozději do 10 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí staveniště.
- 5.3.4 Pro zabezpečení plynulého postupu výstavby mohou obě smluvní strany po podpisu smlouvy sjednat dílčí milníky výstavby, a to zápisem ve stavebním deníku.

5.4 Podmínky pro změnu sjednaných lhůt

- 5.4.1 Prodloužení lhůty pro dokončení díla je možné jen v důsledku objektivně nepředvídatelných okolností, které nemají svůj původ v činnosti Zhotovitele.
- 5.4.2 O případném prodloužení lhůty pro dokončení díla musí být sjednán písemný dodatek ke smlouvě, jinak je neplatné.
- 5.4.3 Vícepráce, jejichž celkový finanční objem nepřesáhne 3 % z hodnoty ceny sjednané dle smlouvy (bez DPH), nemají vliv na lhůtu pro dokončení díla a předmět plnění bude dokončen ve sjednané lhůtě pro dokončení díla. V odůvodněných případech se však mohou smluvní strany dohodnout jinak, tj. zejména v případě, pokud se Zhotovitel o vícepracích nedozví v dostatečném časovém předstihu před uplynutím lhůty pro dokončení díla nebo v případě, pokud dodržení původní lhůty pro dokončení díla prokazatelně neumožní technologický postup prací.
- 5.4.4 Vícepráce, jejichž celkový finanční objem přesáhne 3 % z hodnoty ceny sjednané dle smlouvy (bez DPH), mohou mít vliv na lhůtu pro dokončení díla, v takovém případě, bude-li to pro řádné dokončení díla nezbytné, se obě smluvní strany mohou dohodnout na přiměřeném prodloužení lhůty pro dokončení díla.
- 5.4.5 Běžné klimatické podmínky odpovídající ročnímu období, v němž se stavební práce provádí, nejsou důvodem k prodloužení lhůty pro dokončení díla. V případě sporu o definici pojmu „běžné“ klimatické podmínky bude přednostně využita statistika ČHMÚ (Český hydrometeorologický ústav), popřípadě o tom rozhodne Objednatel.
- 5.4.6 Změna sjednaných lhůt je možná i v případě výskytu vyšší moci, a to o dobu, po kterou se účinky vyšší moci vyskytovaly.
- 5.4.7 Ustanovení odstavce 5.4 se použijí i pro případné změny termínu dokončení jednotlivých etap díla dle odst. 5.2.1 této smlouvy.

6 CENA ZA DÍLO A PODMÍNKY PRO ZMĚNU SJEDNANÉ CENY

6.1 Výše ceny za dílo

6.1.1 Cena za dílo je sjednána ve výši:

6.1.1.1	Cena bez DPH	29.892.212,00 Kč
6.1.1.2	Výše DPH	6.277.364,52 Kč
6.1.1.3	Cena vč. DPH	36.169.576,52 Kč

6.1.2 Objednatel prohlašuje, že je registrován k dani z přidané hodnoty a je plátcem DPH. Smluvní strany shodně deklarují, že Objednatel jako plátcem daně z přidané hodnoty bude z titulu plnění této smlouvy od Zhotovitele přijímat zdanitelná plnění spočívající v poskytnutí stavebních prací odpovídajících číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43, a proto je daň z přidané hodnoty povinen přiznat a zaplatit správci daně Objednatel v režimu přenesení daňové povinnosti.

6.2 Obsah ceny

6.2.1 Cena za dílo je stanovena podle Zhotovitelem oceněných položkových rozpočtů, které tvoří přílohu č. 1 této smlouvy (dále jen „položkový rozpočet“) a které jsou zpracovány na základě soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výtěr předaného Objednatelem Zhotoviteli.

6.2.2 Cena za dílo obsahuje veškeré náklady a zisk Zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla, včetně vedlejších a ostatních nákladů ve smyslu vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č. 169/2016 Sb. Cena za dílo obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen v národním hospodářství, a to až do konce lhůty pro dokončení díla. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se všemi okolnostmi a podmínkami svého plnění, které mohou mít jakýkoliv vliv na cenu

za dílo. Veškeré náklady Zhotovitele vyplývající ze smlouvy jsou zahrnuty ve sjednané ceně za dílo. Toto ustanovení však nevyklučuje odpovědnost Objednatele za správnost a úplnost předané projektové dokumentace ani tuto odpovědnost na Zhotovitele nepřenáší.

6.3 Doklady určující cenu za dílo

6.3.1 Cena za dílo je stanovena podle příslušné dokumentace předané Objednatelem Zhotoviteli. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, který je součástí předané příslušné dokumentace.

6.3.2 Pokud se v budoucnu ukáže, že i přes přiměřenou kontrolu Objednatele v rámci zadávacího řízení položkový rozpočet Zhotovitele neobsahuje veškeré položky či správné počty měrných jednotek obsažené v předaném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, pak platí, že takové chybějící položky či chybějící množství měrných jednotek jsou předmětem plnění a součástí sjednané ceny za dílo.

6.3.3 Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení sjednané ceny za dílo z důvodů chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění předaného soupisu stavebních prací, dodávek a služeb. Objednatel uvádí, že za předaný stavebních prací, dodávek a služeb (jeho úplnost a správnost) nese plnou odpovědnost, avšak Zhotovitel odpovídá za řádně oceněný položkový rozpočet.

6.4 Podmínky pro změnu ceny za dílo

6.4.1 Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze:

6.4.1.1 v případě, pokud se při provádění předmětu plnění díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době uzavření smlouvy známy, a Zhotovitel je nezavinil a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu,

6.4.1.2 pokud Objednatel bude požadovat provedení dodatečných dodávek nebo stavebních prací, které nebyly sjednány v původním předmětu díla,

6.4.1.3 pokud Objednatel bude požadovat jinou kvalitu dodávek či stavebních prací, než tu, která je určena projektovou dokumentací či soupisem stavebních prací, dodávek a služeb.

6.5 Způsob sjednání změny ceny (změnový list)

6.5.1 Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny za dílo, je Zhotovitel povinen sestavit změnový list a v něm popsat důvody a okolnosti vedoucí k nutnosti změny ceny za dílo, provést výpočet návrhu změny ceny za dílo a předložit jej Objednateli k odsouhlasení.

6.5.2 V případě, že změnový list k odsouhlasení nebude Objednateli předložen nejpozději do 30 kalendářních dnů od zjištění nutnosti změny, nebude taková změna Objednatelem zohledněna a půjde k tíži Zhotovitele.

6.5.3 Objednatel je povinen se vyjádřit k návrhu změnového listu nejpozději do 10 pracovních dnů ode dne jeho obdržení. Pokud se Objednatel ve stanovené lhůtě nevyjádří, jde o neposkytnutí součinnosti.

6.5.4 Změna ceny za dílo je možná pouze v případě, kdy Objednatel písemně odsouhlasí změnový list a teprve poté, když proběhnou úkony Objednatele stanovené ZZVZ pro změnu závazků ze smlouvy a bude uzavřen příslušný dodatek smlouvy.

6.6 Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování

6.6.1 Vyskytnou-li se při provádění díla dodatečné nebo nepředvídané dodávky či stavebních prací (vícepráce) nebo méněpráce v souladu s ustanovením § 222, odst. 4 až 7 ZZVZ (tedy nepodstatná změna závazku), je Zhotovitel povinen vypracovat změnový list, v němž uvede přesný popis víceprací a méněprací včetně jejich odůvodnění a jejich ocenění a tento změnový list předložit Objednateli k odsouhlasení. Součástí změnového listu musí být i popis příčin, které vyvolaly potřebu víceprací nebo méněprací.

6.6.2 Zhotovitel je povinen stanovit cenu víceprací nejvýše podle hodnot jednotkových cen uvedených v položkovém rozpočtu.

6.6.3 Pokud vícepráce v položkovém rozpočtu obsaženy nejsou, budou jednotlivé položky oceněny maximálně jednotkovými cenami cenové soustavy použité pro sestavení položkového rozpočtu, a to v aktuální cenové úrovni pro období realizace víceprací. Jednotková cena u každé položky víceprací bude dále snížena o tolik procent, o kolik byla nižší sjednaná cena za dílo nabídnutá Zhotovitelem v zadávacím řízení oproti předpokládané hodnotě veřejné zakázky, jak ji Objednatel

uvedl v zadávací dokumentaci. V případě, že celková cena díla nabídnutá Zhotovitelem byla stejná nebo vyšší než předpokládaná hodnota veřejné zakázky, pak budou jednotlivé položky oceněny maximálně v cenách použité cenové soustavy v aktuální cenové úrovni období realizace díla. Pokud položky víceprací nejsou obsaženy ani v položkových rozpočtech a ani v užití cenové soustavě, bude jejich cena stanovena nejvýše podle teoretických jednotkových cen stanovených autorským nebo technickým dozorem dle cen v čase a místě obvyklých a tyto budou dále projednány na kontrolním dnu stavby. V odůvodněných případech se smluvní strany mohou dohodnout jinak.

- 6.6.4 Měněpráce budou z ceny za dílo odečteny v jednotkových cenách odpovídajících cenám v položkovém rozpočtu Zhotovitele.
- 6.6.5 Ostatní a vedlejší náklady víceprací či méněprací se nedopočítávají, pokud to není nezbytné z charakteru prováděných víceprací nebo neprováděných méněprací.
- 6.6.6 Po splnění všech smluvních podmínek pro změnu ceny za dílo dohodnou obě smluvní strany změnu ceny za dílo písemně formou dodatku ke smlouvě a následně uzavřou dodatek ke smlouvě.

7 PLATEBNÍ PODMÍNKY

7.1 Zálohy

- 7.1.1 Objednatel neposkytne Zhotoviteli zálohu.

7.2 Postup plateb

- 7.2.1 Cena za dílo bude hrazena průběžně na základě daňových dokladů (dále jen „faktur“) vystavených Zhotovitelem 1x měsíčně, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední kalendářní den příslušného měsíce.
- 7.2.2 Zhotovitel předloží TDI vždy nejpozději do pátého dne následujícího měsíce soupis provedených prací oceněný v souladu se způsobem sjednaným ve smlouvě. Objednatel a TDI jsou povinni se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne jeho obdržení a po odsouhlasení vystaví Zhotovitel dílčí měsíční fakturu. Pokud se Objednatel či TDI bez objektivního důvodu ve stanovené lhůtě nevyjádří, má se za to, že s předloženým soupisem souhlasí.
- 7.2.3 Přílohou faktury musí být odsouhlasený soupis prací a dodávek vč. přehledu fakturace. Každá faktura bude mít náležitosti daňového dokladu. Při odsouhlasování objemu prací a dodávek budou pro Objednatele vodítkem položky oceněného položkového rozpočtu zpracovaného Zhotovitelem (Příloha č. 1). Zhotovitel je povinen fakturu (a její přílohy) odeslat Objednateli nejméně ve 3 vyhotoveních.
- 7.2.4 Nedojde-li mezi oběma smluvními stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací (případně dodávek a služeb), je Zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly Objednatелеm odsouhlaseny, je Objednatel oprávněn odmítnout úhradu faktury až do doby vyřešení tohoto sporu o oprávněnost fakturace. Na takovou fakturu nemůže Zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení vyplývající z peněžitého dluhu Objednatele.
- 7.2.5 Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají Zhotovitel s Objednatелеm v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou smluvních stran.
- 7.2.6 Zhotovitel je povinen vystavit a Objednateli předat veškeré daňové doklady v listinném i elektronickém formátu. Elektronické daňové doklady budou zaslány ve formátu PDF na e-mail Objednatele a e-mail TDI, jejichž adresy budou Zhotoviteli předány po podpisu této smlouvy. Případné přílohy faktury, které jsou považovány za nezbytnou náležitost faktury, mohou být připojeny v souboru ZIP nebo RAR v pořadí – 1. faktura jako hlavní dokument, 2. přílohy k faktuře jako příloha dokumentu. Minimálně faktury v listinné podobě musí obsahovat razítka i podpisy oprávněných osob.
- 7.2.7 Zhotovitel měsíční fakturací vyfakturuje cenu za dílo do výše 100 % ceny za dílo.

7.3 Lhůty splatnosti

- 7.3.1 Objednatel je povinen uhradit fakturu Zhotovitele nejpozději do 30 dnů ode dne následujícího po dni prokazatelného doručení odsouhlasené faktury Objednateli.

- 7.4 Platby za vícepráce
- 7.4.1 Pokud se na díle vyskytnou vícepráce, s jejichž provedením Objednatel souhlasí, a na jejich provedení byl uzavřen dodatek smlouvy, bude jejich cena fakturována v měsíci, ve kterém byly vícepráce provedeny, a to v rámci samostatné faktury.
- 7.4.2 Faktura za vícepráce musí kromě jiných, výše uvedených náležitostí faktury obsahovat i odkaz na dokument (dodatek smlouvy), kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny.
- 7.5 Náležitosti daňových dokladů (faktur)
- 7.5.1 Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu podle zákona o DPH.
- 7.5.2 Jsou-li předmětem plnění práce, na které se nevztahuje přenesená daňová povinnost dle zákona o DPH, Zhotovitel prohlašuje, že:
- 7.5.2.1 nemá v úmyslu nezaplatit daň z přidané hodnoty u zdanitelného plnění podle smlouvy,
- 7.5.2.2 mu nejsou známy skutečnosti, nasvědčující tomu, že se dostane do postavení, kdy nemůže daň zaplatit a ani se ke dni podpisu této smlouvy v takovém postavení nenachází,
- 7.5.2.3 nezkrátí daň nebo nevytláká daňovou výhodu,
- 7.5.2.4 každá faktura musí být označena názvem stavby.
- 7.6 Termín splnění povinnosti zaplatit
- 7.6.1 Peněžitý závazek (dluh) Objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka připsána na účet Zhotovitele.
- 7.6.2 V případě, že Objednateli vznikne nárok na smluvní pokutu nebo jinou pohledávku vůči Zhotoviteli, je Objednatel oprávněn jednostranně započíst tuto částku vůči kterékoliv faktuře Zhotovitele.

8 SMLUVNÍ POKUTY

- 8.1 Smluvní pokuta za neplnění dohodnutých termínů či lhůt
- 8.1.1 Pokud bude Zhotovitel v prodlení s převzetím staveniště, se zahájením prací či s provedením díla proti sjednané lhůtě pro dokončení díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,02 % ze sjednané ceny za dílo, a to za každý i započatý den prodlení. Smluvní pokuta uvedená v tomto odstavci se vztahuje i na dílčí termíny týkající se zahájení a dokončení jednotlivých etap uvedených v odst. 5.1.1 a 5.2.1 této smlouvy.
- 8.2 Smluvní pokuta za neplnění dílčích lhůt jednotlivých milníků výstavby
- 8.2.1 Pokud bude Zhotovitel v prodlení s dokončením kteréhokoliv milníku sjednaného mezi smluvními stranami na základě této smlouvy, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 8.2.2 Smluvní pokuta za nedokončení kteréhokoliv milníku nebude uplatněna, pokud prodlení v dokončení milníku bude do doby dokončení navazujícího milníku odstraněno.
- 8.2.3 Pokud prodlení Zhotovitele proti termínu dokončení kteréhokoliv milníku přesáhne 20 pracovních dnů, považují to obě strany za podstatné porušení smlouvy, které opravňuje Objednatel k odstoupení od smlouvy.
- 8.3 Smluvní pokuta za neodstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla
- 8.3.1 Pokud Zhotovitel nenastoupí do pěti dnů od termínu předání a převzetí díla k odstraňování vad či nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 5.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, na jejichž odstraňování nenastoupil ve sjednané lhůtě, a za každý i započatý den prodlení.
- 8.3.2 Pokud Zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu (viz protokol o předání a převzetí), zaplatí Objednateli smluvní pokutu 5.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.
- 8.3.3 Předáním a převzetím díla se pro účely odstavce 8.3 rozumí předání a převzetí příslušené etapy díla uvedeného v odst. 5.2.1 této smlouvy.
- 8.4 Smluvní pokuta za neodstranění reklamovaných vad
- 8.4.1 Pokud Zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do patnácti dnů ode dne obdržení reklamace Objednatele k odstraňování reklamované vady (případně vad), je povinen

- zaplatit Objednateli smluvní pokutu 5.000 Kč za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nastoupil později než ve sjednaném termínu a za každý i započatý den prodlení.
- 8.4.2 Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 5.000 Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení s odstraněním, a to za každý i započatý den prodlení.
- 8.4.3 Označil-li objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), navyšují se smluvní pokuty na dvojnásobnou výši.
- 8.5 Smluvní pokuta za nevyklizení staveniště
- 8.5.1 Pokud Zhotovitel nevyklidí staveniště v termínu stanoveném touto smlouvou, příp. v termínu sjednaném dohodou smluvních stran, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 0,02 % ze sjednané ceny za dílo za každý i započatý den prodlení.
- 8.6 Ostatní smluvní pokuty
- 8.6.1 Pokud Zhotovitel poruší předpisy týkající se BOZP kteroukoliv z osob vyskytujících se na staveništi, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000 Kč za každý zjištěný případ. V případě pochybení, na které koordinátor BOZP opakovaně upozorňoval (min. 2x) a u kterého nedošlo k nápravě, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 30.000 Kč za každý zjištěný případ.
- 8.6.2 Pokud Zhotovitel při provádění díla nedodrží podmínky dotčených orgánů a organizací související s realizací stavby, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý zjištěný případ.
- 8.6.3 Pokud Zhotovitel nezajistí přístupnost stavebního deníku na stavbě nebo poruší povinnost vést stavební deník v souladu s touto smlouvou a vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč za každý zjištěný případ.
- 8.6.4 Za porušení povinností Zhotovitele dle čl. 15. 2. sjednávají obě smluvní strany smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny díla za každé jednotlivé porušení. Takovéto porušení povinností Zhotovitele se rovněž považuje za podstatné porušení smlouvy.
- 8.7 Úrok z prodlení
- 8.7.1 Pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu, je povinen zaplatit Zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý den prodlení.
- 8.8 Způsob vyúčtování smluvní pokuty
- 8.8.1 Smluvní pokutu či úrok z prodlení vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování smluvní pokuty či úroku z prodlení opravňuje a způsob výpočtu celkové výše smluvní pokuty či úroku z prodlení.
- 8.8.2 Strana povinná se musí k vyúčtování smluvní pokuty či úroku z prodlení vyjádřit nejpozději do deseti dnů ode dne jeho obdržení, jinak se má za to, že s vyúčtováním souhlasí. Vyjádřením se v tomto případě rozumí písemné stanovisko strany povinné.
- 8.8.3 Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním smluvní pokuty či úroku z prodlení, je povinná písemně ve sjednané lhůtě sdělit oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování smluvní pokuty či úroku z prodlení neuznává.
- 8.9 Lhůta splatnosti smluvních pokut
- 8.9.1 Strana povinná je povinná uhradit vyúčtované smluvní pokuty či úrok z prodlení nejpozději do 14 dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.
- 8.10 Ostatní náležitosti vztahující se k smluvním pokutám
- 8.10.1 Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody zvláště a v plné výši způsobené mu porušením povinnosti Zhotovitele, na niž se smluvní pokuta vztahuje.
- 8.10.2 Odstoupení od smlouvy, existence okolností vylučujících odpovědnost, ani nedostatek zavinění Zhotovitele nezpůsobují zánik pohledávky Objednatele na smluvní pokutu. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká povinnost Zhotovitele splnit porušenou povinnost ani nárok Objednatele na náhradu škody v plném rozsahu a jeho právo realizovat nápravná opatření.

8.10.3 Kumulace smluvní pokut podle této smlouvy se výslovně připouští.

9 STAVENIŠTĚ

9.1 Předání a převzetí staveniště

- 9.1.1 Objednatel je povinen předat Zhotoviteli staveniště (nebo jeho ucelenou část) do 15 dnů ode dne nabytí účinnosti smlouvy, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Splnění lhůty předání staveniště je podstatnou náležitostí smlouvy, na níž je závislé splnění lhůty pro dokončení díla.
- 9.1.2 O předání a převzetí staveniště vyhotoví Objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.

9.2 Stávající inženýrské sítě

- 9.2.1 Objednatel je povinen předat Zhotoviteli veškeré dostupné podklady o trasách stávajících známých inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla včetně případných zákresů.
- 9.2.2 Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmištěním a trasou stávajících známých inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a zabezpečit vytyčení všech ostatních inženýrských sítí a tyto buď vhodným způsobem přeložit, nebo chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
- 9.2.3 Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků těchto sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením. Zhotovitel neodpovídá za škody na stávajících inženýrských sítích, které nebyly vyznačeny v podkladech Objednatele.

9.3 Vybudování a provoz zařízení staveniště

- 9.3.1 Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje Zhotovitel v souladu se svými potřebami a v souladu s projektovou dokumentací. Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
- 9.3.2 Zařízení staveniště vybuduje v nezbytném rozsahu Zhotovitel.
- 9.3.3 Zhotovitel je povinen zabezpečit samostatná měřicí místa na úhradu jím spotřebovaných energií a tyto uhradit.
- 9.3.4 Energie spotřebované provozem zařízení staveniště hradí Objednateli Zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.

9.4 Podmínky užívání veřejných prostranství a komunikací

- 9.4.1 Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávkám, objízdovým trasám nebo překopům veřejných ploch či komunikací zajišťuje Zhotovitel a hradí veškeré případné poplatky.
- 9.4.2 Jestliže v souvislosti s provozem staveniště nebo prováděním předmětu plnění bude třeba umístit nebo přemístit dočasné či trvalé dopravní značení podle předpisů o pozemních komunikacích, obstará tyto práce Zhotovitel. 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.
- 9.4.3 Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný vstup a vjezd na staveniště a stejně tak i výstup a výjezd z něj.
- 9.4.4 Budování díla je prováděno na veřejném prostranství a dotýká se dopravních komunikací ve městě. Zhotovitel je povinen projednat potřebná dopravní opatření a je současně povinen dodržet všechna nezbytná opatření z hlediska BOZP, zejména v místech pohybu osob a vozidel.
- 9.4.5 Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit přístupové a příjezdové trasy do míst dotčených stavbou pro vozidla IZS (Integrovaný záchranný systém).

9.5 Vyklizení staveniště

- 9.5.1 Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště (vč. odpadu) nejpozději do 7 dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou jinak (zejména jde-li o ponechání zařízení, nutných pro zabezpečení odstranění vad a nedodělků ve smyslu protokolu o předání a převzetí díla).

- 9.5.2 Nevyklidí-li Zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí Objednateli Zhotovitel. Nárok Objednatele na sjednanou smluvní pokutu tím není dotčen.
- 9.5.3 Předáním a převzetím díla se pro účely odstavce 9.5 rozumí předání a převzetí příslušené etapy díla uvedené v odst. 5.2.1 této smlouvy.

10 STAVEBNÍ DENÍK

10.1 Povinnost vést stavební deník

- 10.1.1 Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník.
- 10.1.2 Stavební deník musí být v pracovní dny od 7.00 do 17.00 hod. přístupný oprávněným osobám Objednatele, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.
- 10.1.3 Zápisy do stavebního deníku se provádí v originále a dvou kopiích. Originál stavebního deníku je Zhotovitel povinen předat Objednateli po dokončení díla.
- 10.1.4 První kopii obdrží osoba vykonávající funkci technického dozoru Objednatele a druhou kopii obdrží Zhotovitel.
- 10.1.5 Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím řádně dokončeného díla. Povinnost archivovat stavební deník po dobu nejméně 10 let ode dne nabytí právní moci kolaudačního rozhodnutí či vydání kolaudačního souhlasu má Objednatel.
- 10.1.6 Do stavebního deníku je Zhotovitel povinen zapisovat veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla. Zejména je povinen zapisovat údaje podle příslušné přílohy k vyhlášce č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb.
- 10.1.7 Všechny listy stavebního deníku musí být očíslovány.
- 10.1.8 Ve stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.
- 10.1.9 V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby pořizuje Zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.

10.2 Způsob vedení a zápisu do stavebního deníku

- 10.2.1 Zápisy do stavebního deníku provádí Zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být učiněny Zhotovitelem v ten den, kdy nastaly.
- 10.2.2 Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru je povinen se vyjadřovat k zápisům ve stavebním deníku učiněným Zhotovitelem nejpozději do pěti pracovních dnů ode dne vzniku zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- 10.2.3 Nesouhlasí-li Zhotovitel se zápisem, který učinil do stavebního deníku Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru, případně osoba vykonávající funkci autorského dozoru nebo funkci koordinátora BOZP, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do pěti pracovních dnů, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.

10.3 Závaznost ujednání ve stavebním deníku

- 10.3.1 Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků ke smlouvě.

11 KONTROLA A KONTROLNÍ DNY

11.1 Kontrola provádění prací

- 11.1.1 Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla sám nebo prostřednictvím technického dozoru. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je Objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby Zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže Zhotovitel tak neučiní ani ve lhůtě 15 pracovních dní od požadavku Objednatele, považují smluvní strany takové porušení smlouvy za její podstatné porušení, kdy Objednatel je oprávněn okamžitě od smlouvy odstoupit.

11.2 Kontrolní dny

- 11.2.1 Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje TDI kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly. TDI je povinen oznámit konání kontrolního dne písemně a nejméně pět

- dnů před jeho konáním, pokud se na termínu kontrolního dne nedohodly zúčastněné strany na předchozím jednání.
- 11.2.2 Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit nejméně stavbyvedoucí Zhotovitele, osoby vykonávajících funkci technického dozoru a případně i autorského dozoru, koordinátora BOZP a zástupci Objednatele.
 - 11.2.3 Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva Zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
 - 11.2.4 Vedením kontrolních dnů je pověřen Objednatel nebo jím pověřený zástupce (technický dozor).
 - 11.2.5 Objednatel nebo jím pověřený zástupce pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který předá nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne konání kontrolního dne všem zúčastněným.
- 11.3 Četnost kontrolních dnů
- 11.3.1 Kontrolní den se uskuteční zpravidla 1x týdně v pracovních dnech. Smluvní strany se mohou dohodnout na jiné četnosti kontrolních dnů.
 - 11.3.2 Objednatel má právo stanovit i vyšší četnost kontrolních dnů, pokud to vyžadují okolnosti stavby, zejména prodloužení v plnění Zhotovitele, technologické návaznosti v provádění apod. Pokud Objednatel rozhodne o častějším konání kontrolních dnů, je Zhotovitel povinen na tuto četnost přistoupit.
- 11.4 Kontrola zakrytých prací a konstrukcí
- 11.4.1 Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele nebo jím pověřenou osobu ke kontrole a prověření prací či konstrukcí, které budou dalším postupem stavebních prací zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele nebo jím pověřenou osobu nejméně pět dnů před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty (postačí zápis ve stavebním deníku a zpráva Objednateli a TDI elektronickou poštou).
 - 11.4.2 Pokud se Objednatel nebo jím pověřená osoba ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je Zhotovitel oprávněn předmětné práce nebo konstrukce zakrýt. O všem je Zhotovitel povinen pořídit dostatečnou fotodokumentaci a případně též videozáznam, z něhož bude jednoznačně patrný způsob provedení zakrývaných prací (konstrukcí). Bude-li v tomto případě Objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je Zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady Objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím Zhotovitel.
 - 11.4.3 Pokud Zhotovitel nevyzve Objednatele a TDI ke kontrole a prověření prací či konstrukcí, které budou dalším postupem stavebních prací zakryty nebo se stanou nepřístupnými, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím.
 - 11.4.4 Zhotovitel je povinen v případě atypických materiálů, výrobků příp. i částí díla (např. čerpadla, zábradlí apod.) předložit jejich prototyp nebo vzorek vč. příslušné technické konstrukční dokumentace v předstihu ke schválení zástupci objednatel, technickému dozoru objednatel a autorskému dozoru.
- 11.5 Kontrola čerpání veřejných prostředků
- 11.5.1 Zhotovitel je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly v souladu s § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole.

12 TECHNICKÝ DOZOR OBJEDNATELE

12.1 Technický dozor

- 12.1.1 Objednatel je oprávněn pro kontrolu díla ustanovit odpovědnou osobu, která jeho jménem jedná a vydává pokyny směřující k řádnému a včasnému dokončení díla.
- 12.1.2 Osoba, kterou takto Objednatel ustanoví, se nazývá technický dozor (označován také jako TDI).

12.2 Oprávnění Technického dozoru

- 12.2.1 Technický dozor jedná jménem Objednatele a jeho rozhodnutí či pokyny vůči Zhotoviteli či jiným účastníkům výstavby se chápou tak, jako by je učinil Objednatel.

- 12.2.2 Technický dozor není oprávněn schvalovat změnu smlouvy ani jejích částí. Pokud mají rozhodnutí technického dozoru vliv na termíny (lhůty) plnění či cenu za dílo nebo jsou dle mínění Zhotovitele nevhodné, je Zhotovitel o těchto skutečnostech povinen neprodleně informovat Objednatele.
- 12.2.3 Technický dozor kontroluje zejména věcnou, časovou, finanční a kvalitativní stránku provádění stavby a zúčastňuje se jako zástupce Objednatele všech kontrol na prováděném díle.
- 12.2.4 Technický dozor je oprávněn nařídít zastavení prací, pokud se podle jeho názoru neprovádí dílo v souladu se smlouvou nebo obchodními podmínkami, popřípadě hrozí-li Objednateli z provádění nebezpečí škody, či nejsou-li plněny jakékoliv kvalitativní parametry stavby.

13 KOORDINÁTOR BEZPEČNOSTI PRÁCE

13.1 Koordinátor bezpečnosti práce

- 13.1.1 Objednatel je oprávněn pro kontrolu bezpečnosti práce při provádění stavebních prací a při výkonu souvisejících činností díla ustanovit odpovědnou osobu, které jeho jménem jedná a vydává pokyny směřující k dodržování bezpečnosti práce (BOZP).
- 13.1.2 Osoba, kterou takto Objednatel ustanoví, se nazývá koordinátor bezpečnosti práce.
- 13.1.3 Identifikace osoby, která je pro výkon funkce koordinátora bezpečnosti práce ustanovena, bude uvedena zápisem ve stavebním deníku.

13.2 Oprávnění koordinátora bezpečnosti práce

- 13.2.1 Koordinátor bezpečnosti práce jedná jménem Objednatele a jeho rozhodnutí či pokyny vůči Zhotoviteli či jiným účastníkům výstavby se chápou tak, jako by je učinil Objednatel.
- 13.2.2 Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn provádět kontrolu stavebních prací a případných dalších činností Zhotovitele či jeho poddodavatelů z hlediska provádění v souladu s předpisy týkajícími se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a dále kontrolovat, zda Zhotovitel či jeho poddodavatelé dodržují veškeré právní předpisy týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- 13.2.3 Koordinátor bezpečnosti práce má právo upozornit Zhotovitele na nedostatky v uplatňování požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci zjištěné na staveništi a vyžadovat zjednání nápravy.
- 13.2.4 Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn stanovit přiměřená opatření k nápravě a vyžadovat jejich splnění.
- 13.2.5 Koordinátor bezpečnosti práce není oprávněn schvalovat změnu smlouvy ani jejích částí. Pokud mají rozhodnutí koordinátora bezpečnosti práce vliv na termíny (lhůty) plnění či cenu za dílo nebo jsou dle mínění Zhotovitele nevhodné, je Zhotovitel o těchto skutečnostech povinen neprodleně informovat Objednatele.
- 13.2.6 Koordinátor bezpečnosti práce se může zúčastňovat jako zástupce Objednatele kontrol na prováděném díle.
- 13.2.7 Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn nařídít zastavení prací, pokud je podle jeho názoru jejich prováděním ohrožena bezpečnost a ochrana zdraví při práci, popřípadě hrozí-li z provádění prací nebezpečí úrazu.
- 13.2.8 Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn provádět další činnosti, pokud mu je stanoví právní předpis.

13.3 Povinnosti Zhotovitele ve vztahu ke koordinátorovi bezpečnosti práce

- 13.3.1 Zhotovitel je povinen se před zahájením stavebních prací seznámit s plánem bezpečnosti práce.
- 13.3.2 Zhotovitel je povinen nejpozději do 8 dnů před zahájením prací na staveništi informovat koordinátora o rizicích vznikajících při pracovních nebo technologických postupech, které zvolil.
- 13.3.3 Zhotovitel je povinen poskytovat koordinátorovi bezpečnosti práce součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu svého zapojení do přípravy a provádění stavby, zejména mu včas předávat informace a podklady potřebné pro zhotovení plánu bezpečnosti práce a jeho změny.
- 13.3.4 Zhotovitel je povinen vzít v úvahu podněty a pokyny koordinátora bezpečnosti práce.

14 PROVÁDĚNÍ DÍLA A BEZPEČNOST PRÁCE

14.1 Pokyny Objednatele

- 14.1.1 Při provádění díla postupuje Zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny Objednatele, technického dozoru a případně koordinátora BOZP, týkající se realizace předmětu plnění a upozorňující na možné porušování smluvních povinností Zhotovitele.
- 14.1.2 Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od Objednatele nebo pokynů daných mu Objednatelem k provedení díla, jestliže Zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
- 14.1.3 Zhotovitel, jako odborně způsobilá osoba je povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a bez zbytečného odkladu upozornit Objednatele na případné zjištěné vady a nedostatky a předat mu jejich soupis včetně návrhu na jejich odstranění a včetně případných návrhů dopadů na lhůty a termíny či sjednanou cenu.
- 14.1.4 Zhotovitel je povinen poskytnout objednatelům určenému budoucímu provozovateli dokončeného díla a jeho dodavatelům veškerou součinnost a koordinaci a umožnit montáže včetně poskytnutí potřebného zázemí na vybavení a dokončení zařízení a prostor s tím, že pokud budou tato zařízení a vybavení podmínkou pro vydání povolení o předčasném využívání stavby a podmínkou pro vydání kolaudačního rozhodnutí, zhotovitel zajistí veškeré úkony a doklady nezbytné pro plnění díla.
- 14.1.5 Zhotovitel je povinen trvale zajistit přístup do nemovitostí dotčených stavbou. Příjezd k nemovitostem je možné omezit jen na nezbytně nutnou dobu. O konkrétních termínech přerušení příjezdu k nemovitostem a konkrétních přerušení dodávky energií je zhotovitel povinen prokazatelně informovat vlastníky přilehlých nemovitostí s dostatečným časovým předstihem.
- 14.1.6 Zhotovitel je povinen udržovat pořádek v místě plnění a na přístupových komunikacích k němu.
- 14.1.7 Souběžně s realizací předmětu díla bude probíhat rekonstrukce či přeložky inženýrských sítí EG.D, a. s. (vedení NN), GasNET s. r. o. (plynovod), CETIN (sdělovací vedení), T-mobile (sdělovací vedení). Zhotovitel bere tuto skutečnost na vědomí a zavazuje se při realizaci předmětu díla koordinovat práce s dodavatelem inženýrských sítí, vpustit je do prostoru staveniště a umožnit jejich výstavbu.
- 14.1.8 Zhotovitel se zavazuje na veřejně přístupném místě v bezprostřední blízkosti staveniště instalovat informační tabuli, kde budou uvedeny kontaktní údaje odpovědných osob zhotovitele, harmonogram prací, údaje o přerušení příjezdu/přístupu k nemovitostem a o přerušení dodávek energií apod.
- 14.1.9 Zhotovitel se zavazuje nejpozději týden před zahájením díla dle článku 5, odst. 5.1 této smlouvy svolat informační schůzku s dotčenými vlastníky nemovitostí za účelem informování vlastníků o budoucím průběhu prací. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli bez zbytečného odkladu po uzavření této smlouvy seznam vlastníků dotčených nemovitostí. Informační schůzka proběhne v prostorách Zadavatele č. 1 (město Třebíč).
- 14.1.10 Zhotovitel je povinen trvale zajistit bezpečný přístup do nemovitostí dotčených stavbou. Zhotovitel se zavazuje umožnit příjezd pro účely zásobování a příjezd záchranných složek.
- 14.1.11 Zhotovitel se zavazuje zajistit koordinaci svozu komunálního odpadu s firmou zajišťující svoz komunálního odpadu (ve smyslu umožnění umístění velkoobjemových kontejnerů na komunální odpad na okraji staveniště a umožnění jejich pravidelného vyvážení svozovou firmou).
- 14.1.12 Zhotovitel se zavazuje provádět hlučné práce pouze v následujícím časovém rozmezí: po – so, 07:00 – 20:00.

14.2 Použité materiály a výrobky

- 14.2.1 Věci, které jsou potřebné k provedení díla je povinen opatřit Zhotovitel, pokud ve Smlouvě není výslovně uvedeno, že některé věci opatří Objednatel.
- 14.2.2 Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak Zhotovitel učiní je povinen na písemné vyzvání Objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel. Stejně tak se Zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.

- 14.2.3 Zhotovitel doloží na vyzvání Objednatele, nejpozději však v termínu předání a převzetí díla soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých ke zhotovení stavby.
- 14.2.4 Objednatel si vyhrazuje právo na odsouhlasení použití stavebních komponent, strojů, zařízení a materiálů předložených zhotovitelem, které budou při realizaci díla použity a do díla zabudovány. Schválení aktualizovaného seznamu komponent, strojů, zařízení a materiálů k zabudování do díla bude zaznamenáno ve stavebním deníku. Zhotovitel doloží nejpozději do 14 dní od výzvy objednatel soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla. Použité materiály budou v souladu s Technickými standardy budoucího provozovatele VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s. <http://www.vodarenska.cz/uzitecne-informace/technicke-standardy>).
- 14.3 Dodržování bezpečnosti a hygieny práce
- 14.3.1 Zhotovitel je povinen zajistit při provádění předmětu plnění dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně zhotovované stavby, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- 14.3.2 Zhotovitel je povinen provést pro všechny své zaměstnance pracující na díle vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně. Zhotovitel je rovněž povinen průběžně znalosti svých zaměstnanců o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně obnovovat a kontrolovat.
- 14.3.3 Zhotovitel je povinen zabezpečit provedení vstupního školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u svých poddodavatelů.
- 14.3.4 Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na staveništi a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- 14.3.5 Jsou-li při provádění díla vykonávány práce, při nichž může dojít k poškození zdraví, je Zhotovitel povinen umístit na vhodných místech bezpečnostní značky a značení a zavést signály, které poskytují informace nebo instrukce týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a seznámit s nimi své zaměstnance a své poddodavatele.
- 14.3.6 Zhotovitel je povinen provádět v průběhu provádění díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou na staveništi.
- 14.3.7 Zhotovitel je povinen zabezpečit i veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku mimo prostor staveniště, jsou-li dotčeny prováděním prací na díle (zejména veřejná prostranství nebo komunikace ponechaná v užívání veřejnosti).
- 14.3.8 Zhotovitel je povinen pravidelně kontrolovat stav sousedících objektů a ploch a pravidelně dokumentovat jejich stav, zda nejsou dotčeny vlivem zhotovování stavby.
- 14.3.9 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.
- 14.4 Dodržování zásad ochrany životního prostředí
- 14.4.1 Zhotovitel při provádění díla provede veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí (zejména na nemovitosti přiléhající ke staveništi) a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí.
- 14.4.2 Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich zneškodňování.
- 14.5 Dodržování podmínek rozhodnutí dotčených orgánů a organizací
- 14.5.1 Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající z územního rozhodnutí a stavebního povolení. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne Objednateli škoda, hradí ji Zhotovitel v plném rozsahu. Tuto povinnost nemá, prokáže-li, že škodě nemohl zabránit ani v případě vynaložení veškeré možné péče, kterou na něm lze spravedlivě požadovat.
- 14.6 Kvalifikace pracovníků zhotovitele
- 14.6.1 Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci Zhotovitele nebo jeho poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je Zhotovitel na požádání Objednatele povinen doložit.

- 14.7 Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu
- 14.7.1 Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo třetím osobám z titulu úmyslu, opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel.
- 14.7.2 Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
- 14.7.3 Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které Zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
- 14.8 Archeologický průzkum a archeologické nálezy
- 14.8.1 V případě, že na staveništi vznikne nutnost provést archeologický průzkum, zavazuje se Zhotovitel tento průzkum na staveništi umožnit a poskytnout případnou součinnost.
- 14.8.2 Jestliže Zhotovitel při provádění prací narazí na archeologické nálezy, je povinen přerušit práce a informovat písemně Objednatele a všechny dotčené orgány státní správy či jiné dotčené organizace. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu, a to písemně a bez odkladu poté, co od Zhotovitele takovouto informaci obdržel.
- 14.8.3 Lhůta pro dokončení díla se v takovém případě prodlužuje o dobu přerušování prací, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

15 PODDODAVATELÉ A REALIZAČNÍ TÝM

- 15.1 Podmínky, za kterých je možné pověřit realizací díla jinou osobu
- 15.1.1 Zhotovitel je oprávněn využít k provedení díla i poddodavatele (není-li v této smlouvě uvedeno jinak). Zadavatel si v zadávací dokumentaci vyhradil, že realizace **zemních prací** bude provedena přímo zhotovitelem bez využití poddodavatelů.
- 15.1.2 Zhotovitel odpovídá za činnost svých poddodavatelů tak, jako by dílo prováděl sám.
- 15.1.3 Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých poddodavatelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících Zhotoviteli ze smlouvy o dílo, a to přiměřeně k povaze a rozsahu jejich poddodávky.
- 15.1.4 Požádá-li o to Objednatel, je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli do 3 dnů od výzvy Objednatele údaje o všech svých poddodavatelích, kteří se provádění předmětu plnění podílejí nebo podíleli.
- 15.2 Provádění díla poddodavatelem a členy realizačního týmu
- 15.2.1 Pokud Zhotovitel v zadávacím řízení prokazoval svoji kvalifikaci prostřednictvím poddodavatele (jiné osoby) je povinen při provádění díla využít takového poddodavatele na ty stavební práce a dodávky, které vyplývají z nabídky Zhotovitele podané do zadávacího řízení či jiných dokumentů předložených Zhotovitelem v zadávacím řízení, na jehož základě byla uzavřena tato smlouva.
- 15.2.2 Pokud zadávací podmínky stanovily povinnost Zhotovitele provést určité konkrétní stavební práce a služby vlastními kapacitami Zhotovitele, nesmí být takové stavební práce či služby provedeny poddodavatelem.
- 15.2.3 Pokud Zhotovitel v zadávacím řízení předkládal ve své nabídce i konkrétní členy realizačního týmu (stavbyvedoucí, specialisté profesí apod.), je povinen při provádění díla na příslušné pozice obsadit právě tyto členy týmu. Změna těchto členů je možná pouze se po předchozím schválení ze strany Objednatele, a to za předpokladu, že nová osoba plní podmínky na ni kladené v zadávacím řízení.
- 15.3 Změna poddodavatele
- 15.3.1 Změna poddodavatele, jehož prostřednictvím Zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci (či změna poddodavatele či osoby, která byla v zadávacím řízení předmětem hodnocení nabídek), je možná pouze po předchozím schválení ze strany Objednatele, a to za předpokladu, že nový poddodavatel (či osoba) prokáže kvalifikaci v rozsahu minimálně shodném s rozsahem, kterým kvalifikaci (hodnocení) prokazoval původní poddodavatel.
- 15.3.2 Objednatel schválení nového poddodavatele při splnění všech smluvených podmínek bez závažného důvodu neodepře.

16 KONTROLY, ZKOUŠKY A REVIZE

16.1 Kontrolní a zkušební plán stavby

- 16.1.1 Zhotovitel je povinen předložit Objednateli na jeho vyžádání do 10 pracovních dnů kontrolní a zkušební plán zpracovaný na podmínky prováděného díla.
- 16.1.2 Objednatel je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle kontrolního a zkušební plánu a v případě odchylky postupu Zhotovitele od tohoto dokumentu požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností Zhotovitele proti kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.
- 16.1.3 Zhotovitel je povinen na žádost Objednatele popř. technického dozoru předložit stavebně fyzikální posudky použitých výrobků a materiálů. V případě, kdy z posudku vyplýne, že posuzované výrobky a materiály neodpovídají této smlouvě, nese náklady na posudek a náklady na odstranění nevhodného materiálu zhotovitel. Veškeré zkoušky a kontroly musí vykazovat kladný výsledek, jinak se má za to, že dílo není prováděno v souladu se smlouvou.
- 16.1.4 Zhotovitel je povinen mít na stavbě stále k dispozici standardní měřicí pomůcky v řádném stavu a tyto na požádání zapůjčit TDI ke kontrole kvality díla.

16.2 Individuální vyzkoušení

- 16.2.1 Individuálním vyzkoušením se rozumí provedení vyzkoušení jednotlivých strojů a zařízení (např. ventilátory, čerpadla, klapky, spínače apod.) v rozsahu nutném k prověření úplnosti a správnosti montáže. Jestliže podle smlouvy má být řádné provedení díla prokázáno provedením dohodnutých zkoušek, považuje se provedení díla za dokončené teprve, když tyto zkoušky byly úspěšně provedeny.
- 16.2.2 Zhotovitel je povinen k individuálnímu vyzkoušení každého elementu přizvat Objednatele a TDI, kteří mají právo se kteréhokoliv individuálního vyzkoušení zúčastnit.
- 16.2.3 Součástí individuálního vyzkoušení je rovněž předání návodu k údržbě a obsluze zkoušeného elementu v českém jazyce a vyžaduje-li to povaha elementu, tak i zaškolení obsluhy.
- 16.2.4 Náklady individuálního vyzkoušení hradí Zhotovitel a jsou součástí sjednané ceny.
- 16.2.5 O datu provedení a výsledku individuálního vyzkoušení provede Zhotovitel zápis ve stavebním deníku.

16.3 Kamerové zkoušky

- 16.3.1 V rámci vyzkoušení úplnosti a správnosti provedení stavby je Zhotovitel povinen provést kamerové zkoušky celé trasy kanalizace a jejich výsledek předat v listinné podobě a na CD Objednateli. Tyto kamerové zkoušky provede Zhotovitel nejpozději den před předáním a převzetím díla, popřípadě jeho ucelené části, nebo před zahájením předčasného užívání díla.
- 16.3.2 Náklady na kamerové zkoušky hradí Zhotovitel a jsou součástí sjednané ceny.
- 16.3.3 O datu provedení a výsledku kamerových zkoušek provede Zhotovitel zápis ve stavebním deníku.

17 PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

17.1 Organizace předání díla

- 17.1.1 Zhotovitel je povinen písemně oznámit Objednateli nejpozději 15 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání a převzetí. Objednatel je pak povinen nejpozději do 3 dnů od termínu stanoveného Zhotovitelem zahájit přijímací řízení a řádně v něm pokračovat.
- 17.1.2 Na prvním jednání obě strany dohodnou organizační záležitosti předávacího a přijímacího řízení.
- 17.1.3 Místem předání a převzetí díla je místo, kde se dílo provádělo.
- 17.1.4 Objednatel je oprávněn k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci technického a případně i autorského dozoru.
- 17.1.5 Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele díla).
- 17.1.6 Zhotovitel je povinen k předání a převzetí díla přizvat na požádání Objednatele i své poddodavatele.
- 17.1.7 Předání díla bude provedeno po jednotlivých etapách díla v termínech uvedených v odst. 5.2.1 této smlouvy.

17.2 Protokol o předání a převzetí díla

- 17.2.1 O průběhu předávacího a přijímacího řízení pořídí Objednatel nebo jím pověřená osoba zápis (protokol).
- 17.2.2 Povinným obsahem protokolu jsou:
 - 17.2.2.1 údaje o Zhotoviteli a Objednateli,
 - 17.2.2.2 popis díla, které je předmětem předání a převzetí,
 - 17.2.2.3 dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště,
 - 17.2.2.4 termín, od kterého počíná běžet záruční doba,
 - 17.2.2.5 prohlášení Objednatele, zda dílo přijímá nebo nepřijímá.
- 17.2.3 Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí, vady nebo nedodělky, musí protokol obsahovat i:
 - 17.2.3.1 soupis zjištěných vad a nedodělků,
 - 17.2.3.2 dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání,
 - 17.2.3.3 dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí Zhotoviteli za účelem odstranění vad nebo nedodělků.
- 17.2.4 V případě, že Objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.

17.3 Vady a nedodělky

- 17.3.1 Objednatel je povinen převzít i dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla. Posouzení toho, zda drobné vady a nedodělky nebrání řádnému užívání díla, přísluší Objednateli.
- 17.3.2 V protokolu o předání a převzetí uvede Objednatel soupis těchto vad a nedodělků včetně způsobu a termínu jejich odstranění.
- 17.3.3 Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění vad a nedodělků, pak platí, že vady a nedodělky musí být odstraněny nejpozději do 30 dnů ode dne předání a převzetí díla. Pokud odstranění vady nebude ve stanovené lhůtě technicky či technologicky možné, má Zhotovitel právo navrhnout lhůtu delší. Objednatel v případě řádného odůvodnění ze strany Zhotovitele o nemožnosti z technického či technologického hlediska vadu ve lhůtě 30 dnů odstranit, nebude Objednatel řádně odůvodněnou delší lhůtu rozporovat.
- 17.3.4 Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady nebo nedodělky i v případě, kdy podle jeho názoru za vady a nedodělky neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu Zhotovitel.

17.4 Doklady nezbytné k předání a převzetí díla

- 17.4.1 Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a přijímacího řízení zejména tyto doklady:
 - 17.4.1.1 dokumentace skutečného provedení stavby,
 - 17.4.1.2 geometrický plán skutečného zaměření díla,
 - 17.4.1.3 zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů,
 - 17.4.1.4 zápisy a výsledky předepsaných měření,
 - 17.4.1.5 zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
 - 17.4.1.6 stavební deník (případně deníky) a deník(y) víceprací,
 - 17.4.1.7 potvrzení o předání všech povrchů dotčených zemními pracemi,
 - 17.4.1.8 doklad o zajištění likvidace odpadů dle zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech a jeho prováděcích předpisů,
 - 17.4.1.9 seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce,
 - 17.4.1.10 protokol o zkoušce kvality pitné vody
 - 17.4.1.11 zápisy o provedení a kontrole zakrývaných prací včetně fotodokumentace, pokud již nebyla předána objednateli dříve,
 - 17.4.1.12 osvědčení a další doklady, které bude Objednatel požadovat po Zhotoviteli k vydání kolaudačního rozhodnutí či souhlasu v souladu s ustanovením stavebního zákona, a o které písemně požádá ve stavebním deníku nejméně 5 dnů před zahájením přijímacího řízení a další doklady potřebné pro kolaudaci a užívání díla,
- 17.4.2 Nedoloží-li Zhotovitel požadované doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.

- 17.4.3 Objednatel je povinen připravit a doložit u předávacího a přijímacího řízení zejména tyto doklady (jsou-li vydány):
17.4.3.1 územní rozhodnutí,
17.4.3.2 stavební povolení.
Tyto doklady slouží při předání a převzetí díla ke kontrole, zda byly splněny podmínky v nich obsažené.
- 17.4.4 Objednatel je oprávněn při přijímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek včetně zdůvodnění, proč je požaduje, a s uvedením termínu, do kdy je požaduje provést. Tento požadavek však není důvodem k odmítnutí převzetí díla. U zkoušek požadovaných Objednatel nad rámec těch, které jsou požadovány příslušnými právními předpisy, normami či projektovou dokumentací, může Zhotovitel požadovat jejich úhradu nad rámec sjednané ceny.

17.5 Kontrolní prohlídka

- 17.5.1 Zhotovitel je povinen se zúčastnit kontrolní prohlídky na základě ohlášení užívání stavby (ohlášení provede Objednatel nebo jím pověřená osoba). V případě, že se Zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na opakované kontrolní prohlídky.
- 17.5.2 Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli pro účely kontrolní prohlídky nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádné užívání stavby.
- 17.5.3 Objednatel je povinen zaslat bez zbytečného odkladu Zhotoviteli kopii souhlasu s užíváním stavby, pokud jsou v něm stanoveny povinnosti Zhotovitele.
- 17.5.4 Zhotovitel je povinen splnit svoje povinnosti vyplývající ze souhlasu s užíváním stavby ve lhůtě tam stanovené a nebyla-li lhůta stanovena tak nejpozději do 30 dnů ode dne doručení kopie souhlasu s užíváním stavby.

18 ZÁRUKA ZA JAKOST DÍLA

18.1 Odpovědnost za vady díla

- 18.1.1 Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání, a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.
- 18.1.2 Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování Objednatel v případě, že Zhotovitel ani při vynaložení odborné péče vhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a Objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu Objednatel, jestliže Zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a Objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli Zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.
- 18.1.3 Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny Objednatel nebo vyšší mocí.
- 18.1.4 Zhotovitel odpovídá za kvalitu provedených prací či dodávek jak vlastními pracovníky, tak i za kvalitu prací prováděných jeho poddodavateli.

18.2 Délka záruční doby

- 18.2.1 Záruční doba je pro celé dílo sjednána v délce **60 měsíců**.
- 18.2.2 Záruční doba počíná běžet dnem oboustranného podpisu protokolu o předání a převzetí díla (ve smyslu příslušné dokončené etapy díla dle odst. 5.2.1 této smlouvy), pokud v tomto protokolu Objednatel neodmítl dílo převzít.
- 18.2.3 Záruční doba neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které Zhotovitel odpovídá.
- 18.2.4 Po dobu opravy těch částí díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatel Zhotovitelem opravovány, neběží záruční doba. Záruční doba v těchto případech běží pak dále ode dne následujícího po řádném dokončení reklamační opravy.

18.3 Výjimky ze záruky

- 18.3.1 Záruční doba pro dodávky strojů a zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce záruční doby poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce **24 měsíců**.

18.4 Způsob uplatnění reklamace

- 18.4.1 Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u Zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle na adresu Zhotovitele uvedenou ve Smlouvě. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci Objednatel uvede, jakým způsobem požaduje zjednat nápravu (pokud to bude technicky možné a nebude se jednat o opakovanou vadu, bude Objednatel přednostně vyžadovat opravu).
- 18.4.2 Právo Objednatele vyplývající ze záruky zaniká, pokud Objednatel neoznámí vady díla
- 18.4.2.1 bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistí,
- 18.4.2.2 bez zbytečného odkladu poté, kdy je měl zjistit při vynaložení odborné péče při prohlídce při předání a převzetí díla,
- 18.4.2.3 bez zbytečného odkladu poté, kdy mohly být zjištěny později při vynaložení odborné péče nejpozději však do konce záruční doby.
- 18.4.3 Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná Objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.

18.5 Podmínky odstranění reklamovaných vad

- 18.5.1 Zhotovitel je povinen nejpozději do 10 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit Objednateli zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci Objednatele uznává. Vždy však musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad(y). Tento termín nesmí být delší než 15 dnů ode dne obdržení reklamace, a to bez ohledu na to, zda Zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Nestanoví-li Zhotovitel uvedený termín, pak platí lhůta 15 dnů ode dne obdržení reklamace. Současně Zhotovitel písemně navrhne, do kterého termínu vadu(y) odstraní.
- 18.5.2 Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění reklamované vady, nejpozději však do 15 dnů po obdržení reklamace, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese Zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
- 18.5.3 Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 20 dnů po obdržení reklamace Objednatele je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí Objednateli Zhotovitel.
- 18.5.4 Prokáže-li se ve sporných případech, že Objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že za jím reklamovanou vadu nenese odpovědnost Zhotovitel a že se na ni nevztahuje záruka resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla Objednatel apod., je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli náklady na odstranění vady.
- 18.5.5 Jestliže Objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii (tedy o stav, který výrazným způsobem ovlivňuje užívání díla), je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 24 hodin po obdržení reklamace (oznámení).
- 18.5.6 Objednatel je povinen umožnit pracovníkům Zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady. Pokud tak neučiní, není Zhotovitel v prodlení s termínem nastoupení na odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady.

18.6 Lhůty pro odstranění reklamovaných vad

- 18.6.1 Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů ode dne doručení reklamace Zhotoviteli. Pokud podmínky odstranění vady či vad prokazatelně vyžadují dobu opravy delší, nebude Objednatel bránit dohodě smluvních stran.
- 18.6.2 Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad označených Objednatelem jako havárie sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady (havárie) platí, že havárie musí být odstraněna nejpozději do 3 dnů ode dne doručení reklamace Zhotoviteli. Pokud podmínky odstranění vady či vad prokazatelně vyžadují dobu opravy delší, nebude Objednatel bránit dohodě smluvních stran.
- 18.6.3 O odstranění reklamované vady sepíše Objednatel protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.

18.7 Servis technologických zařízení v záruční době

18.7.1 Je-li součástí díla i dodávka technologických zařízení, strojů nebo přístrojů, u nichž je výrobcem takového zařízení předepsána servisní prohlídka či jiný úkon spojený s provozem takového zařízení, je Zhotovitel povinen v průběhu záruční doby všechny tyto úkony řádně a včas provést nebo zabezpečit jejich provedení třetí osobou. Náklady s tím spojené jsou součástí ceny za dílo.

19 VLASTNICTVÍ DÍLA A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA DÍLE

19.1 Vlastnictví díla

19.1.1 Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku Objednatel.

19.2 Nebezpečí škody na díle

19.2.1 Nebezpečí škody nese od počátku Zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí díla mezi Zhotovitelem a Objednatelem.

20 POJIŠTĚNÍ DÍLA

20.1 Pojištění Zhotovitele

20.1.1 Zhotovitel je povinen být po celou dobu plnění pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod pracovníků Zhotovitele, a to minimálně pojištěním odpovědnosti za škody způsobené jeho činností.

20.1.2 Limit pojistného plnění musí být nejméně 5 000 000 Kč, přičemž spoluúčast Zhotovitele nesmí přesáhnout 100 000,- Kč.

20.2 Stavebně-montážní pojištění

20.2.1 Zhotovitel je povinen zabezpečit stavebně-montážní pojištění rizik na díle, které mohou vzniknout v průběhu jeho zhotovování.

20.2.2 Limit pojistného plnění musí být nejméně 10 % ze sjednané ceny za dílo, přičemž spoluúčast Zhotovitele nesmí přesáhnout 100 000,- Kč.

20.3 Pojištění poddodavatelů a členů sdružení Zhotovitele

20.3.1 Zhotovitel je povinen zabezpečit před zahájením poddodavatelských prací, aby jeho pojištění pokrývalo i práce prováděné poddodavatelsky nebo případně aby poddodavatelé disponovali vlastním pojištěním, a to minimálně ve výši odpovídající rozsahu jejich poddodávky.

20.3.2 Je-li Zhotovitelem více osob společně, musí být pojištění sjednána tak, aby se vztahovala na všechny členy sdružení (tzv. „křížová odpovědnost“) nebo každý člen sdružení musí být pojištěn samostatně ve stanoveném rozsahu.

20.4 Doklady o pojištění

20.4.1 Dokladem o pojištění je platná a účinná pojistná smlouva (vč. veškerých příloh, obchodních podmínek či jiných součástí pojistné smlouvy) od počátku zahájení prací na díle, u níž Zhotovitel řádně a včas uhradil pojistné. Zhotovitel je povinen uvedená pojištění platně a účinně sjednat po celou dobu provádění díla, až do doby odstranění případných vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla.

20.4.2 Doklad o pojištění je Zhotovitel povinen na požádání předložit Objednateli. Nepředložení kteréhokoliv dokladu o pojištění nejpozději do 10 kalendářních dnů ode dne výzvy Objednatele, se považuje za podstatné porušení této smlouvy, které opravňuje Objednatele k okamžitému odstoupení od smlouvy.

20.5 Povinnosti obou stran při vzniku pojistné události

20.5.1 Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči svému pojistiteli Zhotovitel.

20.5.2 Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí Zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech.

20.5.3 Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnutý v ceně za dílo.

21 SOCIÁLNÍ A ENVIROMENTÁLNÍ ASPEKTY PLNĚNÍ

21.1 Sociální aspekty

21.1.1 Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směnami atp.), zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí a bez ohledu na to, zda jsou práce na předmětu plnění prováděny bezprostředně Zhotovitelem či jeho poddodavateli.

21.1.2 Zhotovitel je povinen v případě, že plnění veřejné zakázky využije poddodavatele, zabezpečit v rámci férových podmínek v dodavatelském řetězci, aby smlouvy mezi Zhotovitelem a jeho poddodavateli obsahovaly obchodní podmínky obdobné, jako jsou obchodní podmínky této smlouvy o dílo, přiměřeně upravené k rozsahu a charakteru poddodávky. Požádá-li o to Objednatel, je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli do 3 tří pracovních dnů od doručení písemné výzvy Objednatele (lze učinit i zápisem ve Stavebním deníku) údaje o všech svých poddodavatelích a na základě žádosti Objednatele předložit Objednateli ke kontrole smlouvy uzavřené s těmito poddodavateli.

21.1.3 Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to vždy do 30 kalendářních dnů od obdržení platby ze strany Objednatele za konkrétní plnění.

21.2 Environmentální aspekty

21.2.1 Zhotovitel je povinen zajistit provádění a kontrolu díla v souladu se zásadami norem řady ČSN EN ISO 9000 a ČSN EN ISO 14 000. Výstupy z kontrol bude Zhotovitel v měsíčních intervalech předávat TDI. Objednatel je oprávněn v případě pochybností provést kontrolu dodržování norem nezávislou třetí osobou a Zhotovitel je povinen poskytnout potřebnou součinnost.

21.2.2 Zhotovitel je povinen ve zvýšené míře dbát na ochranu životního prostředí, a to v rozsahu, ve kterém to realizace předmětu plnění dle této smlouvy dovoluje, přijímat vhodná opatření k ochraně životního prostředí, zejména předcházet znečišťování nebo poškozování životního prostředí a minimalizovat nepříznivé důsledky své činnosti na životní prostředí a při realizaci předmětu plnění zvolit přednostně takové materiály, předměty a postupy, které mají co nejmenší negativní dopad na životní prostředí, pakliže splní požadavky Objednatele dle této smlouvy.

22 VYŠŠÍ MOC

22.1 Definice vyšší moci

22.1.1 Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na Zhotoviteli ani na Objednateli a které ani Zhotovitel ani Objednatel nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy, pandemie apod.

22.2 Práva a povinnosti při vzniku vyšší moci

22.2.1 Pokud se provádění předmětu plnění za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení druhé smluvní straně.

23 ZMĚNA SMLOUVY

23.1 Forma změny smlouvy

23.1.1 Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za Objednatele a Zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.

23.1.2 Změny smlouvy se sjednávají jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla dodatku smlouvy.

- 23.1.3 Předloží-li některá ze smluvních stran návrh na změnu smlouvy formou písemného dodatku ke smlouvě, je druhá smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit nejpozději do 15 dnů ode dne následujícího po doručení návrhu dodatku ke smlouvě.
- 23.2 Převod práv a povinností ze smlouvy
- 23.2.1 Zhotovitel není oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu bez písemného souhlasu Objednatele.
- 23.2.2 Vzhledem k tomu, že tato smlouva se vztahuje k dílu, které bylo či je předmětem veřejné zakázky ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, není Objednatel oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu, s výjimkou vyhrazených případů podle § 100 citovaného zákona.

24 ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

- 24.1 Důvody opravňující k odstoupení od smlouvy
- 24.1.1 Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění smlouvy, je tato smluvní strana povinna to bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně a vyvolat jednání zástupců smluvních stran.
- 24.2 Způsob odstoupení od smlouvy
- 24.2.1 Je-li důvodem k odstoupení od smlouvy neplnění smluvních povinností jednou ze smluvních stran, je druhá strana, která hodlá od smlouvy odstoupit, povinna poskytnout druhé straně přiměřenou lhůtu k nápravě. Teprve poté, co smluvní povinnost nebyla splněna ani v této dodatečně poskytnuté lhůtě, je možné od smlouvy odstoupit.
- 24.2.2 Chce-li některá ze stran od smlouvy odstoupit na základě ujednání ze smlouvy vyplývajících, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé smluvní straně s uvedením termínu, ke kterému od smlouvy odstupuje. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který jí k takovému kroku opravňuje.
- 24.2.3 Nesouhlasí-li jedna ze smluvních stran s důvodem odstoupení druhé smluvní strany nebo popírá-li jeho existenci, je povinna to písemně oznámit nejpozději do deseti dnů po obdržení oznámení o odstoupení. Pokud tak neučiní, má se za to, že s důvodem odstoupení souhlasí.
- 24.3 Den účinnosti odstoupení
- 24.3.1 Odstoupení od smlouvy je účinné k datu určenému v odstoupení od smlouvy, nejdříve však následující den po doručení oznámení o odstoupení, pokud druhá strana nepopře ve stanovené lhůtě důvod odstoupení. V opačném případě je dnem účinnosti odstoupení od smlouvy den, na kterém se strany dohodnou nebo den, který vyplyne z rozhodnutí příslušného orgánu.
- 24.4 Důsledky odstoupení od smlouvy
- 24.4.1 Odstoupí-li některá ze stran od smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, pak povinnosti obou stran jsou následující:
- 24.4.1.1 Zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla,
- 24.4.1.2 Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací, popřípadě poskytnutých záloh a zpracuje „dílčí konečnou fakturu“,
- 24.4.1.3 Zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany nedohodnou jinak,
- 24.4.1.4 Zhotovitel vyzve objednatel k „dílčímu předání díla“ a Objednatel je povinen do tří dnů od obdržení vyzvání zahájit „dílčí přejímací řízení“,
- 24.4.1.5 Strana, která důvodně odstoupení od smlouvy zapříčinila, je povinna uhradit druhé straně veškeré náklady jí vzniklé z důvodů odstoupení od smlouvy, ušlý zisk a jednorázovou smluvní pokutu ve výši 1 % z uzavřené ceny za dílo.

25 ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 25.1 Závěrečná ustanovení
- 25.1.1 Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka Zhotovitele, kterou v postavení účastníka zadávacího řízení podal do zadávacího řízení na veřejnou zakázku. Podkladem pro uzavření této smlouvy je rovněž zadávací dokumentace k uvedené zakázce včetně všech jejích příloh.

- 25.1.2 Jestliže ze zadávací dokumentace k zakázce nebo z nabídky Zhotovitele vyplývají Zhotoviteli povinnosti vztahující se k realizaci předmětu této smlouvy, avšak tyto povinnosti nejsou výslovně v této smlouvě uvedeny, smluvní strany se pro tento případ dohodly, že i tyto povinnosti Zhotovitele jsou součástí obsahu závazkového vztahu založeného touto smlouvou a Zhotovitel je povinen je dodržet.
- 25.1.3 Zhotovitel je povinen archivovat veškerou dokumentaci související s prováděním díla (realizací projektu), včetně účetních dokladů, minimálně do konce roku 2035, nevylývá-li z českých právních předpisů lhůta delší.
- 25.1.4 Zhotovitel a Objednatel se dále zavazují, že se budou včas a v dostatečném rozsahu informovat o všech skutečnostech, které mohou mít vliv na smlouvu, na plnění jejich smluvních povinností, nebo které s právním vztahem založeným smlouvou jakkoli souvisí.
- 25.1.5 Strany smlouvy potvrzují, že si smlouvu přečetly, že tato byla sepsána dle jejich vážné a svobodné vůle, jejímu obsahu rozumí a souhlasí s ním.
- 25.1.6 Zhotovitel souhlasí s případným uveřejněním této smlouvy dle platných právních předpisů.
- 25.1.7 Smluvní strany prohlašují, že žádná část smlouvy nenaplnuje znaky obchodního tajemství dle § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
- 25.2 Příslušnost soudu
- 25.2.1 Jakýkoliv spor vzniklý ze smlouvy, pokud se jej nepodaří urovnat jednáním mezi smluvními stranami, bude rozhodnut k tomu věcně a místně příslušným soudem, určeným příslušným právním předpisem.
- 25.3 Volba práva
- 25.3.1 Právní vztahy, včetně otázek platnosti a následků neplatnosti se řídí českým právem.
- 25.3.2 Ve věcech smlouvou výslovně neupravených se bude smluvní vztah řídit ustanoveními obecně závazných právních předpisů, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník a předpisy souvisejícími.
- 25.4 Platnost a účinnost smlouvy.
- 25.4.1 Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
- 25.4.2 Tato smlouva se uzavírá elektronicky.
- 25.5 Nedílná součást smlouvy
- 25.5.1 Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:

Přílohy smlouvy:

Příloha č. 1 – Oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb (položkový rozpočet)

V Třebíči, dne	V Třebíči, dne
Za Objednatele:	Za Zhotovitele:

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba:	5365_1_VAK REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)		
Zadavatel	Město Třebíč Karlovo nám. 104/55 67401 Třebíč-Vnitřní Město	IČO: 00290629 DIČ: CZ00290629	
Zhotovitel:	KLEE s.r.o. Skalecká 350/3 170 00 Praha 7	IČO: 29259312 DIČ: CZ29259312	
Vypracoval:			
Rozpis ceny			Celkem
HSV			29 104 366,04
PSV			0,00
MON			559 765,00
Vedlejší náklady			228 080,96
Ostatní náklady			0,00
Celkem			29 892 212,00
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		29 892 212,00 CZK
Zaokrouhlení			0,00 CZK
Cena celkem bez DPH			29 892 212,00 CZK
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;"> <p>v _____ dne _____</p> <p>_____</p> <p>Za zhotovitele</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>Za objednatele</p> </div> </div>			

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	228 080,96		228 080,96	1
99.1	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	228 080,96		228 080,96	1
	Inženýrský objekt					
SO-01	Komunikace, chodníky a zpevněné plochy, mobiliář,	0,00	3 814 295,68		3 814 295,68	13
DSO-01.1	Komunikace, chodníky a zpevněné plochy	0,00	3 814 295,68		3 814 295,68	13
SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK	0,00	17 825 631,33		17 825 631,33	60
DSO-02.1	Kanalizační řady	0,00	10 932 862,27		10 932 862,27	37
DSO-02.2	Kanalizační přípojky	0,00	6 668 662,14		6 668 662,14	22
DSO-02.3	Opravy zpevněných ploch	0,00	224 106,92		224 106,92	1
SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK	0,00	8 024 204,03		8 024 204,03	27
DSO-03.1	Vodovodní řady	0,00	5 150 712,64		5 150 712,64	17
DSO-03.2	Přepojení vodovodních přípojek	0,00	2 841 094,44		2 841 094,44	10
DSO-03.3	Opravy zpevněných ploch	0,00	32 396,95		32 396,95	0
	Celkem za stavbu				29 892 212,00	100

Popis stavby: 5365_1_VAK - REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)

Popis objektu: SO-01 - Komunikace, chodníky a zpevněné plochy, mobiliář, sadové úpravy : svazek VAK

Popis rozpočtu: DSO-01.1 - Komunikace, chodníky a zpevněné plochy

Popis objektu: SO-02 - Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK

Popis rozpočtu: DSO-02.1 - Kanalizační řady

Popis rozpočtu: DSO-02.2 - Kanalizační přípojky

Popis rozpočtu: DSO-02.3 - Opravy zpevněných ploch

Popis objektu: SO-03 - Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK

Popis rozpočtu: DSO-03.1 - Vodovodní řady

Popis rozpočtu: DSO-03.2 - Přepojení vodovodních přípojek

Popis rozpočtu: DSO-03.3 - Opravy zpevněných ploch

Popis objektu: SO-99 - Ostatní a vedlejší náklady : svazek VAK

Popis rozpočtu: 99.1 - Ostatní a vedlejší náklady

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			11 793 232,14	39
10	Přípravné a přidružené práce - meziskládka	HSV			776 097,63	3
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			180 780,56	1
11a	Přípravné a přidružené práce - živice	HSV			572 032,78	2
4	Vodorovné konstrukce	HSV			21 284,20	0
45	Podkladní a vedlejší konstrukce	HSV			553 603,43	2
5	Komunikace	HSV			2 735 209,43	9
5-PO	Komunikace - provizorní oprava	HSV			4 031,25	0
8	Trubní vedení	HSV			10 211 697,98	34
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	HSV			510 110,00	2
9	Ostatní konstrukce, bourání	HSV			261 470,10	1
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			464 606,00	2
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			1 520,00	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			469 724,55	2
97	Prorážení otvorů	HSV			243 384,83	1
99	Staveništní přesun hmot	HSV			305 581,16	1
M21	Elektromontáže	MON			75 415,00	0
M46	Zemní práce při montážích	MON			484 350,00	2
OVN	Ostatní a vedlejší náklady	VN			228 080,96	1

Cena celkem					29 892 212,00	100
-------------	--	--	--	--	---------------	-----

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-99	Ostatní a vedlejší náklady : svazek VAK
R:	99.1	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: OVN		Ostatní a vedlejší náklady				228 080,96		
1	2.01	Zařízení staveniště, vybudování, provoz, odstranění příloha B.2	soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
2	2.02	Bezpečnostní, hygienická a ekologická opatření na staveništi příloha B.2	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní
3	2.03	Upřesněná dokumentace pro provedení stavby příloha B.2	soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
4	2.04	Vytýčení stavby příloha B.2	soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00		Vlastní
5	2.06	Dočasná dopravní opatření příloha B.2	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní
6	2.07	Zajištění kontrol, zkoušek a revizí příloha B.2	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní
7	2.08	Zajištění koordináční činnosti příloha B.2	soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
8	2.09	Pojištění zhotovitele a pojištění díla příloha B.2	soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
9	2.11	Náhradní transport odpadních vod a provizorní propoje a čerpání při dotčení stávajících kanalizací příloha B.2	soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00		Vlastní
10	2.12	Provizorní zařízení po dobu odstávky vodovodu a náhradní zásobování vodou příloha B.2	soubor	1,00000	74 080,96	74 080,96		Vlastní
11	2.13	Geodetické zaměření skutečného provedení příloha B.2	soubor	1,00000	40 000,00	40 000,00		Vlastní
12	2.15	Dokumentace skutečného provedení příloha B.2	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
13	2.16	Předání díla objednateli příloha B.2	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-99	Ostatní a vedlejší náklady : svazek VAK
R:	99.1	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Celkem						228 080,96		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-01	Komunikace, chodníky a zpevněné plochy, mobiliář, sadové úpravy : svazek VAK
R:	DSO-01.1	Komunikace, chodníky a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				940 664,35		
1	113107623R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 230 mm N2: : 1683,62	m2	1 683,62000	140,00	235 706,80	822-1	RTS 22/ II
2	113107624R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 240 mm N4: : 1683,62	m2	1 683,62000	150,00	252 543,00	822-1	RTS 22/ II
3	122202202R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3 s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek. Q1: : 505,73	m3	505,73000	350,00	177 005,50	800-1	RTS 22/ II
4	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 rozhrutí, zpáteční cesta vozidla. Q3: : 505,73	m3	505,73000	100,00	50 573,00	800-1	RTS 22/ II
5	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 rozhrutí, zpáteční cesta vozidla. Q4: : 10114,6	m3	10 114,60000	1,00	10 114,60	800-1	RTS 22/ II
6	171101141R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných z jakýchkoliv hornin pro jakýkoliv způsob uložení při průměrném množství násypu do 0,75 m3/m silnice nebo železnice s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním, Q2: : 502,33	m3	502,33000	25,00	12 558,25	800-1	RTS 22/ II
7	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. M4: : 1683,62	m2	1 683,62000	60,00	101 017,20	800-1	RTS 22/ II
8	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů Q5: : 505,73	m3	505,73000	200,00	101 146,00	800-1	RTS 22/ II
Díl: 5		Komunikace				2 560 201,25		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-01	Komunikace, chodníky a zpevněné plochy, mobiliář, sadové úpravy : svazek VAK
R:	DSO-01.1	Komunikace, chodníky a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
9	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm M6: : 1671,32	m2	1 671,32000	140,00	233 984,80	822-1	RTS 22/ II
10	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm M5: : 1671,32	m2	1 671,32000	175,00	292 481,00	822-1	RTS 22/ II
11	564871111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 250 mm M7: : 12,3	m2	12,30000	200,00	2 460,00	822-1	RTS 22/ II
12	565151211R00	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky přes 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 70 mm s rozprostřením a zhutněním ACP 16+ M8: : 1671,32	m2	1 671,32000	630,00	1 052 931,60	822-1	RTS 22/ II
13	573111112R00	Postřik živičný infiltrační s posypem kamenivem v množství 1 kg/m2 PI-E 0,6-1,3 kg/m2 M11: : 1671,32	m2	1 671,32000	50,00	83 566,00	822-1	RTS 22/ I
14	573211111R00	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2 bez posypu kamenivem PS-E 0,15-0,25 kg/m2 M10: : 1671,32	m2	1 671,32000	30,00	50 139,60	822-1	RTS 22/ I
15	577142112R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, ACO 11+ nebo ACO 16+, tloušťky 50 mm, plochy přes 1000 m2 ACO 11+ M9: : 1671,32	m2	1 671,32000	500,00	835 660,00	822-1	RTS 22/ II
16	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.	m2	12,30000	350,00	4 305,00	822-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-01	Komunikace, chodníky a zpevněné plochy, mobiliář, sadové úpravy : svazek VAK
R:	DSO-01.1	Komunikace, chodníky a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		P1: : 12,3		12,30000				
17	592451157R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; dlaždice pro nevidomé; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m2	0,58000	600,00	348,00	SPCM	RTS 22/ II
		P4: : 0,58		0,58000				
18	5924511910R	dlažba betonová dvouvrstvá; čtverec; šedá; l = 200 mm; š = 200 mm; tl. 80,0 mm	m2	11,85000	365,00	4 325,25	SPCM	RTS 22/ II
		P3: : 11,85		11,85000				
Díl: 97		Prorážení otvorů				243 384,83		
19	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	3 501,94000	40,00	140 077,60	822-1	RTS 22/ II
		Q6: : 3501,94		3 501,94000				
20	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	7 003,88000	1,00	7 003,88	822-1	RTS 22/ II
		Q7: : 7003,88		7 003,88000				
21	97908212R00	Nakládání na dopravní prostředky suti pro vodorovnou dopravu	t	1 750,97000	55,00	96 303,35	822-1	RTS 22/ II
		O6: : 1750,97		1 750,97000				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				70 045,25		
22	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m	t	1 751,13122	40,00	70 045,25	822-1	RTS 22/ II
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 9,10,11,12,13,14,15,16,17,18, : Součet: : 1751,13122		1 751,13122				
Celkem						3 814 295,68		

JKSO:

822.25 komunikace místní I. třídy
m2 kryt (materiál konstrukce krytu) z kameniva obalovaného živicí

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-01	Komunikace, chodníky a zpevněné plochy, mobiliář, sadové úpravy : svazek VAK
R:	DSO-01.1	Komunikace, chodníky a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		voda 11x : 1,35*11		14,85000				
		plyn 5x : 1,35*5		6,75000				
		stáv.kanal.přípojky 27x : 1,35*27		36,45000				
		stoka FB-2.1.3 :						
		voda 4x : 1,15*4		4,60000				
		plyn 3x : 1,15*3		3,45000				
		stáv.kanal.přípojky 19x : 1,15*19		21,85000				
		stoka FB-2.1.4 :						
		voda 1x : 1,15		1,15000				
		stáv.kanal.přípojky 1x : 1,15		1,15000				
		stoka FHa :						
		plyn 1x : 1,15		1,15000				
		stáv.kanal.přípojky 3x : 1,15*3		3,45000				
2	119001412R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN přes 200 do 500 mm	m	24,30000	100,00	2 430,00	800-1	RTS 22/ II
		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,						
		stoka FB-2 :						
		stáv.kanal. 2x v šachtě : 2,70*2		5,40000				
		stoka FB.1 :						
		stáv.kanal. 2x v šachtě : 2,70*2		5,40000				
		stoka FB-2.3 :						
		stáv.kanal. 1x v šachtě : 2,70		2,70000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		stoka FB-2.4 : stáv.kanal. 1x v šachtě : 2,70				2,70000		
		stoka FB-2.1.2 : stáv.kanal. 1x v šachtě : 2,70				2,70000		
		stoka FB-2.1.4 : stáv.kanal. 1x v šachtě : 2,70				2,70000		
		stoka FHa : stáv.kanal. 1x v šachtě : 2,70				2,70000		
3	119001421R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů 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, stoka FB-2 : kabel NN 1x : 1,35 kabel VO 2x : 1,15*2 kabel CETIN 1x ... chránička v samost.položce : stoka FB-2.1 : kabel NN 2x : 1,50+1,35 kabel VN 2x : 1,50*2 kabel VO 3x : 1,50+1,35*2 kabel EON 1x : 1,50 kabel CETIN 4x ... chránička v samost.položce : stoka FB-2.4 :	m	17,50000	100,00	1 750,00	800-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		kabel NN 1x : 1,15		1,15000				
		kabel CETIN 1x ... chránička v samost.položce :						
		stoka FB-2.1.2 :						
		kabel CETIN 1x ... chránička v samost.položce :						
		stoka FB-2.1.3 :						
		kabel CETIN 1x ... chránička v samost.položce :						
		stoka FHa :						
		kabel VO 1x : 1,15		1,15000				
4	130001101R00	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	1 397,29470	700,00	978 106,29	800-1	RTS 22/ II
		Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny.						
		stoka FB-2 :						
		voda 4x : 1,15*1,00*2*(2,72+2,39+2,66+2,85-0,35*4)		21,20600				
		stáv.kanal.přípojky 22x : 1,35*1,00*2*(3,12+3,15+3,14+3,50-0,35*4)		31,07700				
		1,15*1,00*2*(2,57+2,58+2,53+2,41*2+2,39*2+2,43+2,44+2,50*2+2,53+2,58+2,67+2,65+2,37+2,36+2,38+2,52+2,59+2,72+2,74-0,35*22)		109,38800				
		plyn 4x : 1,35*1,50*2*(3,58-0,35)+1,15*1,50*2*(2,42+2,37+2,81-0,35*3)		35,67900				
		stáv.kanal. 2x v šachtě : 2,70*2,70*(2,20+2,77-0,35*2)		31,12830				
		kabel NN 1x : 1,35*1,00*2*(3,54-0,35)		8,61300				
		kabel VO 2x : 1,15*1,00*2*(2,61+2,86-0,35*2)		10,97100				
		stoka FB-2.1 :						
		voda 8x : 1,50*1,00*2*(2,52-0,40)+1,35*1,00*2*(2,50+2,66*2+2,67+2,74+2,76-0,40*6)+1,15*1,00*2*(2,99-0,40)		49,01000				
		plyn 3x : 1,50*1,50*2*(2,29+3,73-0,40*2)+1,35*1,50*2*(3,15-0,40)		34,62750				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		stáv.kanal.přípojky 25x : 1,50*1,00*2*(2,39+2,46+2,67+2,74+2,77+2,78+2,88+3,09+3,24+3,27+3,69+3,73-0,40*12)				92,73000		
		1,35*1,00*2*(2,47+2,61+2,62+2,66*2+2,67*2+2,73+2,74+2,76*2+2,95+3,03-0,40*13)				81,35100		
		stáv.kanal. 2x v šachtě : 2,70*2,70*(2,38+2,94-0,40)				35,86680		
		kabel NN 2x : 1,50*1,00*2*(2,27+2,34-0,40*2)				11,43000		
		kabel VN 2x : 1,50*1,50*2*(2,27*2-0,40*2)				16,83000		
		kabel VO 3x : 1,50*1,00*2*(2,27-0,40)+1,35*1,00*2*(2,42+3,13-0,40*2)				18,43500		
		kabel EON 1x : 1,50*1,50*2*(2,27-0,40)				8,41500		
		stoka FB-2.2 :						
		voda 7x : 1,15*1,00*2*(2,94*2+2,90+2,87+2,86+2,79+2,83-0,60*7)				36,63900		
		plyn 3x : 1,15*1,50*2*(2,94+2,87+2,87-0,60*3)				23,73600		
		stáv.kanal.přípojky 18x : 1,15*1,00*2*(2,94+2,93+2,92+2,90*2+2,91+2,89+2,87*5+2,86*2+2,87+2,81+2,82+2,83+2,88-0,60*18)				100,90100		
		stoka FB-2.3 :						
		voda 1x : 1,15*1,00*2*(2,66-0,35)				5,31300		
		stáv.kanal. 1x v šachtě : 2,70*2,70*(2,59-0,35)				16,32960		
		stoka FB-2.4 :						
		voda 2x : 1,15*1,00*2*(3,58+2,65-0,60*2)				11,56900		
		plyn 1x : 1,15*1,50*2*(3,51-0,60)				10,03950		
		stáv.kanal.přípojky 12x : 1,15*1,00*2*(3,23+3,10+3,09+2,73+2,74+2,75+2,65+2,48+2,47+2,46+2,38*2-0,60*12)				58,09800		
		stáv.kanal. 1x v šachtě : 2,70*2,70*(2,38-0,60)				12,97620		
		kabel NN 1x : 1,15*1,00*2*(3,51-0,60)				6,69300		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		stoka FB-2.1.2 :						
		voda 11x : 1,35*1,00*2*(2,65+2,62+2,56*2+2,54+2,50*3+2,49+2,51+2,46-0,40*11)				63,42300		
		plyn 5x : 1,35*1,50*2*(2,67+2,56+2,53+2,52+2,50-0,40*5)				43,65900		
		stáv.kanal.přípojky 27x :				156,27600		
		1,35*1,00*2*(2,66+2,64+2,62*2+2,63*3+2,55*3+2,56+2,55*2+2,56+2,55+2,50+2,49+2,46*2+2,48+2,51+2,49*2+2,50*2+2,49+2,46-0,40*27)						
		stáv.kanal. 1x v šachtě : 2,70*2,70*(3,69-0,40)				23,98410		
		stoka FB-2.1.3 :						
		voda 4x : 1,15*1,00*2*(3,23+3,02+2,97+2,64-0,60*4)				21,75800		
		plyn 3x : 1,15*1,50*2*(3,65+3,07+2,87-0,60*3)				26,87550		
		stáv.kanal.přípojky 19x :				115,96600		
		1,15*1,00*2*(3,62+3,50+3,40+3,38*2+3,33+3,23+3,22+3,20+3,09+3,08+3,07+3,00+2,97+2,94+2,92+2,66+2,67*2+2,49-0,60*19)						
		stoka FB-2.1.4 :						
		voda 1x : 1,15*1,00*2*(3,14-0,40)				6,30200		
		stáv.kanal.přípojky 1x : 1,15*1,00*2*(3,11-0,40)				6,23300		
		stáv.kanal. 1x v šachtě : 2,70*2,70*(3,11-0,40)				19,75590		
		stoka FHa :						
		plyn 1x : 1,15*1,50*2*(2,18-0,40)				6,14100		
		stáv.kanal.přípojky 3x : 1,15*1,00*2*(2,18+2,14+1,17-0,40*3)				9,86700		
		stáv.kanal. 1x v šachtě : 2,70*2,70*(2,27-0,40)				13,63230		
		kabel VO 1x : 1,15*1,00*2*(2,30-0,40)				4,37000		
5	130901121R00	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách z betonu, prostého, pneumatickým kladivem	m3	280,16248	250,00	70 040,62	800-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s uložením na dopravní prostředek, bourání v trase výkopu :						
		stoka FB-2 ... stáv. BT DN400 : 3,14*(0,275*0,275-0,20*0,20)*39,10				4,37382		
		stoka FB-2 ... stáv. BT DN300 : 3,14*(0,215*0,215-0,15*0,15)*115,20				8,58200		
		stoka FB-2.2 ... stáv. BT DN300 : 3,14*(0,215*0,215-0,15*0,15)*78,20				5,82563		
		stoka FB-2.4... stáv. BT DN300 : 3,14*(0,215*0,215-0,15*0,15)*66,50				4,95402		
		stoka FB-2.1 ... stáv. BT DN400 : 3,14*(0,275*0,275-0,20*0,20)*165,10				18,46850		
		stoka FB-2.1.2 ... stáv. BT DN400 : 3,14*(0,275*0,275-0,20*0,20)*119,30				13,34520		
		stoka FB-2.1.3 ... stáv. BT DN300 : 3,14*(0,215*0,215-0,15*0,15)*76,00				5,66173		
		stoka FHa ... stáv. BT DN300 : 3,14*(0,215*0,215-0,15*0,15)*26,00				1,93691		
		podkladní vrstvy :						
		stoka FB-2 ... stáv. BT DN400 : 1,35*39,10*0,23				12,14055		
		stoka FB-2 ... stáv. BT DN300 : 1,15*115,20*0,205				27,15840		
		stoka FB-2.2 ... stáv. BT DN300 : 1,15*78,20*0,205				18,43565		
		stoka FB-2.4... stáv. BT DN300 : 1,15*66,50*0,205				15,67738		
		stoka FB-2.1 ... stáv. BT DN400 : 1,35*165,10*0,23				51,26355		
		stoka FB-2.1.2 ... stáv. BT DN400 : 1,35*119,30*0,23				37,04265		
		stoka FB-2.1.3 ... stáv. BT DN300 : 1,15*76,00*0,205				17,91700		
		stoka FHa ... stáv. BT DN300 : 1,15*26,00*0,205				6,12950		
		šachty ve výkopu ... podkladní vrstvy :						
		stoka FB-2 ... 4ks : 2,50*2,50*0,25*4				6,25000		
		stoka FB-2.1 ... 5ks : 2,50*2,50*0,25*5				7,81250		
		stoka FB-2.2 ... 2ks : 2,50*2,50*0,25*2				3,12500		
		stoka FB-2.4 ... 2ks : 2,50*2,50*0,25*2				3,12500		
		stoka FB-2.1.2 ... 4ks : 2,50*2,50*0,25*4				6,25000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		stoka FB-2.1.3 ... 2ks : 2,50*2,50*0,25*2			3,12500			
		stoka FHa ... 1ks : 2,50*2,50*0,25*1			1,56250			
6	130901123R00	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách z betonu, železového nebo z předpjatého, pneumatickým kladivem	m3	32,64394	750,00	24 482,96	800-1	RTS 22/ II
		s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s uložením na dopravní prostředek, bourání v trase výkopu :						
		šachty ve výkopu ... stoka FB-2 ... 4ks :						
		odhad prům.hl. 3,0m :						
		dno odhad tl. a DN : 3,14*0,62*0,62*0,40*4			1,93123			
		stěny : 2*3,14*0,62*(3,00-0,40)*0,12*4			4,85921			
		šachty ve výkopu ... stoka FB-2.1 ... 5ks :						
		odhad prům.hl. 3,0m :						
		dno odhad tl. a DN : 3,14*0,62*0,62*0,40*5			2,41403			
		stěny : 2*3,14*0,62*(3,00-0,40)*0,12*5			6,07402			
		šachty ve výkopu ... stoka FB-2.2 ... 2ks :						
		odhad prům.hl. 3,0m :						
		dno odhad tl. a DN : 3,14*0,62*0,62*0,40*2			0,96561			
		stěny : 2*3,14*0,62*(3,00-0,40)*0,12*2			2,42961			
		šachty ve výkopu ... stoka FB-2.4 ... 2ks :						
		odhad prům.hl. 2,8m :						
		dno odhad tl. a DN : 3,14*0,62*0,62*0,40*2			0,96561			
		stěny : 2*3,14*0,62*(2,80-0,40)*0,12*2			2,24271			
		šachty ve výkopu ... stoka FB-2.1.2 ... 4ks :						
		odhad prům.hl. 2,6m :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		dno odhad tl. a DN : 3,14*0,62*0,62*0,40*4 stěny : 2*3,14*0,62*(2,60-0,40)*0,12*4			1,93123 4,11164			
		šachty ve výkopu ... stoka FB-2.1.3 ... 2ks : odhad prům.hl. 3,0m : dno odhad tl. a DN : 3,14*0,62*0,62*0,40*2 stěny : 2*3,14*0,62*(3,00-0,40)*0,12*2			0,96561 2,42961			
		šachty ve výkopu ... stoka FHa ... 1ks : odhad prům.hl. 2,2m : dno odhad tl. a DN : 3,14*0,62*0,62*0,40 stěny : 2*3,14*0,62*(2,20-0,40)*0,12			0,48281 0,84102			
7	132201213R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 10000 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.	m3	1 653,51323	380,00	628 335,03	800-1	RTS 22/ II
		Začátek provozního součtu stoka FB-2 ... ul.Mršťíkova ... celá součásti oprav SO-01 : KT DN400 nad hl.3,0m zátažné pažení ... souběh s řadem 11-1 v celé délce ... pláň -35cm :						
		úsek FB1-FB2 : 1,55*41,50*(3,30-0,35) rozšíření šachet FB1 pro napojení : 2,50*(2,50-1,55)*(3,07-0,35)/2 rozšíření spadiště FB2 (ul.Nerudova) : 3,00*(3,00-1,55)*(3,63-0,60) prohloubení šachet a spadiště : 3,00*3,00*0,55			189,75875 3,23000 13,18050 4,95000			
		KT DN300 do hl.3,0m příložné paženísouběh s řadem 11 téměř v celé délce ... pláň -35cm :						
		úsek FB2-FB5 : 1,15*(191,60-76,00-5,00)*(2,70-0,35)			298,89650			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		úsek FB5-FB6 výkop mimo rozsah oprav SO-01 : 1,15*5,00*2,95				16,96250		
		rozšíření šachet FB3+FB4+FB5+FB6 : 2,50*(2,50-1,15)*(2,36+2,65+2,83-0,35*3)				22,91625		
		2,70*(2,70-1,15)*2,77				11,59245		
		prohloubení šachet : 2,50*2,50*0,40*4				10,00000		
		2,70*2,70*0,40				2,91600		
		stoka FB-2.1 ... ul.Úvoz ... je téměř celá součástí oprav SO-01 kromě úseku mezi š.FB12-FB13 a F74-FB7 :						
		KT DN500 nad hl.3,0m zátažné pažení ... souběh s řadem 12-1 k šachtě FB7, zbytek samost.výkop :						
		úsek F74-FB7 samost.výkop do 3,0m mimo rozsah oprav SO-01 ... kostky ... pláň -40cm : 1,50*5,00*2,45				18,37500		
		úsek FB7-FB9 ... kostky : 1,70*(78,30-5,00)*(3,50-0,40)				386,29100		
		odkopání u stáv.šachty F74 ... asfalt : 3,50*3,50*2,40/2				14,70000		
		rozšíření šachet FB7+FB8 ... kostky : 2,50*(2,50-1,70)*2,39				4,78000		
		2,50*(2,50-1,70)*(3,16-0,40)				5,52000		
		rozšíření spadiště FB9 (ul.Nerudova) ... kostky : 3,00*(3,00-1,70)*(3,69-0,60)				12,05100		
		prohloubení šachet a spadiště : 2,50*2,50*0,40*2				5,00000		
		3,00*3,00*0,55				4,95000		
		KT DN400 do hl.3,0m příložné pažení ... souběh s řadem 12 v celé délce ... pláň -40cm :						
		úsek mezi FB9-FB12 ... asfalt : 1,35*92,40*(2,85-0,40)				305,61300		
		rozšíření šachet FB10+FB11+FB12 ... asfalt : 2,50*(2,50-1,35)*(2,62+2,76+3,11-0,40*3)				20,95875		
		prohloubení šachet : 2,50*2,50*0,40*3				7,50000		
		KT DN300 do hl.3,0m příložné pažení ... samostatný výkop mimo rozsah oprav SO-01 :						
		úsek FB12-FB13 ... asfalt : 1,35*4,80*3,15				20,41200		
		rozšíření šachet FB13 ... asfalt : 2,70*(2,70-1,35)*2,94				10,71630		
		prohloubení šachet : 2,70*2,70*0,40				2,91600		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		stoka FB-2.2 ... ul.Nerudova (mezi Úvozem a Mrštíkovicou) ... celé součásti oprav SO-01 :						
		KT DN300 do 3,0m příložené pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -60cm : 1,15*96,00*(3,00-0,60)				264,96000		
		rozšíření šachet FB24+FB25 : 2,50*(2,50-1,15)*(2,89+2,88-0,60*2)				15,42375		
		prohloubení šachet : 2,50*2,50*0,40*2				5,00000		
		stoka FB-2.3 ... ul.Březinova (Mrštíkova) ... mimo opravy SO-01 :						
		KT DN300 do 3,0m příložené pažení ... bez souběhu : 1,15*6,10*2,85				19,99275		
		rozšíření šachet FB27 : 2,70*(2,70-1,15)*2,59				10,83915		
		prohloubení šachet : 2,70*2,70*0,40				2,91600		
		stoka FB-2.4 ... ul.Nerudova (za ul.Mrštíkovicou) ... celé součásti oprav SO-01 :						
		KT DN300 nad 3,0m zátažné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -60cm : 1,35*30,00*(3,35-0,60)				111,37500		
		rozšíření šachet FB29 : 2,50*(2,50-1,35)*(2,89-0,60)				6,58375		
		prohloubení šachet : 2,50*2,50*0,40				2,50000		
		KT DN300 do 3,0m příložené pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -60cm : 1,15*36,50*(2,80-0,60)				92,34500		
		rozšíření šachet FB30 : 2,70*(2,70-1,15)*(2,38-0,60)				7,44930		
		prohloubení šachet : 2,70*2,70*0,40				2,91600		
		stoka FB-2.1.2 ... ul.Nerudova (před Úvozem) ... celé součásti oprav SO-01 :						
		KT DN400 do 3,0m příložené pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -45cm : 1,35*126,00*(2,70-0,45)				382,72500		
		rozšíření šachet FB15+FB16+FB17 : 2,50*(2,50-1,35)*(2,55+2,45+2,46-0,45*3)				17,56625		
		prohloubení šachet : 2,50*2,50*0,40*3				7,50000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		stoka FB-2.1.3 ... ul.Nerudova (mezi Úvozem a Mrštikovou) ... celé součásti oprav SO-01 :						
		KT DN300 nad 3,0m zátažné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -60cm : 1,35*37,80*(3,65-0,60)				155,64150		
		rozšíření šachet FB19 : 2,50*(2,50-1,35)*(3,22-0,60)				7,53250		
		prohloubení šachet : 2,50*2,50*0,40				2,50000		
		KT DN300 do 3,0m příložné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -60cm : 1,15*38,20*(3,10-0,60)				109,82500		
		rozšíření šachet FB20 : 2,50*(2,50-1,15)*(2,49-0,60)				6,37875		
		prohloubení šachet : 2,50*2,50*0,40				2,50000		
		stoka FB-2.1.4 ... ul.Březinova (Úvoz) ... mimo opravy SO-01 :						
		KT DN300 nad 3,0m zátažné pažení ... v souběhu s řadem 12 v celé délce : 1,35*4,00*3,30				17,82000		
		rozšíření šachet FB22 : 2,70*(2,70-1,35)*3,11				11,33595		
		prohloubení šachet : 2,70*2,70*0,40				2,91600		
		stoka FHa ... ul.Nerudova (před Úvozem) ... celé součásti oprav SO-01 :						
		KT DN300 do 3,0m příložné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -45cm : 1,15*26,00*(2,30-0,45)				55,31500		
		odkopání u šachty HI1 : 2,50*2,50*(2,27-0,45)/2				5,68750		
		rozšíření šachet FH1 : 2,50*(2,50-1,15)*(2,13-0,45)				5,67000		
		prohloubení šachet : 2,50*2,50*0,40				2,50000		
		odpočet bourání ve výkopu : -(280,16248+32,64394)				-312,80642		
		odpočet povrchů mimo rozsah oprav SO-01 :						
		MK asfalt :						
		stoka FB-2.1 do ul.Riegrova (Úvoz) : -1,50*5,00*0,45				-3,37500		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		-3,50*3,50*0,45/2				-2,75625		
		-2,50*(2,50-1,70)*0,45				-0,90000		
		stoka FB-2.1 do ul.Březinova (Úvoz) : -1,35*4,80*0,45				-2,91600		
		-2,70*(2,70-1,35)*0,45				-1,64025		
		stoka FB-2.3 do ul.Březinova (Mrštíkova) : -1,15*6,10*0,45				-3,15675		
		-2,70*(2,70-1,15)*0,45				-1,88325		
		stoka FB-2.1.4 : -1,35*4,00*0,45				-2,43000		
		-2,70*(2,70-1,35)*0,45				-1,64025		
		Mezisoučet				2 396,39598		
		Konec provozního součtu						
		geologie h.3 ... 69% : 2396,39598*0,69				1 653,51323		
8	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepidlost, 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	248,02698	15,00	3 720,40	800-1	RTS 22/ II
		lepidlost 15% : 2396,39598*0,69*0,15				248,02698		
9	132301213R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 10000 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	359,45940	460,00	165 351,32	800-1	RTS 22/ II
		geologie h.4 ... 15% : 2396,39598*0,15				359,45940		
10	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepidlost, 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	53,91891	15,00	808,78	800-1	RTS 22/ II
		lepidlost 15% : 2396,39598*0,15*0,15				53,91891		
11	132401211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 5, hloubení strojně	m3	143,78376	740,00	106 399,98	800-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. 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 přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
		geologie h.5 ... 6% : 2396,39598*0,06			143,78376			
12	132501211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 6, skalní frézou	m3	191,71168	1 300,00	249 225,18	800-1	RTS 22/ II
		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 přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
		geologie h.6 ... 8% : 2396,39598*0,08			191,71168			
13	132601201R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 7, hloubení ručně i strojně	m3	47,92792	1 850,00	88 666,65	800-1	RTS 22/ II
		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 přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
		geologie h.7 ... 2% : 2396,39598*0,02			47,92792			
14	151101102R00	Zřízení pažení a rozpeření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	1 240,84400	20,00	24 816,88	800-1	RTS 22/ II
		pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, stoka FB-2 ... ul.Mrštíkova ... celá součásti oprav SO-01 : KT DN400 nad hl.3,0m zátažné pažení ... souběh s řadem 11-1 v celé délce ... pláň -35cm : KT DN300 do hl.3,0m příložné paženísouběh s řadem 11 téměř v celé délce ... pláň -35cm :						
		úsek FB2-FB5 : (191,60-76,00-5,00)*(2,70-0,35)			259,91000			
		úsek FB5-FB6 výkop mimo rozsah oprav SO-01 : 5,00*2,95*2			29,50000			
		rozšíření šachet FB3+FB4+FB5+FB6 : 2*(2,50-1,15)*(2,36+2,65+2,83-0,35*3)			18,33300			
		2*(2,70-1,15)*2,77			8,58700			
		prohloubení šachet : 4*2,50*0,40*3			12,00000			
		2*2,70*0,40			2,16000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		stoka FB-2.1 ... ul.Úvoz ... je téměř celá součástí oprav SO-01 kromě úseku mezi š.FB12-FB13 a F74-FB7 :						
		KT DN500 nad hl.3,0m zátažné pažení ... souběh s řadem 12-1 k šachtě FB7, zbytek samost.výkop ... pláň -40cm :						
		úsek F74-FB7 samost.výkop do 3,0m mimo rozsah oprav SO-01 : 5,00*2,45*2				24,50000		
		odkopání u stáv.šachty F74 : 4*3,50*2,40/2				16,80000		
		rozšíření šachet FB7+FB8 : 2*(2,50-1,70)*2,39				3,82400		
		prohloubení šachet a spadiště : 4*2,50*0,40*2				8,00000		
		KT DN400 do hl.3,0m příložné pažení ... souběh s řadem 12 v celé délce ... pláň -40cm :						
		úsek mezi FB9-FB12 : 92,40*(2,85-0,40)				226,38000		
		rozšíření šachet FB10+FB11+FB12 : 2*(2,50-1,35)*(2,62+2,76+3,11-0,40*3)				16,76700		
		prohloubení šachet : 4*2,50*0,40*3				12,00000		
		KT DN300 do hl.3,0m příložné pažení ... samostatný výkop mimo rozsah oprav SO-01 :						
		úsek FB12-FB13 : 4,80*3,15*2				30,24000		
		rozšíření šachet FB13 : 2*(2,70-1,35)*2,94				7,93800		
		prohloubení šachet : 4*2,70*0,40				4,32000		
		stoka FB-2.2 ... ul.Nerudova (mezi Úvozem a Mrštíkova) ... celé součástí oprav SO-01 :						
		rozšíření šachet FB24+FB25 : 2*(2,50-1,15)*(2,89+2,88-0,60*2)				12,33900		
		prohloubení šachet : 4*2,50*0,40*2				8,00000		
		stoka FB-2.3 ... ul.Březinova (Mrštíkova) ... mimo opravy SO-01 :						
		KT DN300 do 3,0m příložné pažení ... bez souběhu : 6,10*2,85*2				34,77000		
		rozšíření šachet FB27 : 2*(2,70-1,15)*2,59				8,02900		
		prohloubení šachet : 4*2,70*0,40				4,32000		
		stoka FB-2.4 ... ul.Nerudova (za ul.Mrštíkova) ... celé součástí oprav SO-01 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		rozšíření šachet FB29 : 2*(2,50-1,35)*(2,89-0,60)			5,26700			
		prohloubení šachet : 4*2,50*0,40			4,00000			
		KT DN300 do 3,0m příložené pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -60cm : 36,50*(2,80-0,60)			80,30000			
		rozšíření šachet FB30 : 2*(2,70-1,15)*(2,38-0,60)			5,51800			
		prohloubení šachet : 4*2,70*0,40			4,32000			
		stoka FB-2.1.2 ... ul.Nerudova (před Úvozem) ... celé součásti oprav SO-01 : KT DN400 do 3,0m příložené pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -40cm : 126,00*(2,70-0,40)			289,80000			
		rozšíření šachet FB15+FB16+FB17 : 2*(2,50-1,35)*(2,55+2,45+2,46-0,40*3)			14,39800			
		prohloubení šachet : 4*2,50*0,40*3			12,00000			
		stoka FB-2.1.3 ... ul.Nerudova (mezi Úvozem a Mrštíkovou) ... celé součásti oprav SO-01 :						
		rozšíření šachet FB20 : 2*(2,50-1,15)*(2,49-0,60)			5,10300			
		prohloubení šachet : 4*2,50*0,40			4,00000			
		stoka FHa ... ul.Nerudova (před Úvozem) ... celé součásti oprav SO-01 : KT DN300 do 3,0m příložené pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -40cm : 26,00*(2,30-0,40)			49,40000			
		odkopání u šachty HI1 : 4*2,50*(2,27-0,40)/2			9,35000			
		rozšíření šachet FH1 : 2*(2,50-1,15)*(2,13-0,40)			4,67100			
		prohloubení šachet : 4*2,50*0,40			4,00000			
15	151201102R00	Zřízení pažení a rozeptření stěn rýh zátažné, hloubky do 4 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, stoka FB-2 ... ul.Mrštíkova ... celá součásti oprav SO-01 : KT DN400 nad hl.3,0m zátažné pažení ... souběh s řadem 11-1 v celé délce ... pláň -35cm :	m2	750,14900	20,00	15 002,98	800-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		úsek FB1-FB2 : 41,50*(3,30-0,35)				122,42500		
		rozšíření šachet FB1 pro napojení : 2*(2,50-1,55)*(3,07-0,35)/2				2,58400		
		rozšíření spadiště FB2 (ul.Nerudova) : 2*(3,00-1,55)*(3,63-0,60)				8,78700		
		prohloubení šachet a spadiště : 4*3,00*0,55				6,60000		
		stoka FB-2.1 ... ul.Úvoz ... je téměř celá součástí oprav SO-01 kromě úseku mezi š.FB12-FB13 a F74-FB7 :						
		KT DN500 nad hl.3,0m zátěžné pažení ... souběh s řadem 12-1 k šachtě FB7, zbytek samost.výkop ... pláň -40cm :						
		úsek FB7-FB9 : (78,30-5,00)*(3,50-0,40)				227,23000		
		2*(2,50-1,70)*(3,16-0,40)				4,41600		
		rozšíření spadiště FB9 (ul.Nerudova) : 2*(3,00-1,70)*(3,69-0,60)				8,03400		
		prohloubení šachet a spadiště : 4*2,50*0,40				4,00000		
		4*3,00*0,55				6,60000		
		KT DN300 do hl.3,0m příložné pažení ... samostatný výkop mimo rozsah oprav SO-01 :						
		úsek FB12-FB13 : 4,80*3,15*2				30,24000		
		stoka FB-2.4 ... ul.Nerudova (za ul.Mršťíkovou) ... celé součástí oprav SO-01 :						
		KT DN300 nad 3,0m zátěžné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -60cm : 30,00*(3,35-0,60)				82,50000		
		stoka FB-2.1.3 ... ul.Nerudova (mezi Úvozem a Mršťíkovou) ... celé součástí oprav SO-01 :						
		KT DN300 nad 3,0m zátěžné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -60cm : 37,80*(3,65-0,60)				115,29000		
		rozšíření šachet FB19 : 2*(2,50-1,35)*(3,22-0,60)				6,02600		
		prohloubení šachet : 4*2,50*0,40				4,00000		
		KT DN300 do 3,0m příložné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -60cm : 38,20*(3,10-0,60)				95,50000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		stoka FB-2.1.4 ... ul.Březinova (Úvoz) ... mimo opravy SO-01 : KT DN300 nad 3,0m zátažné pažení ... v souběhu s řadem 12 v celé délce : 4,00*3,30			13,20000			
		rozšíření šachet FB22 : 2*(2,70-1,35)*3,11			8,39700			
		prohloubení šachet : 4*2,70*0,40			4,32000			
16	151101112R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 4 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu, Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 1240,84400	m2	1 240,84400	10,00	12 408,44	800-1	RTS 22/ II
					1 240,84400			
17	151201112R00	Odstranění pažení a rozepření rýh zátažné, hloubky do 4 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu, stoka FB-2 ... ul.Mrštíkova ... celá součástí oprav SO-01 : KT DN400 nad hl.3,0m zátažné pažení ... souběh s řadem 11-1 v celé délce ... pláň -35cm :	m2	750,14900	10,00	7 501,49	800-1	RTS 22/ II
		úsek F64-FB2 : 41,50*(3,30-0,35)			122,42500			
		rozšíření šachet FB1 pro napojení : 2*(2,50-1,55)*(3,07-0,35)/2			2,58400			
		rozšíření spadiště FB2 (ul.Nerudova) : 2*(3,00-1,55)*(3,63-0,60)			8,78700			
		prohloubení šachet a spadiště : 4*3,00*0,55			6,60000			
		stoka FB-2.1 ... ul.Úvoz ... je téměř celá součástí oprav SO-01 kromě úseku mezi š.FB12-FB13 a F74-FB7 : KT DN500 nad hl.3,0m zátažné pažení ... souběh s řadem 12-1 k šachtě FB7, zbytek samost.výkop ... pláň -40cm : úsek FB7-FB9 : (78,30-5,00)*(3,50-0,40)			227,23000			
		2*(2,50-1,70)*(3,16-0,40)			4,41600			
		rozšíření spadiště FB9 (ul.Nerudova) : 2*(3,00-1,70)*(3,69-0,60)			8,03400			
		prohloubení šachet a spadiště : 4*2,50*0,40			4,00000			
		4*3,00*0,55			6,60000			
		KT DN300 do hl.3,0m příložené pažení ... samostatný výkop mimo rozsah oprav SO-01 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		úsek FB12-FB13 : 4,80*3,15*2		30,24000				
		stoka FB-2.4 ... ul.Nerudova (za ul.Mrštíkovou) ... celé součástí oprav SO-01 : KT DN300 nad 3,0m zátažné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -60cm : 30,00*(3,35-0,60)		82,50000				
		stoka FB-2.1.3 ... ul.Nerudova (mezi Úvozem a Mrštíkovou) ... celé součástí oprav SO-01 : KT DN300 nad 3,0m zátažné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -60cm : 37,80*(3,65-0,60)		115,29000				
		rozšíření šachet FB19 : 2*(2,50-1,35)*(3,22-0,60)		6,02600				
		prohloubení šachet : 4*2,50*0,40		4,00000				
		KT DN300 do 3,0m příložné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -60cm : 38,20*(3,10-0,60)		95,50000				
		stoka FB-2.1.4 ... ul.Březínova (Úvoz) ... mimo opravy SO-01 : KT DN300 nad 3,0m zátažné pažení ... v souběhu s řadem 12 v celé délce : 4,00*3,30		13,20000				
		rozšíření šachet FB22 : 2*(2,70-1,35)*3,11		8,39700				
		prohloubení šachet : 4*2,70*0,40		4,32000				
18	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, svis.přem. nad 100m3 do 4m : 2396,39598*0,84*0,55	m3	1 107,13494	5,00	5 535,67	800-1	RTS 22/ II
19	161101152R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 5 až 7, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, svis.přem. nad 100m3 do 4m : 2396,39598*0,16*0,55	m3	210,88285	5,00	1 054,41	800-1	RTS 22/ II
20	162501102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Začátek provozního součtu	m3	1 677,47718	70,00	117 423,40	800-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		na meziskládku : zásyp MK ... dle geologie z celkových výkopů vhodných cca 35% : 2396,39598*0,35 Mezisoučet Konec provozního součtu tam a zpět : 838,73859*2		838,73859 838,73859 1 677,47718				
21	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. výkop 1-4 : 2396,39598*0,84 meziskládka : -838,73859	m3	1 174,23403	100,00	117 423,40	800-1	RTS 22/ II
				2 012,97262 -838,73859				
22	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. výkop 5-7 : 2396,39598*0,16	m3	383,42336	100,00	38 342,34	800-1	RTS 22/ II
				383,42336				
23	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. přebytek zeminy skládka celkem 30km : Odkaz na mn. položky pořadí 21 : 1174,23403*20	m3	23 484,68066	1,00	23 484,68	800-1	RTS 22/ II
				23 484,68066				
24	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. přebytek zeminy skládka celkem 30km : Odkaz na mn. položky pořadí 22 : 383,42336*20	m3	7 668,46714	1,00	7 668,47	800-1	RTS 22/ II
				7 668,46714				
25	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4 meziskládka : 838,73859	m3	838,73859	55,00	46 130,62	800-1	RTS 22/ II
				838,73859				
26	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	2 396,39598	25,00	59 909,90	800-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 21 : 1174,23403		1	174,23403			
		Odkaz na mn. položky pořadí 22 : 383,42336		383,42336				
		Odkaz na mn. položky pořadí 25 : 838,73859		838,73859				
27	174101101R00	Zásyp sypaninou se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	2 479,92274	250,00	619 980,69	800-1	RTS 22/ II
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu výkop celkem : 2709,2024		2 709,20240				
		dopočet bourání ve výkopu : 280,166248+32,64394		312,81019				
		odpočet D potrubí :						
		DN300 : -3,14*0,1775*0,1775*(115,60+96,00+6,10+66,50+4,80+76,00+4,00+26,00)/4*3		-29,30790				
		DN400 : -3,14*0,2430*0,2430*(41,50+92,40+126,00)/4*3		-36,14180				
		DN500 : -3,14*0,2955*0,2955*78,30/4*3		-16,10155				
		odpočet D šachet : -3,14*0,62*0,62*(2,36+2,65+2,83+2,77+2,39+3,16+2,62+2,76+3,11+2,94)		-33,30157				
		-3,14*0,62*0,62*(2,55+2,45+2,46+3,22+2,49+3,11+2,13+2,89+2,88+2,59+2,89+2,38)		-38,67279				
		-3,14*0,90*0,90*(3,63+3,69)		-18,61769				
		obsypy : -624,7097		-624,70970				
		štp lože : -24,105		-24,10500				
		-176,53473		-176,53473				
		podklad.beton : -6,07		-6,07000				
		provizorní zásyp MK od pláně po stávající úroveň komunikace štěrkodrtí ... tato následně odstraněna v rámci SO-01 : 461,47288		461,47288				
		Začátek provozního součtu zásyp MK vše : Mezisosčet						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		provizorní zásyp MK od pláňe po stávající úroveň komunikace štěrkodrtí ... tato následně odstraněna v rámci SO-01 :						
		stoka FB-2 ... ul.Mršíkova ... celá součást oprav SO-01 :						
		KT DN400 nad hl.3,0m zátažné pažení ... souběh s řadem 11-1 v celé délce ... pláň -35cm :						
		úsek FB1-FB2 : 1,55*41,50*0,35				22,51375		
		rozšíření šachet FB1 pro napojení : 2,50*(2,50-1,55)*0,35/2				0,41563		
		rozšíření spadiště FB2 (ul.Nerudova) : 3,00*(3,00-1,55)*0,60				2,61000		
		KT DN300 do hl.3,0m příložné paženísouběh s řadem 11 téměř v celé délce ... pláň -35cm :						
		úsek FB2-FB5 : 1,15*(191,60-76,00-5,00)*0,35				44,51650		
		rozšíření šachet FB3+FB4+FB5+FB6 : 2,50*(2,50-1,15)*0,35*3				3,54375		
		stoka FB-2.1 ... ul.Úvoz ... je téměř celá součástí oprav SO-01 kromě úseku mezi š.FB12-FB13 a F74-FB7 :						
		KT DN500 nad hl.3,0m zátažné pažení ... souběh s řadem 12-1 k šachtě FB7, zbytek samost.výkop ... pláň -40cm :						
		úsek FB7-FB9 : 1,70*(78,30-5,00)*0,40				49,84400		
		2,50*(2,50-1,70)*0,40				0,80000		
		rozšíření spadiště FB9 (ul.Nerudova) : 3,00*(3,00-1,70)*0,60				2,34000		
		úsek mezi FB9-FB12 : 1,35*92,40*0,40				49,89600		
		rozšíření šachet FB10+FB11+FB12 : 2,50*(2,50-1,35)*0,40*3				3,45000		
		stoka FB-2.2 ... ul.Nerudova (mezi Úvozem a Mršíkovou) ... celá součástí oprav SO-01 :						
		KT DN300 do 3,0m příložné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -60cm : 1,15*96,00*0,60				66,24000		
		rozšíření šachet FB24+FB25 : 2,50*(2,50-1,15)*0,60*2				4,05000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		stoka FB-2.4 ... ul.Nerudova (za ul.Mrštíkovou) ... celé součásti oprav SO-01 :						
		KT DN300 nad 3,0m zátažné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -60cm :		24,30000				
		1,35*30,00*0,60						
		rozšíření šachet FB29 : 2,50*(2,50-1,35)*0,60		1,72500				
		KT DN300 do 3,0m příložné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -60cm :		25,18500				
		1,15*36,50*0,60						
		rozšíření šachet FB30 : 2,70*(2,70-1,15)*0,60		2,51100				
		stoka FB-2.1.2 ... ul.Nerudova (před Úvozem) ... celé součásti oprav SO-01 :						
		KT DN400 do 3,0m příložné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -45cm :		76,54500				
		1,35*126,00*0,45						
		rozšíření šachet FB15+FB16+FB17 : 2,50*(2,50-1,35)*0,45*3		3,88125				
		stoka FB-2.1.3 ... ul.Nerudova (mezi Úvozem a Mrštíkovou) ... celé součásti oprav SO-01 :						
		KT DN300 nad 3,0m zátažné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -60cm :		30,61800				
		1,35*37,80*0,60						
		rozšíření šachet FB19 : 2,50*(2,50-1,35)*0,60		1,72500				
		KT DN300 do 3,0m příložné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -60cm :		26,35800				
		1,15*38,20*0,60						
		rozšíření šachet FB20 : 2,50*(2,50-1,15)*0,60		2,02500				
		stoka FHa ... ul.Nerudova (před Úvozem) ... celé součásti oprav SO-01 :						
		KT DN300 do 3,0m příložné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -45cm :		13,45500				
		1,15*26,00*0,45						
		odkopání u šachty HI1 : 2,50*2,50*0,45/2		1,40625				
		rozšíření šachet FH1 : 2,50*(2,50-1,15)*0,45		1,51875				
		Mezisoučet		461,47288				
		Konec provozního součtu						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
28	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu	m3	624,70970	250,00	156 177,43	800-1	RTS 22/ II
		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, stoka FB-2 ... ul.Mrštíkova :						
		KT DN400 úsek FB1-FB2 ... nad 3,0m : 1,55*41,50*0,786		50,55945				
		KT DN300 úsek FB2-FB5 ... do 3,0m : 1,15*(191,60-76,00-5,00)*0,655		83,30945				
		KT DN300 úsek FB5-FB6 výkop mimo rozsah oprav SO-01 ... do 3,0m : 1,15*5,00*0,655		3,76625				
		stoka FB-2.1 ... ul.Úvoz :						
		KT DN500 úsek F74-FB7 mimo rozsah oprav SO-01 ... do 3,0m : 1,50*5,00*0,881		6,60750				
		KT DN500 úsek FB7-FB9 ... nad 3,0m : 1,70*(78,30-5,00)*0,881		109,78141				
		KT DN400 úsek mezi FB9-FB12 ... do 3,0m : 1,35*92,40*0,786		98,04564				
		KT DN300 úsek FB12-FB13 mimo rozsah oprav SO-01 ... nad 3,0m : 1,35*4,80*0,655		4,24440				
		stoka FB-2.2 ... ul.Nerudova (mezi Úvozem a Mrštíkovou) :						
		KT DN300 ... do 3,0m : 1,15*96,00*0,655		72,31200				
		stoka FB-2.3 ... ul.Březinova (Mrštíkova) ... mimo opravy SO-01 :						
		KT DN300 ... do 3,0m : 1,15*6,10*0,655		4,59483				
		stoka FB-2.4 ... ul.Nerudova (za ul.Mrštíkovou) :						
		KT DN300 ... nad 3,0m : 1,35*30,00*0,655		26,52750				
		KT DN300 ... do 3,0m : 1,15*36,50*0,655		27,49363				
		stoka FB-2.1.2 ... ul.Nerudova (před Úvozem) :						
		KT DN400 ... do 3,0m : 1,35*126,00*0,786		133,69860				
		stoka FB-2.1.3 ... ul.Nerudova (mezi Úvozem a Mrštíkovou) :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		KT DN300 ... nad 3,0m : 1,35*37,80*0,655			33,42465			
		KT DN300 ... do 3,0m : 1,15*38,20*0,655			28,77415			
		stoka FB-2.1.4 ... ul.Březinova (Úvoz) ... mimo opravy SO-01 :						
		KT DN300 ... nad 3,0m : 1,35*4,00*0,655			3,53700			
		stoka FHa ... ul.Nerudova (před Úvozem) :						
		KT DN300 ... do 3,0m : 1,15*26,00*0,655			19,58450			
		odpočet D potrubí :						
		DN300 : -3,14*0,1775*0,1775*(115,60+96,00+6,10+66,50+4,80+76,00+4,00+26,00)/4*3			-29,30790			
		DN400 : -3,14*0,2430*0,2430*(41,50+92,40+126,00)/4*3			-36,14180			
		DN500 : -3,14*0,2955*0,2955*78,30/4*3			-16,10155			
29	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. na š.rýhy : stoka FB-2 ... ul.Mrštíkova ... celá součásti oprav SO-01 : KT DN400 nad hl.3,0m zátažné pažení ... souběh s řadem 11-1 v celé délce ... pláň -35cm : úsek FB1-FB2 : 1,55*41,50 rozšíření šachet FB1 pro napojení : 2,50*(2,50-1,55)/2 rozšíření spadiště FB2 (ul.Nerudova) : 3,00*(3,00-1,55) KT DN300 do hl.3,0m příložné pažení ...souběh s řadem 11 téměř v celé délce ... pláň -35cm : úsek FB2-FB5 : 1,15*(191,60-76,00-5,00) úsek FB5-FB6 výkop mimo rozsah oprav SO-01 : 1,15*5,00 rozšíření šachet FB3+FB4+FB5+FB6 : 2,50*(2,50-1,15)*3 2,70*(2,70-1,15)*1	m2	1 050,00250	60,00	63 000,15	800-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		stoka FB-2.1 ... ul.Úvoz ... je téměř celá součástí oprav SO-01 kromě úseku mezi š.FB12-FB13 a F74-FB7 :						
		KT DN500 nad hl.3,0m zátažné pažení ... souběh s řadem 12-1 k šachtě FB7, zbytek samost.výkop ... pláň -40cm :						
		úsek F74-FB7 samost.výkop do 3,0m mimo rozsah oprav SO-01 : 1,50*5,00				7,50000		
		úsek FB7-FB9 : 1,70*(78,30-5,00)				124,61000		
		odkopání u stáv.šachty F74 : 3,50*3,50/2				6,12500		
		rozšíření šachet FB7+FB8 : 2,50*(2,50-1,70)*2				4,00000		
		rozšíření spadiště FB9 (ul.Nerudova) : 3,00*(3,00-1,70)				3,90000		
		KT DN400 do hl.3,0m příložné pažení ... souběh s řadem 12 v celé délce ... pláň -40cm :						
		úsek mezi FB9-FB12 : 1,35*92,40				124,74000		
		rozšíření šachet FB10+FB11+FB12 : 2,50*(2,50-1,35)*3				8,62500		
		KT DN300 do hl.3,0m příložné pažení ... samostatný výkop mimo rozsah oprav SO-01 :						
		úsek FB12-FB13 : 1,35*4,80				6,48000		
		rozšíření šachet FB13 : 2,70*(2,70-1,35)				3,64500		
		stoka FB-2.2 ... ul.Nerudova (mezi Úvozem a Mrštíkova) ... celé součástí oprav SO-01 :						
		KT DN300 do 3,0m příložné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -60cm : 1,15*96,00				110,40000		
		rozšíření šachet FB24+FB25 : 2,50*(2,50-1,15)*2				6,75000		
		stoka FB-2.3 ... ul.Březinova (Mrštíkova) ... mimo opravy SO-01 :						
		KT DN300 do 3,0m příložné pažení ... bez souběhu : 1,15*6,10				7,01500		
		rozšíření šachet FB27 : 2,70*(2,70-1,15)				4,18500		
		stoka FB-2.4 ... ul.Nerudova (za ul.Mrštíkova) ... celé součástí oprav SO-01 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		KT DN300 nad 3,0m zátažné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -60cm : 1,35*30,00				40,50000		
		rozšíření šachet FB29 : 2,50*(2,50-1,35)				2,87500		
		KT DN300 do 3,0m příložné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -60cm : 1,15*36,50				41,97500		
		rozšíření šachet FB30 : 2,70*(2,70-1,15)				4,18500		
		stoka FB-2.1.2 ... ul.Nerudova (před Úvozem) ... celé součásti oprav SO-01 : KT DN400 do 3,0m příložné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -40cm : 1,35*126,00				170,10000		
		rozšíření šachet FB15+FB16+FB17 : 2,50*(2,50-1,35)*3				8,62500		
		stoka FB-2.1.3 ... ul.Nerudova (mezi Úvozem a Mrštíkovou) ... celé součásti oprav SO-01 :						
		KT DN300 nad 3,0m zátažné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -60cm : 1,35*37,80				51,03000		
		rozšíření šachet FB19 : 2,50*(2,50-1,35)				2,87500		
		KT DN300 do 3,0m příložné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -60cm : 1,15*38,20				43,93000		
		rozšíření šachet FB20 : 2,50*(2,50-1,15)				3,37500		
		stoka FB-2.1.4 ... ul.Březínova (Úvoz) ... mimo opravy SO-01 : KT DN300 nad 3,0m zátažné pažení ... v souběhu s řadem 12 v celé délce : 1,35*4,00				5,40000		
		rozšíření šachet FB22 : 2,70*(2,70-1,35)				3,64500		
		stoka FHa ... ul.Nerudova (před Úvozem) ... celé součásti oprav SO-01 : KT DN300 do 3,0m příložné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -40cm : 1,15*26,00				29,90000		
		odkopání u šachty HI1 : 2,50*2,50/2				3,12500		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		rozšíření šachet FH1 : 2,50*(2,50-1,15)		3,37500				
30	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	1 174,23403	200,00	234 846,81	800-1	RTS 22/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 21 : 1174,23403		1 174,23403				
31	199000003R00	Poplatky za skládku horniny 5 - 7, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	383,42336	200,00	76 684,67	800-1	RTS 22/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 22 : 383,42336		383,42336				
32	979990103R00	Poplatek za skládku za uložení, betonu, , skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů	t	560,32496	350,00	196 113,74	801-3	RTS 22/ II
		suť beton : 280,16248*2,00		560,32496				
33	979990108R00	Poplatek za skládku za uložení, železobeton, , skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů	t	81,60985	450,00	36 724,43	801-3	RTS 22/ II
		suť železobeton : 32,64394*2,50		81,60985				
34	161101152R01	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 4,0 m - bourání	m3	312,80642	5,00	1 564,03		Vlastní
		bourání ve výkopu :						
		BT : 280,16248		280,16248				
		ŽB : 32,64394		32,64394				
35	162701152R01	Vodorovně přemístění výkopku z hor.5-7 do 7000 m - bourání	m3	312,80642	90,00	28 152,58		Vlastní
		bourání ve výkopu :						
		BT : 280,16248		280,16248				
		ŽB : 32,64394		32,64394				
36	58310008T	Vhodný zásypový materiál pro místní komunikace dle TP146 vč.dopravy na staveniště	m3	1 310,65922	350,00	458 730,73		Vlastní
		Začátek provozního součtu						
		potřeba do zásypu MK : 2479,92274-461,47288		2 018,44986				
		k dispozici na meziskládce : -838,73859		-838,73859				
		Mezisoučet		1 179,71127				
		Konec provozního součtu						
		nutno dovézt : 1179,71127*1,1*1,01		1 310,65922				
37	58337330R	šlérkopisek frakce 0,0 až 22,0 mm; třída A	t	1 159,06764	280,00	324 538,94	SPCM	RTS 22/ I
		obsypy : 624,7097*1,67*1,1*1,01		1 159,06764				
Díl: 10		Přípravné a přidružené práce - meziskládka				290 893,22		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
38	113106211R00	<p>Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě do 200 m², z velkých kostek, kladených do lože z kameniva těženeho, škváry nebo strusky</p> <p>s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek</p> <p>- včetně lože kamenivo těžené tl.5cm</p> <p>- kamennou dlažbu uložit na meziskládce ke zpětnému použití</p> <p>kostky Úvoz :</p> <p>stoka FB-2.1 ... ul.Úvoz ... je téměř celá součástí oprav SO-01 kromě úseku mezi š.FB12-FB13 a F74-FB7 :</p> <p>KT DN500 nad hl.3,0m zátažné pažení ... souběh s řadem 12-1 k šachtě FB7, zbytek samost.výkop :</p> <p>úsek F74-FB7 samost.výkop do 3,0m mimo rozsah oprav SO-01 ... kostky ... pláň -40cm : 1,50*5,00 7,50000</p> <p>úsek FB7-FB9 ... kostky : 1,70*(78,30-5,00) 124,61000</p> <p>rozšíření šachet FB7+FB8 ... kostky : 2,50*(2,50-1,70) 2,00000</p> <p>2,50*(2,50-1,70) 2,00000</p> <p>rozšíření spadiště FB9 (ul.Nerudova) ... kostky : 3,00*(3,00-1,70) 3,90000</p>	m ²	140,01000	140,00	19 601,40	822-1	RTS 22/ II
39	113107415R00	<p>Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těženeho, v ploše jednotlivě nad 50 m², tloušťka vrstvy 150 mm</p> <p>odstranění povrchů mimo rozsah oprav SO-01 ... nad rýhou :</p> <p>MK asfalt :</p> <p>stoka FB-2 do ul.Riegrova (Mrštíkova) : 1,15*5,00 5,75000</p> <p>2,70*(2,70-1,15) 4,18500</p> <p>stoka FB-2.1 do ul.Riegrova (Úvoz) : 1,50*5,00 7,50000</p> <p>3,50*3,50/2 6,12500</p> <p>2,50*(2,50-1,70) 2,00000</p> <p>stoka FB-2.1 do ul.Březinova (Úvoz) : 1,35*4,80 6,48000</p> <p>2,70*(2,70-1,35) 3,64500</p> <p>stoka FB-2.3 do ul.Březinova (Mrštíkova) : 1,15*6,10 7,01500</p> <p>2,70*(2,70-1,15) 4,18500</p>	m ²	411,06500	120,00	49 327,80	822-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		stoka FB-2.1.4 : 1,35*4,00		5,40000				
		2,70*(2,70-1,35)		3,64500				
		Mezisoučet		55,93000				
		v rámci SO-01 ... kostky pod asfaltem :						
		stoka FHa ... ul.Nerudova (před Úvozem) ... celé součásti oprav SO-01 :						
		KT DN300 do 3,0m příložné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -40cm :		29,90000				
		1,15*26,00						
		odkopání u šachty HI1 : (2,50*2,50)/2		3,12500				
		rozšíření šachet FH1 : 2,50*(2,50-1,15)		3,37500				
		stoka FB-2.1.2 ... ul.Nerudova (před Úvozem) ... celé součásti oprav SO-01 :						
		KT DN400 do 3,0m příložné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -45cm :		170,10000				
		1,35*126,00						
		rozšíření šachet FB15+FB16+FB17 : 2,50*(2,50-1,35)*3		8,62500				
		Mezisoučet		215,12500				
		v rámci SO-01 ... kostky Úvoz :						
		stoka FB-2.1 ... ul.Úvoz ... je téměř celá součástí oprav SO-01 kromě úseku mezi š.FB12-FB13 a F74-FB7 :						
		KT DN500 nad hl.3,0m zátažné pažení ... souběh s řadem 12-1 k šachtě FB7, zbytek samost.výkop :		7,50000				
		úsek F74-FB7 samost.výkop do 3,0m mimo rozsah oprav SO-01 ... kostky ... pláň -40cm :		1,50*5,00				
		úsek FB7-FB9 ... kostky : 1,70*(78,30-5,00)		124,61000				
		rozšíření šachet FB7+FB8 ... kostky : 2,50*(2,50-1,70)		2,00000				
		2,50*(2,50-1,70)		2,00000				
		rozšíření spadiště FB9 (ul.Nerudova) ... kostky : 3,00*(3,00-1,70)		3,90000				
		Mezisoučet		140,01000				
40	113107624R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 240 mm	m2	133,36500	150,00	20 004,75	822-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		stoka FB-2.1 ... ul.Úvoz ... je téměř celá součástí oprav SO-01 kromě úseku mezi š.FB12-FB13 a F74-FB7 :						
		KT DN400 do hl.3,0m příložné pažení ... souběh s řadem 12 v celé délce ... pláň -40cm :			124,74000			
		úsek mezi FB9-FB12 ... asfalt : 1,35*92,40			8,62500			
		rozšíření šachet FB10+FB11+FB12 ... asfalt : 2,50*(2,50-1,35)*3						
41	113107625R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drčeného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 250 mm	m2	557,96250	160,00	89 274,00	822-1	RTS 22/ II
		stoka FB-2 ... ul.Mrštíkova ... celá součástí oprav SO-01 :						
		KT DN400 nad hl.3,0m zátažné pažení ... souběh s řadem 11-1 v celé délce ... pláň -35cm :						
		úsek FB1-FB2 : 1,55*41,50			64,32500			
		rozšíření šachet FB1 pro napojení : 2,50*(2,50-1,55)/2			1,18750			
		KT DN300 do hl.3,0m příložné pažení ... souběh s řadem 11 téměř v celé délce ... pláň -35cm :						
		úsek FB2-FB5 : 1,15*(191,60-76,00-5,00)			127,19000			
		rozšíření šachet FB3+FB4+FB5+FB6 : 2,50*(2,50-1,15)*3			10,12500			
		Mezisoučet			202,82750			
		kostky pod asfaltem :						
		stoka FHa ... ul.Nerudova (před Úvozem) ... celá součástí oprav SO-01 :						
		KT DN300 do 3,0m příložné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -40cm : 1,15*26,00			29,90000			
		odkopání u šachty HI1 : (2,50*2,50)/2			3,12500			
		rozšíření šachet FH1 : 2,50*(2,50-1,15)			3,37500			
		stoka FB-2.1.2 ... ul.Nerudova (před Úvozem) ... celá součástí oprav SO-01 :						
		KT DN400 do 3,0m příložné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -45cm : 1,35*126,00			170,10000			
		rozšíření šachet FB15+FB16+FB17 : 2,50*(2,50-1,35)*3			8,62500			
		Mezisoučet			215,12500			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		kostky Úvoz : stoka FB-2.1 ... ul.Úvoz ... je téměř celá součástí oprav SO-01 kromě úseku mezi š.FB12-FB13 a F74-FB7 : KT DN500 nad hl.3,0m zátažné pažení ... souběh s řadem 12-1 k šachtě FB7, zbytek samost.výkop : úsek F74-FB7 samost.výkop do 3,0m mimo rozsah oprav SO-01 ... kostky ... pláň -40cm : 1,50*5,00 7,50000 úsek FB7-FB9 ... kostky : 1,70*(78,30-5,00) 124,61000 rozšíření šachet FB7+FB8 ... kostky : 2,50*(2,50-1,70) 2,00000 2,50*(2,50-1,70) 2,00000 rozšíření spadiště FB9 (ul.Nerudova) ... kostky : 3,00*(3,00-1,70) 3,90000 Mezisoučet 140,01000						
42	113107630R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 300 mm	m2	312,24500	210,00	65 571,45	822-1	RTS 22/ II
		stoka FB-2 ... ul.Mršťíkova ... celá součástí oprav SO-01 : rozšíření spadiště FB2 (ul.Nerudova) : 3,00*(3,00-1,55) 4,35000 stoka FB-2.2 ... ul.Nerudova (mezi Úvozem a Mršťíkovou) ... celé součástí oprav SO-01 : KT DN300 nad 3,0m příložné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -60cm : 1,15*96,00 110,40000 rozšíření šachet FB24+FB25 : 2,50*(2,50-1,15)*2 6,75000 stoka FB-2.4 ... ul.Nerudova (za ul.Mršťíkovou) ... celé součástí oprav SO-01 : KT DN300 nad 3,0m zátažné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -60cm : 1,35*30,00 40,50000 rozšíření šachet FB29 : 2,50*(2,50-1,35) 2,87500 KT DN300 do 3,0m příložné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -60cm : 1,15*36,50 41,97500 rozšíření šachet FB30 : 2,70*(2,70-1,15) 4,18500						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		stoka FB-2.1.3 ... ul.Nerudova (mezi Úvozem a Mrštíkovou) ... celé součásti oprav SO-01 :						
		KT DN300 nad 3,0m zátažné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -60cm : 1,35*37,80			51,03000			
		rozšíření šachet FB19 : 2,50*(2,50-1,35)			2,87500			
		KT DN300 do 3,0m příložné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -60cm : 1,15*38,20			43,93000			
		rozšíření šachet FB20 : 2,50*(2,50-1,15)			3,37500			
43	113111220R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva zpevněného cementem, v ploše jednotlivě nad 50 m ² , tloušťka vrstvy 200 mm	m ²	55,93000	175,00	9 787,75	822-1	RTS 22/ II
		odstranění povrchů mimo rozsah oprav SO-01 ... nad rýhou :						
		MK asfalt :						
		stoka FB-2 do ul.Riegrova (Mrštíkova) : 1,15*5,00			5,75000			
		2,70*(2,70-1,15)			4,18500			
		stoka FB-2.1 do ul.Riegrova (Úvoz) : 1,50*5,00			7,50000			
		3,50*3,50/2			6,12500			
		2,50*(2,50-1,70)			2,00000			
		stoka FB-2.1 do ul.Březinova (Úvoz) : 1,35*4,80			6,48000			
		2,70*(2,70-1,35)			3,64500			
		stoka FB-2.3 do ul.Březinova (Mrštíkova) : 1,15*6,10			7,01500			
		2,70*(2,70-1,15)			4,18500			
		stoka FB-2.1.4 : 1,35*4,00			5,40000			
		2,70*(2,70-1,35)			3,64500			
44	979071111R00	Očištění vybouraných dlažebních kostek velkých, s původním vyplněním spár kamenivem těžkým	m ²	140,01000	10,00	1 400,10	822-1	RTS 22/ II
		od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m						
		Odkaz na mn. položky pořadí 38 : 140,01000			140,01000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
45	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	805,98581	40,00	32 239,43	822-1	RTS 22/ II

Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na meziskládku, bez poplatku za skládku.

štěrky :

štp tl.15cm : 411,065*0,33

135,65145

štd tl.24cm : 133,365*0,528

70,41672

štd tl.25cm : 557,9625*0,55

306,87938

štd tl.30cm : 312,245*0,66

206,08170

KZC tl.20cm : 55,93*0,51086

28,57240

dlažba žulové kostky : 140,01*0,417

58,38417

46	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	3 686,54411	1,00	3 686,54	822-1	RTS 22/ II
----	--------------	---	---	-------------	------	----------	-------	------------

meziskládku 3km :

štěrky maziskládku tam : 558,96765*2

1 117,93530

provizorní zásyp MK od pláně po stávající úroveň komunikace stěrkokodrtí ... tato následně

odstraněna v rámci SO-01 :

z meziskládky stěrkokodrtě z vybouraných komunikací pro provizorní zásyp MK od pláně do úrovně

stávající komunikace :

odstranění je součástí oprav v rámci SO-01 :

specifikace dodávka nového materiálu se pro tento zásyp nepředpokládá ... +10% nakypění :

Začátek provozního součtu

stoka FB-2 ... ul.Mršťíkova ... celá součást oprav SO-01 :

KT DN400 nad hl.3,0m zátažné pažení ... souběh s řadem 11-1 v celé délce ... pláň -35cm :

úsek FB1-FB2 : 1,55*41,50*0,35

22,51375

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		rozšíření šachet FB1 pro napojení : 2,50*(2,50-1,55)*0,35/2			0,41563			
		rozšíření spadiště FB2 (ul.Nerudova) : 3,00*(3,00-1,55)*0,60			2,61000			
		KT DN300 do hl.3,0m příložené paženísouběh s řadem 11 téměř v celé délce ... pláň -35cm :						
		úsek FB2-FB5 : 1,15*(191,60-76,00-5,00)*0,35			44,51650			
		rozšíření šachet FB3+FB4+FB5+FB6 : 2,50*(2,50-1,15)*0,35*3			3,54375			
		stoka FB-2.1 ... ul.Úvoz ... je téměř celá součástí oprav SO-01 kromě úseku mezi š.FB12-FB13 a F74-FB7 :						
		KT DN500 nad hl.3,0m zátažné pažení ... souběh s řadem 12-1 k šachtě FB7, zbytek samost.výkop ... pláň -40cm :						
		úsek FB7-FB9 : 1,70*(78,30-5,00)*0,40			49,84400			
		2,50*(2,50-1,70)*0,40			0,80000			
		rozšíření spadiště FB9 (ul.Nerudova) : 3,00*(3,00-1,70)*0,60			2,34000			
		úsek mezi FB9-FB12 : 1,35*92,40*0,40			49,89600			
		rozšíření šachet FB10+FB11+FB12 : 2,50*(2,50-1,35)*0,40*3			3,45000			
		stoka FB-2.2 ... ul.Nerudova (mezi Úvozem a Mrštíkovou) ... celé součástí oprav SO-01 :						
		KT DN300 do 3,0m příložené pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -60cm : 1,15*96,00*0,60			66,24000			
		rozšíření šachet FB24+FB25 : 2,50*(2,50-1,15)*0,60*2			4,05000			
		stoka FB-2.4 ... ul.Nerudova (za ul.Mrštíkovou) ... celé součástí oprav SO-01 :						
		KT DN300 nad 3,0m zátažné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -60cm : 1,35*30,00*0,60			24,30000			
		rozšíření šachet FB29 : 2,50*(2,50-1,35)*0,60			1,72500			
		KT DN300 do 3,0m příložené pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -60cm : 1,15*36,50*0,60			25,18500			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		rozšíření šachet FB30 : 2,70*(2,70-1,15)*0,60		2,51100				
		stoka FB-2.1.2 ... ul.Nerudova (před Úvozem) ... celé součásti oprav SO-01 : KT DN400 do 3,0m příložné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -45cm : 1,35*126,00*0,45		76,54500				
		rozšíření šachet FB15+FB16+FB17 : 2,50*(2,50-1,35)*0,45*3		3,88125				
		stoka FB-2.1.3 ... ul.Nerudova (mezi Úvozem a Mrštíkovou) ... celé součásti oprav SO-01 : KT DN300 nad 3,0m zátažné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -60cm : 1,35*37,80*0,60		30,61800				
		rozšíření šachet FB19 : 2,50*(2,50-1,35)*0,60		1,72500				
		KT DN300 do 3,0m příložné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -60cm : 1,15*38,20*0,60		26,35800				
		rozšíření šachet FB20 : 2,50*(2,50-1,15)*0,60		2,02500				
		stoka FHa ... ul.Nerudova (před Úvozem) ... celé součásti oprav SO-01 : KT DN300 do 3,0m příložné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -45cm : 1,15*26,00*0,45		13,45500				
		odkopání u šachty HI1 : 2,50*2,50*0,45/2		1,40625				
		rozšíření šachet FH1 : 2,50*(2,50-1,15)*0,45		1,51875				
		Mezisoučet		461,47288				
		Konec provozního součtu z meziskládky 3km : 461,47288*3*1,67*1,1*1,01		2 568,60881				

Díl: 11	Přípravné a přidružené práce	75 506,74						
47	113106212R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě do 200 m2, z velkých kostek, kladených do lože ze živice s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek kostky pod asfaltem :	m2	215,12500	140,00	30 117,50	822-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		stoka FHa ... ul.Nerudova (před Úvozem) ... celé součásti oprav SO-01 : KT DN300 do 3,0m příložné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -40cm : 1,15*26,00		29,90000				
		odkopání u šachty HI1 : (2,50*2,50)/2		3,12500				
		rozšíření šachet FH1 : 2,50*(2,50-1,15)		3,37500				
		stoka FB-2.1.2 ... ul.Nerudova (před Úvozem) ... celé součásti oprav SO-01 : KT DN400 do 3,0m příložné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -45cm : 1,35*126,00		170,10000				
		rozšíření šachet FB15+FB16+FB17 : 2,50*(2,50-1,35)*3		8,62500				
48	979071112R00	Očištění vybouraných dlažebních kostek velkých, s původním vyplněním spár živící nebo cementovou maltou	m2	215,12500	10,00	2 151,25	822-1	RTS 22/ II
		od spojovacího materiálu, s uložení očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m						
		Odkaz na mn. položky pořadí 47 : 215,12500		215,12500				
49	979082213R00	Vodorovná doprava sutí po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovněním na vzdálenost do 1 km	t	108,63813	40,00	4 345,53	822-1	RTS 22/ II
		Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku. dlažba žulové kostky : 215,125*0,505		108,63813				
50	979082219R00	Vodorovná doprava sutí po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	869,10500	1,00	869,11	822-1	RTS 22/ II
		skládku 7km : 215,125*0,505*2		217,27625				
		Odkaz na mn. položky pořadí 49 : 108,63813*6		651,82875				
51	979990103R00	Poplatek za skládku za uložení, betonu, , skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů	t	108,63813	350,00	38 023,35	801-3	RTS 22/ II
		platí i pro žulové kostky přebalené asfaltem						
		Odkaz na mn. položky pořadí 49 : 108,63813		108,63813				
Díl: 11a		Přípravné a přidružené práce - živice				225 427,72		
52	113108405R00	Odstranění podkladů nebo krytů živичných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 50 mm	m2	271,05500	80,00	21 684,40	822-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		odstranění povrchů mimo rozsah oprav SO-01 ... nad rýhou :						
		MK asfalt :						
		stoka FB-2 do ul.Riegrova (Mrštíkova) : 1,15*5,00			5,75000			
		2,70*(2,70-1,15)			4,18500			
		stoka FB-2.1 do ul.Riegrova (Úvoz) : 1,50*5,00			7,50000			
		3,50*3,50/2			6,12500			
		2,50*(2,50-1,70)			2,00000			
		stoka FB-2.1 do ul.Březinova (Úvoz) : 1,35*4,80			6,48000			
		2,70*(2,70-1,35)			3,64500			
		stoka FB-2.3 do ul.Březinova (Mrštíkova) : 1,15*6,10			7,01500			
		2,70*(2,70-1,15)			4,18500			
		stoka FB-2.1.4 : 1,35*4,00			5,40000			
		2,70*(2,70-1,35)			3,64500			
		v rámci SO-01 ... kostky pod asfaltem :						
		stoka FHa ... ul.Nerudova (před Úvozem) ... celé součásti oprav SO-01 :						
		KT DN300 do 3,0m příložné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -40cm : 1,15*26,00			29,90000			
		odkopání u šachty HI1 : (2,50*2,50)/2			3,12500			
		rozšíření šachet FH1 : 2,50*(2,50-1,15)			3,37500			
		stoka FB-2.1.2 ... ul.Nerudova (před Úvozem) ... celé součásti oprav SO-01 :						
		KT DN400 do 3,0m příložné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -45cm : 1,35*126,00			170,10000			
		rozšíření šachet FB15+FB16+FB17 : 2,50*(2,50-1,35)*3			8,62500			
53	113108410R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	202,82750	100,00	20 282,75	822-1	RTS 22/ II
		stoka FB-2 ... ul.Mrštíkova ... celá součásti oprav SO-01 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		KT DN400 nad hl.3,0m zátažné pažení ... souběh s řadem 11-1 v celé délce ... pláň -35cm :						
		úsek FB1-FB2 : 1,55*41,50			64,32500			
		rozšíření šachet FB1 pro napojení : 2,50*(2,50-1,55)/2			1,18750			
		KT DN300 do hl.3,0m příložné pažení ...souběh s řadem 11 téměř v celé délce ... pláň -35cm :						
		úsek FB2-FB5 : 1,15*(191,60-76,00-5,00)			127,19000			
		rozšíření šachet FB3+FB4+FB5+FB6 : 2,50*(2,50-1,15)*3			10,12500			
54	113108416R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 160 mm	m2	133,36500	130,00	17 337,45	822-1	RTS 22/ II
		stoka FB-2.1 ... ul.Úvoz ... je téměř celá součástí oprav SO-01 kromě úseku mezi š.FB12-FB13 a F74-FB7 :						
		KT DN400 do hl.3,0m příložné pažení ... souběh s řadem 12 v celé délce ... pláň -40cm :						
		úsek mezi FB9-FB12 : 1,35*92,40			124,74000			
		rozšíření šachet FB10+FB11+FB12 : 2,50*(2,50-1,35)*3			8,62500			
55	113108430R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 300 mm	m2	312,24500	190,00	59 326,55	822-1	RTS 22/ II
		stoka FB-2 ... ul.Mrštíkova ... je téměř celá součástí oprav SO-01 kromě úseku mezi š.FB5-FB6 :						
		rozšíření spadiště FB2 (ul.Nerudova) : 3,00*(3,00-1,55)			4,35000			
		stoka FB-2.2 ... ul.Nerudova (mezi Úvozem a Mrštíkovou) ... celé součástí oprav SO-01 :						
		KT DN300 do 3,0m příložné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -60cm :						
		1,15*96,00			110,40000			
		rozšíření šachet FB24+FB25 : 2,50*(2,50-1,15)*2			6,75000			
		stoka FB-2.4 ... ul.Nerudova (za ul.Mrštíkovou) ... celé součástí oprav SO-01 :						
		KT DN300 nad 3,0m zátažné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -60cm :						
		1,35*30,00			40,50000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		rozšíření šachet FB29 : 2,50*(2,50-1,35)			2,87500			
		KT DN300 do 3,0m příložné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -60cm : 1,15*36,50			41,97500			
		rozšíření šachet FB30 : 2,70*(2,70-1,15)			4,18500			
		stoka FB-2.1.3 ... ul.Nerudova (mezi Úvozem a Mrštíkovou) ... celé součásti oprav SO-01 :						
		KT DN300 nad 3,0m zátažné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -60cm : 1,35*37,80			51,03000			
		rozšíření šachet FB19 : 2,50*(2,50-1,35)			2,87500			
		KT DN300 do 3,0m příložné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -60cm : 1,15*38,20			43,93000			
		rozšíření šachet FB20 : 2,50*(2,50-1,15)			3,37500			
56	113151114R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 50 mm	m2	55,93000	120,00	6 711,60	822-1	RTS 22/ II
		s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek, odstranění povrchů mimo rozsah oprav SO-01 ... nad rýhou :						
		MK asfalt :						
		stoka FB-2 do ul.Riegrova (Mrštíkova) : 1,15*5,00			5,75000			
		2,70*(2,70-1,15)			4,18500			
		stoka FB-2.1 do ul.Riegrova (Úvoz) : 1,50*5,00			7,50000			
		3,50*3,50/2			6,12500			
		2,50*(2,50-1,70)			2,00000			
		stoka FB-2.1 do ul.Březinova (Úvoz) : 1,35*4,80			6,48000			
		2,70*(2,70-1,35)			3,64500			
		stoka FB-2.3 do ul.Březinova (Mrštíkova) : 1,15*6,10			7,01500			
		2,70*(2,70-1,15)			4,18500			
		stoka FB-2.1.4 : 1,35*4,00			5,40000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		2,70*(2,70-1,35)		3,64500				
57	979-081R01	Odvoz a likvidace suti z asfaltových směsí s možností recyklace	t	333,61658	300,00	100 084,97		Vlastní
		v režii zhotovitele podle jeho možností a zvyklostí, odvoz včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, včetně případného poplatku za skládku nebo recyklace						
		asfaltové vrstvy tl.5cm : 271,055*0,11		29,81605				
		asfaltové vrstvy tl.10cm : 202,8275*0,22		44,62205				
		asfaltové vrstvy tl.16cm : 133,365*0,352		46,94448				
		asfaltové vrstvy tl.30cm : 312,245*0,66		206,08170				
		frézování tl.5cm : 55,93*0,11		6,15230				

Díl: 4		Vodorovné konstrukce	21 284,20					
58	452112111R00	Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámu pod poklapy a mříže výšky do 100 mm	kus	38,00000	250,00	9 500,00	827-1	RTS 22/ II
		v=60mm :						
		stoka FB-2 : 2+1		3,00000				
		stoka FB-2.1.2 : 1		1,00000				
		stoka FB-2.1.4 : 1		1,00000				
		stoka FHa : 1		1,00000				
		v=80mm :						
		stoka FB-2 : 1		1,00000				
		stoka FB-2.1 : 2		2,00000				
		stoka FB-2.1.2 : 2		2,00000				
		stoka FB-2.1.4 : 1		1,00000				
		stoka FB-2.2 : 2		2,00000				
		stoka FB-2.4 : 1		1,00000				
		v=100mm :						
		stoka FB-2 : 2+1		3,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		stoka FB-2.1 : 7+2		9,00000				
		stoka FB-2.1.2 : 3		3,00000				
		stoka FB-2.1.3 : 3		3,00000				
		stoka FB-2.3 : 2		2,00000				
		stoka FB-2.4 : 3		3,00000				
59	452112121R00	Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámpod poklopy a mříže výšky přes 100 do 200 mm v=120mm :	kus	1,00000	250,00	250,00	827-1	RTS 22/ II
		stoka FB-2 : 1		1,00000				
60	59224175R	prstavec betonový; DN = 625,0 mm; h = 60,0 mm; s = 120,00 mm Začátek provozního součtu v=60mm :	kus	6,06000	245,00	1 484,70	SPCM	RTS 22/ II
		stoka FB-2 : 2+1		3,00000				
		stoka FB-2.1.2 : 1		1,00000				
		stoka FB-2.1.4 : 1		1,00000				
		stoka FHa : 1		1,00000				
		Mezisoučet		6,00000				
		Konec provozního součtu ztratné 1% : 6*1,01		6,06000				
61	59224176R	prstavec betonový; DN = 625,0 mm; h = 80,0 mm; s = 120,00 mm Začátek provozního součtu v=80mm :	kus	9,09000	275,00	2 499,75	SPCM	RTS 22/ II
		stoka FB-2 : 1		1,00000				
		stoka FB-2.1 : 2		2,00000				
		stoka FB-2.1.2 : 2		2,00000				
		stoka FB-2.1.4 : 1		1,00000				
		stoka FB-2.2 : 2		2,00000				
		stoka FB-2.4 : 1		1,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Mezisoučet				9,00000		
		Konec provozního součtu						
		ztratiné 1% : 9*1,01				9,09000		
62	59224177.AR	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 120,0 mm; s = 120,00 mm	kus	1,01000	345,00	348,45	SPCM	RTS 22/ II
		ztratiné 1% :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 59 : 1,00000*1,01				1,01000		
63	59224177R	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 100,0 mm; s = 120,00 mm	kus	23,23000	310,00	7 201,30	SPCM	RTS 22/ II
		Začátek provozního součtu						
		v=100mm :						
		stoka FB-2 : 2+1				3,00000		
		stoka FB-2.1 : 7+2				9,00000		
		stoka FB-2.1.2 : 3				3,00000		
		stoka FB-2.1.3 : 3				3,00000		
		stoka FB-2.3 : 2				2,00000		
		stoka FB-2.4 : 3				3,00000		
		Mezisoučet				23,00000		
		Konec provozního součtu						
		ztratiné 1% : 23*1,01				23,23000		
Díl: 45		Podkladní a vedlejší konstrukce				466 153,83		
64	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm	m3	24,10500	400,00	9 642,00	827-1	RTS 22/ II
		v otevřeném výkopu,						
		šachty :						
		stoka FB-2 :						
		šachty : 2,50*2,50*0,15*3				2,81250		
		2,70*2,70*0,15				1,09350		
		spadiště : 3,00*3,00*0,15				1,35000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		stoka FB-2.1 :						
		šachty : 2,50*2,50*0,15*5			4,68750			
		2,70*2,70*0,15			1,09350			
		spadiště : 3,00*3,00*0,15			1,35000			
		stoka FB-2.2 :						
		šachty : 2,50*2,50*0,15*2			1,87500			
		stoka FB-2.3 :						
		šachty : 2,70*2,70*0,15			1,09350			
		stoka FB-2.4 :						
		šachty : 2,50*2,50*0,15			0,93750			
		2,70*2,70*0,15			1,09350			
		stoka FB-2.1.2 :						
		šachty : 2,50*2,50*0,15*3			2,81250			
		stoka FB-2.1.3 :						
		šachty : 2,50*2,50*0,15*2			1,87500			
		stoka FB-2.1.4 :						
		šachty : 2,70*2,70*0,15			1,09350			
		stoka FHa :						
		šachty : 2,50*2,50*0,15			0,93750			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
65	452311131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty , z betonu prostého třídy C 12/15, Beton čerstvý obyčejný; C 12/15; prostředí: X0; cement: CEM I; Dmax = 22 mm; S 3	m3	6,07000	2 500,00	15 175,00	827-1	RTS 22/ II
		z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, šachty :						
		stoka FB-2 : 1,50*1,50*0,10*3+1,70*1,70*0,10+2,00*2,00*0,10			1,36400			
		stoka FB-2.1 : 1,50*1,50*0,10*5+1,70*1,70*0,10+2,00*2,00*0,10			1,81400			
		stoka FB-2.2 : 1,50*1,50*0,10*2			0,45000			
		stoka FB-2.3 : 1,70*1,70*0,10			0,28900			
		stoka FB-2.4 : 1,50*1,50*0,10+1,70*1,70*0,10			0,51400			
		stoka FB-2.1.2 : 1,50*1,50*0,10*3			0,67500			
		stoka FB-2.1.3 : 1,50*1,50*0,10*2			0,45000			
		stoka FB-2.1.4 : 1,70*1,70*0,10			0,28900			
		stoka FHa : 1,50*1,50*0,10			0,22500			
66	452312131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu sedlové lože, z betonu prostého třídy C 12/15, Beton čerstvý obyčejný; C 12/15; prostředí: X0; cement: CEM I; Dmax = 22 mm; S 3	m3	176,53473	2 500,00	441 336,83	827-1	RTS 22/ II
		z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, stoka FB-2 ... ul.Mrštíkova :						
		KT DN400 úsek FB1-FB2 ... nad 3,0m : 1,55*41,50*0,225			14,47313			
		KT DN300 úsek FB2-FB5 ... do 3,0m : 1,15*(191,60-76,00-5,00)*0,190			24,16610			
		KT DN300 úsek FB5-FB6 výkop mimo rozsah oprav SO-01 ... do 3,0m : 1,15*5,00*0,190			1,09250			
		stoka FB-2.1 ... ul.Úvoz :						
		KT DN500 úsek F74-FB7 mimo rozsah oprav SO-01 ... do 3,0m : 1,50*5,00*0,255			1,91250			
		KT DN500 úsek FB7-FB9 ... nad 3,0m : 1,70*(78,30-5,00)*0,255			31,77555			
		KT DN400 úsek mezi FB9-FB12 ... do 3,0m : 1,35*92,40*0,225			28,06650			
		KT DN300 úsek FB12-FB13 mimo rozsah oprav SO-01 ... nad 3,0m : 1,35*4,80*0,190			1,23120			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		stoka FB-2.2 ... ul.Nerudova (mezi Úvozem a Mrštíkovou) :						
		KT DN300 ... do 3,0m : 1,15*96,00*0,190				20,97600		
		stoka FB-2.3 ... ul.Březinova (Mrštíkova) ... mimo opravy SO-01 :						
		KT DN300 ... do 3,0m : 1,15*6,10*0,190				1,33285		
		stoka FB-2.4 ... ul.Nerudova (za ul.Mrštíkovou) :						
		KT DN300 ... nad 3,0m : 1,35*30,00*0,190				7,69500		
		KT DN300 ... do 3,0m : 1,15*36,50*0,190				7,97525		
		stoka FB-2.1.2 ... ul.Nerudova (před Úvozem) :						
		KT DN400 ... do 3,0m : 1,35*126,00*0,225				38,27250		
		stoka FB-2.1.3 ... ul.Nerudova (mezi Úvozem a Mrštíkovou) :						
		KT DN300 ... nad 3,0m : 1,35*37,80*0,190				9,69570		
		KT DN300 ... do 3,0m : 1,15*38,20*0,190				8,34670		
		stoka FB-2.1.4 ... ul.Březinova (Úvoz) ... mimo opravy SO-01 :						
		KT DN300 ... nad 3,0m : 1,35*4,00*0,190				1,02600		
		stoka FHa ... ul.Nerudova (před Úvozem) :						
		KT DN300 ... do 3,0m : 1,15*26,00*0,190				5,68100		
		odpočet D potrubí :						
		DN300 : -3,14*0,1775*0,1775*(115,60+96,00+6,10+66,50+4,80+76,00+4,00+26,00)/4				-9,76930		
		DN400 : -3,14*0,2430*0,2430*(41,50+92,40+126,00)/4				-12,04727		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		DN500 : -3,14*0,2955*0,2955*78,30/4				-5,36718		

Díl: 5	Komunikace					20 414,45		
67	564113515R00	Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 15 cm	m2	55,93000	145,00	8 109,85	822-1	RTS 22/ II

s rozprostřením, vlhčením a zhutněním

odstranění povrchů mimo rozsah oprav SO-01 ... nad rýhou :

MK asfalt :

stoka FB-2 do ul.Riegrova (Mrštíkova) : 1,15*5,00

5,75000

2,70*(2,70-1,15)

4,18500

stoka FB-2.1 do ul.Riegrova (Úvoz) : 1,50*5,00

7,50000

3,50*3,50/2

6,12500

2,50*(2,50-1,70)

2,00000

stoka FB-2.1 do ul.Březinova (Úvoz) : 1,35*4,80

6,48000

2,70*(2,70-1,35)

3,64500

stoka FB-2.3 do ul.Březinova (Mrštíkova) : 1,15*6,10

7,01500

2,70*(2,70-1,15)

4,18500

stoka FB-2.1.4 : 1,35*4,00

5,40000

2,70*(2,70-1,35)

3,64500

68	564871112T00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 30 cm	m2	55,93000	220,00	12 304,60		Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 67 : 55,93000						

Díl: 8	Trubní vedení					4 523 320,53		
69	831372121R00	Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky montáž- bez specifikace DN 300 mm	m	395,00000	400,00	158 000,00	827-1	RTS 22/ II

pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,

stoka FB-2 : 115,60

115,60000

stoka FB-2.2 : 96,00

96,00000

stoka FB-2.3 : 6,10

6,10000

stoka FB-2.4 : 66,50

66,50000

DSO-02.1 Kanalizační řady

47/69

listopad 2022

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		stoka FB-2.1 : 4,80		4,80000				
		stoka FB-2.1.3 : 76,00		76,00000				
		stoka FB-2.1.4 : 4,00		4,00000				
		stoka FHa : 26,00		26,00000				
70	831392121R00	Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky montáž- bez specifikace DN 400 mm pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, <ul style="list-style-type: none"> stoka FB-2 : 41,40 stoka FB-2.1 : 92,40 stoka FB-2.1.2 : 126,00 	m	259,80000	500,00	129 900,00	827-1	RTS 22/ II
71	831422121R00	Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky montáž- bez specifikace DN 500 mm pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, <ul style="list-style-type: none"> stoka FB-2.1 : 78,30 	m	78,30000	600,00	46 980,00	827-1	RTS 22/ II
72	837371221R00	Montáž kameninových tvarovek těsněných pryžovými kroužky odbočných DN 300 mm na potrubí z trub kameninových pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu, vysazení odbočky pro napojení UV, které jsou rámci SO-01 : <ul style="list-style-type: none"> stoka FB-2 ... odbočka 300/150 : 6 stoka FB-2.2... odbočka 300/150 : 4 stoka FB-2.4... odbočka 300/150 : 3 stoka FB-2.1.3 ... odbočka 300/150 : 3 stoka FHa ... odbočka 300/150 : 1 	kus	17,00000	500,00	8 500,00	827-1	RTS 22/ II
73	837391221R00	Montáž kameninových tvarovek těsněných pryžovými kroužky odbočných DN 400 mm na potrubí z trub kameninových pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu, vysazení odbočky pro napojení UV, které jsou rámci SO-01 : <ul style="list-style-type: none"> stoka FB-2 ... odbočka 400/150 : 3 stoka FB-2.1... odbočka 400/150 : 4 stoka FB-2.1.2 ... odbočka 400/150 : 5 	kus	12,00000	500,00	6 000,00	827-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
77	892581111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 300 mm vodou nebo vzduchem, Odkaz na mn. položky pořadí 69 : 395,00000	m	395,00000	40,00	15 800,00	827-1	RTS 22/ II
78	892591111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 400 mm vodou nebo vzduchem, Odkaz na mn. položky pořadí 70 : 259,80000	m	259,80000	45,00	11 691,00	827-1	RTS 22/ II
79	892661111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 600 mm vodou nebo vzduchem, Odkaz na mn. položky pořadí 71 : 78,30000	m	78,30000	50,00	3 915,00	827-1	RTS 22/ II
80	892583111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou do DN 300 mm vodou nebo vzduchem, stoka FB-2 : 4 stoka FB-2.2 : 2 stoka FB-2.3 : 1 stoka FB-2.4 : 2 stoka FB-2.1 : 1 stoka FB-2.1.3 : 2 stoka FB-2.1.4 : 1 stoka FHa : 1	úsek	14,00000	1 500,00	21 000,00	827-1	RTS 22/ II
81	892593111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou do DN 400 mm vodou nebo vzduchem, stoka FB-2 : 1 stoka FB-2.1 : 3 stoka FB-2.1.2 : 3	úsek	7,00000	1 500,00	10 500,00	827-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
82	892663111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou do DN 600 mm vodou nebo vzduchem, stoka FB-2.1 : 3	úsek	3,00000	1 500,00	4 500,00	827-1	RTS 22/ II
				3,00000				
83	892601152R00	Čištění kanalizace do DN 500, do 50 m včetně šachet stoka FB-2.3 : 6,10 stoka FB-2.1 : 4,80 stoka FB-2.1.4 : 4,00 stoka FHa : 26,00	m	40,90000	50,00	2 045,00	827-1	RTS 22/ II
				6,10000				
				4,80000				
				4,00000				
				26,00000				
84	892601153R00	Čištění kanalizace do DN 500, do 100 m včetně šachet stoka FB-2.2 ... DN300 : 96,00 stoka FB-2.4 ... DN300 : 66,50 stoka FB-2.1.3 ... DN300 : 76,00 stoka FB-2 ... DN400 : 41,50 stoka FB-2.1 ... DN400 : 92,40 stoka FB-2.1 ... DN500 : 78,30	m	450,70000	50,00	22 535,00	827-1	RTS 22/ II
				96,00000				
				66,50000				
				76,00000				
				41,50000				
				92,40000				
				78,30000				
85	892601154R00	Čištění kanalizace do DN 500, nad 100 m včetně šachet stoka FB-2 ... DN300 : 115,60 stoka FB-2.1.2 ... DN400 : 126,00	m	241,60000	50,00	12 080,00	827-1	RTS 22/ II
				115,60000				
				126,00000				
86	892855111R00	Kamerové prohlídky potrubí do 15 m DN300 : stoka FB-2.3 : 1 stoka FB-2.1 : 1 stoka FB-2.1.4 : 1	úsek	3,00000	1 500,00	4 500,00	827-1	RTS 22/ II
				1,00000				
				1,00000				
				1,00000				
87	892855112R00	Kamerové prohlídky potrubí do 50 m	m	67,50000	100,00	6 750,00	827-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		stoka FHa ... DN300 : 26,00			26,00000			
		stoka FB-2 ... DN400 : 41,50			41,50000			
88	892855113R00	Kamerové prohlídky potrubí do 100 m	m	409,20000	85,00	34 782,00	827-1	RTS 22/ II
		DN300 :						
		stoka FB-2.2 : 96,00			96,00000			
		stoka FB-2.4 : 66,50			66,50000			
		stoka FB-2.1.3 : 76,00			76,00000			
		DN400 :						
		stoka FB-2.1 : 92,40			92,40000			
		DN500 :						
		stoka FB-2.1 : 78,30			78,30000			
89	892855114R00	Kamerové prohlídky potrubí do 200 m	m	241,60000	75,00	18 120,00	827-1	RTS 22/ II
		stoka FB-2 ... DN300 : 115,60			115,60000			
		stoka FB-2.1.2 ... DN400 : 126,00			126,00000			
90	894421111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 0,5 t	kus	14,00000	500,00	7 000,00	827-1	RTS 22/ II
		na kroužek, v=250mm :						
		stoka FB-2 : 4			4,00000			
		stoka FB-2.1 : 3			3,00000			
		stoka FB-2.2 : 1			1,00000			
		stoka FB-2.3 : 1			1,00000			
		stoka FB-2.1.2 : 3			3,00000			
		stoka FB-2.1.3 : 1			1,00000			
		stoka FB-2.1.4 : 1			1,00000			
91	894421112RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 1,4 t	kus	26,00000	500,00	13 000,00	827-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		na kroužek, v=500mm :						
		stoka FB-2 : 2+1		3,00000				
		stoka FB-2.1 : 2+1		3,00000				
		stoka FB-2.3 : 1		1,00000				
		stoka FB-2.4 : 1		1,00000				
		stoka FB-2.1.2 : 3		3,00000				
		stoka FB-2.1.3 : 2		2,00000				
		stoka FHa : 1		1,00000				
		v=1000mm :						
		stoka FB-2 : 2		2,00000				
		stoka FB-2.1 : 5		5,00000				
		stoka FB-2.2 : 2		2,00000				
		stoka FB-2.4 : 1		1,00000				
		stoka FB-2.1.3 : 1		1,00000				
		stoka FB-2.1.4 : 1		1,00000				
92	894422111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže přechodové, pro jakoukoliv hmotnost	kus	26,00000	500,00	13 000,00	827-1	RTS 22/ II
		na kroužek, konus :						
		stoka FB-2 : 4+1		5,00000				
		stoka FB-2.1 : 6+1		7,00000				
		stoka FB-2.2 : 2		2,00000				
		stoka FB-2.3 : 1		1,00000				
		stoka FB-2.4 : 2		2,00000				
		stoka FB-2.1.2 : 3		3,00000				
		stoka FB-2.1.3 : 2		2,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		stoka FB-2.1.4 : 1		1,00000				
		stokma FHa : 1		1,00000				
		přechodová deska 1500/1000/250 :						
		stoka FB-2 : 1		1,00000				
		stoka FB-2.1 : 1		1,00000				
93	894423111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 šachtového dna, o hmotnosti do 2 t	kus	20,00000	500,00	10 000,00	827-1	RTS 22/ II
		na kroužek,						
		dno DN1000 v=600mm :						
		stoka FB-2 : 3		3,00000				
		stoka FB-2.1 : 2		2,00000				
		stoka FB-2.1.2 : 2		2,00000				
		stoka FB-2.1.3 : 2		2,00000				
		stoka FB-2.2 : 2		2,00000				
		stoka FB-2.4 : 2		2,00000				
		stoka FHa : 1		1,00000				
		dno DN1000 v=650mm :						
		stoka FB-2.1 : 2		2,00000				
		stoka FB-2.1.2 : 1		1,00000				
		dno DN1000 v=750mm :						
		stoka FB-2.1 : 2		2,00000				
		stoka FB-2.3 : 1		1,00000				
94	894423112RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 šachtového dna, o hmotnosti do 3 t	kus	2,00000	500,00	1 000,00	827-1	RTS 22/ II
		na kroužek,						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		dno DN1000 v=850mm :						
		stoka FB-2 : 1		1,00000				
		stoka FB-2.1.4 : 1		1,00000				
95	894423116R00	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 šachtového dna, o hmotnosti do 7 t	kus	2,00000	500,00	1 000,00	827-1	RTS 22/ II
		na kroužek,						
		dno DN1500 v=1590mm :						
		stoka FB-2 : 1		1,00000				
		dno DN1500 v=1840mm :						
		stoka FB-2.1 : 1		1,00000				
96	899103111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 100 do 150 kg	kus	24,00000	700,00	16 800,00	827-1	RTS 22/ II
		s odvětráním :						
		stoka FB-2 : 3+1		4,00000				
		stoka FB-2.1 : 5+1		6,00000				
		bez odvětrání :						
		stoka FB-2 šachta FB6 : 1		1,00000				
		stoka FB-2.1 šachta FB13 : 1		1,00000				
		stoka FB-2.1.2 : 3		3,00000				
		stoka FB-2.1.3 : 2		2,00000				
		stoka FB-2.1.4 : 1		1,00000				
		stoka FB-2.2 : 2		2,00000				
		stoka FB-2.3 : 1		1,00000				
		stoka FB-2.4 : 2		2,00000				
		stoka FHa : 1		1,00000				
97	837-300R01	Napojení odvodnění rekonstruovaných komunikací v rámci SO-01 do kanalizační prefa šachty	kus	2,00000	2 500,00	5 000,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		viz příloha D.1.2.1 napojení odvodnění rekonstruovaných komunikací v rámci SO-01 do prefa šachet : stoka FB-2.4 : 1 stoka FB-2.1.2 : 1			1,00000 1,00000			
98	894-411R02	Stavební úpravy stávající šachty Š pro napojení stoky FHa - kompletní dodávky a provedení	soubor	1,00000	6 420,00	6 420,00		Vlastní
		viz příloha D.1.2.1 - veškeré stavební úpravy stávající šachty Š pro napojení stoky FHa - vybourání stávajícího přítokového potrubí ze dna včetně likvidace - úprava otvoru na cca D400mm, začištění, zbavení volných částí - dodávka a osazení zkrácených KT trub DN300 dl.0,75m - zabezení, zalití a utěsnění prostupu - vybudování nalévací a odvěšňovací drážky - vyčištění šachty a zkouška vodotěsnosti po dokončení prací veškeré stavební úpravy stávající šachty Š pro napojení stoky FHa : 1			1,00000			
99	894-411R03	Stavební úpravy stávající šachty F74 pro napojení stoky FB-2.1 - kompletní dodávky a provedení	soubor	1,00000	14 585,00	14 585,00		Vlastní
		viz přílohy D.1.2.1 + D.1.2.9 - veškeré stavební úpravy stávající šachty F74 pro napojení stoky FB-2.1 - úprava výšky zaústění nové stoky FB-2.1 - vybourání stáv.potrubí ústícího do šachty včetně likvidace - vybourání nového prostupového otvoru cca DN650, začištění, zbavení volných částí - zabetonování betonem C30/37 XA1 otvoru po vybet.potrubí - dodávka a osazení zkrácené KT trouby DN500 s hrdlem dl.0,75m - zabezení, zalití a utěsnění prostupu - úprava částí výplňových betonů - v nezbytné míře vybourání výplň.betonu vč.kamenin.obkladu pod nově zaústěným potrubím pro žlab š.50cm, vytvarování kynety sanační maltou, nové obložení kamenin.obkladem - vyčištění šachty a zkouška vodotěsnosti po dokončení prací - provizorní obtok po celou dobu rekonstrukce šachty včetně odstranění po skončení prací veškeré stavební úpravy stávající šachty F74 pro napojení stoky FB-2.1 : 1			1,00000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
100	894-412R01	Propoje - napojení stávajícího potrubí do nových šachet s prefa dnem, kompletní dodávky a provedení viz příloha D.1.2.1 - na každý propoj : - zařiznutí stávajícího potrubí - na každý propoj 2x0,5m příslušné trouby (dimenze, materiál) - spoje - 2x variabilní pryžová spojka s manžetou a stahovacími pásky z austenitické oceli - spoje vodotěsné Do šachet se napojují tato stávající potrubí : šachta FB6 ... KT DN300 šachta FB13 ... BT DN300 šachta FB22 ... KT DN300 šachta FB27 ... KT DN300 propoje do nových šachet s prefa dnem ... do šachet se napojují tato potrubí : šachta FB6 ... KT DN300 : 1 šachta FB13 ... BT DN300 : 1 šachta FB22 ... KT DN300 : 1 šachta FB27 ... KT DN300 : 1	soubor	4,00000	4 500,00	18 000,00		Vlastní
101	28651858.AR1	Přechodka kanalizační kamenina-plast DN150 ztrátne 1,5% : Odkaz na mn. položky pořadí 74 : 35,00000*1,015	kus	35,52500	170,00	6 039,25		Vlastní
102	28654601R1	Koleno kanalizační plast PP DN 150/60°-90° ztrátne 1,5% : Odkaz na mn. položky pořadí 76 : 70,00000*1,015	kus	71,05000	360,00	25 578,00		Vlastní
103	55243347R1	Poklop litinový vodotěsný tř. D400 průměr DN 600 mm s odvětráním + rám v. 160 mm poklop D400 pro těžkou dopravní zátěž s logem svazku VAK s odvětráním : stoka FB-2 : 3+1	kus	10,00000	4 075,00	40 750,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		stoka FB-2.1 : 5+1		6,00000				
104	55243347R2	Poklop litinový vodotěsný tř. D400 průměr DN 600 mm bez odvětrání + rám v. 160 mm poklop D400 pro těžkou dopravní zátěž s logem svazku VAK bez odvětrání :	kus	14,00000	4 105,00	57 470,00		Vlastní
		stoka FB-2 šachta FB6 : 1		1,00000				
		stoka FB-2.1 šachta FB13 : 1		1,00000				
		stoka FB-2.1.2 : 3		3,00000				
		stoka FB-2.1.3 : 2		2,00000				
		stoka FB-2.1.4 : 1		1,00000				
		stoka FB-2.2 : 2		2,00000				
		stoka FB-2.3 : 1		1,00000				
		stoka FB-2.4 : 2		2,00000				
		stoka FHa : 1		1,00000				
105	592243502R	deska zákrýtová šachetní železobetonová; TZK; D1 = 1 500 mm; D = 1 800 mm; D vnitřní 1 000 mm; h = 250 mm ztratiné 1% :	kus	2,02000	16 655,00	33 643,10	SPCM	RTS 22/ II
		přechod.desky : 2*1,01		2,02000				
106	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 ztratiné 1% :	kus	24,24000	2 045,00	49 570,80	SPCM	RTS 22/ II
		konusy : 24*1,01		24,24000				
107	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 ztratiné 1% : 14*1,01	kus	14,14000	1 065,00	15 059,10	SPCM	RTS 22/ II
				14,14000				
108	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 Začátek provozního součtu v=500mm :	kus	14,14000	1 615,00	22 836,10	SPCM	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		stoka FB-2 : 2+1		3,00000				
		stoka FB-2.1 : 2+1		3,00000				
		stoka FB-2.3 : 1		1,00000				
		stoka FB-2.4 : 1		1,00000				
		stoka FB-2.1.2 : 3		3,00000				
		stoka FB-2.1.3 : 2		2,00000				
		stoka FHa : 1		1,00000				
		Mezisoučet		14,00000				
		Konec provozního součtu						
		ztrátné 1% : 14*1,01		14,14000				
109	59224364.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 1 000,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 4; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50	kus	12,12000	2 820,00	34 178,40	SPCM	RTS 22/ II
		Začátek provozního součtu						
		v=1000mm :						
		stoka FB-2 : 2		2,00000				
		stoka FB-2.1 : 5		5,00000				
		stoka FB-2.2 : 2		2,00000				
		stoka FB-2.4 : 1		1,00000				
		stoka FB-2.1.3 : 1		1,00000				
		stoka FB-2.1.4 : 1		1,00000				
		Mezisoučet		12,00000				
		Konec provozního součtu						
		ztrátné 1% : 12*1,01		12,12000				
110	59224364.R01	Dno šachetní prefabrikované jednolitě kompaktní DN1000/625mm	kus	14,14000	10 060,00	142 248,40		Vlastní
		Začátek provozního součtu						
		dno DN1000 v=600mm :						
		stoka FB-2 : 3		3,00000				
		stoka FB-2.1 : 2		2,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		stoka FB-2.1.2 : 2		2,00000				
		stoka FB-2.1.3 : 2		2,00000				
		stoka FB-2.2 : 2		2,00000				
		stoka FB-2.4 : 2		2,00000				
		stoka FHa : 1		1,00000				
		Mezisoučet		14,00000				
		Konec provozního součtu						
		ztratiné 1% : 14*1,01		14,14000				
111	59224364R02	Dno šachetní prefabrikované jednolitě kompak DN1000/675mm	kus	3,03000	10 060,00	30 481,80		Vlastní
		Začátek provozního součtu						
		dno DN1000 v=650mm :						
		stoka FB-2.1 : 2		2,00000				
		stoka FB-2.1.2 : 1		1,00000				
		Mezisoučet		3,00000				
		Konec provozního součtu						
		ztratiné 1% : 3*1,01		3,03000				
112	59224365R01	Dno šachetní prefabrikované jednolitě kompak DN1000/775mm	kus	3,03000	11 215,00	33 981,45		Vlastní
		Začátek provozního součtu						
		dno DN1000 v=750mm :						
		stoka FB-2.1 : 2		2,00000				
		stoka FB-2.3 : 1		1,00000				
		Mezisoučet		3,00000				
		Konec provozního součtu						
		ztratiné 1% : 3*1,01		3,03000				
113	59224366R01	Dno šachetní prefabrikované jednolitě kompak DN1000/875mm	kus	2,02000	11 215,00	22 654,30		Vlastní
		Začátek provozního součtu						
		dno DN1000 v=850mm :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		stoka FB-2 : 1		1,00000				
		stoka FB-2.1.4 : 1		1,00000				
		Mezisoučet		2,00000				
		Konec provozního součtu						
		ztratiné 1% : 2*1,01		2,02000				
114	59224371R01	Dno šachetní prefabrikované jednolitě kompak DN1500/1585mm	kus	1,01000	53 670,00	54 206,70		Vlastní
		Začátek provozního součtu						
		dno DN1500 v=1590mm :						
		stoka FB-2 : 1		1,00000				
		Mezisoučet		1,00000				
		Konec provozního součtu						
		ztratiné 1% : 1*1,01		1,01000				
115	59224372R01	Dno šachetní prefabrikované jednolitě kompak DN1500/1835mm	kus	1,01000	54 990,00	55 539,90		Vlastní
		Začátek provozního součtu						
		dno DN1500 v=1840mm :						
		stoka FB-2.1 : 1		1,00000				
		Mezisoučet		1,00000				
		Konec provozního součtu						
		ztratiné 1% : 1*1,01		1,01000				
116	59224373.AR	profil těsnící elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1 000,0 mm	kus	63,00000	230,00	14 490,00	SPCM	RTS 22/ II
		stoka FB-2 : 11+2		13,00000				
		stoka FB-2.1 : 16+2		18,00000				
		stoka FB-2.1.2 : 9		9,00000				
		stoka FB-2.1.3 : 6		6,00000				
		stoka FB-2.1.4 : 3		3,00000				
		stoka FB-2.2 : 5		5,00000				
		stoka FB-2.3 : 3		3,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		stoka FB-2.4 : 4		4,00000				
		stoka FHa : 2		2,00000				
117	592243733R	profil těsnící elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1 500,0 mm	kus	2,00000	1 060,00	2 120,00	SPCM	RTS 22/ II
		stoka FB-2 : 1		1,00000				
		stoka FB-2.1 : 1		1,00000				
118	59710699.AR	trouba kameninová hrdlová; DN 300,0 mm; l = 2500,0 mm; třída 160; spoj C; FN 48 kN/m	m	400,92500	2 945,00	1 180 724,13	SPCM	RTS 22/ II
		s vnitřní i vnější glazurou, minimální tř.160						
		ztratné 1,5% :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 69 : 395,00000*1,015		400,92500				
119	59710700.AR	trouba kameninová hrdlová; DN 400,0 mm; l = 2500,0 mm; třída 160; spoj C; FN 64 kN/m	m	263,69700	4 755,00	1 253 879,24	SPCM	RTS 22/ II
		s vnitřní i vnější glazurou, minimální tř.160						
		ztratné 1,5% :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 70 : 259,80000*1,015		263,69700				
120	597107025R	trouba kameninová hrdlová; DN 500,0 mm; l = 2500,0 mm; třída 160; spoj C; FN 80 kN/m	m	79,47450	7 880,00	626 259,06	SPCM	RTS 22/ II
		s vnitřní i vnější glazurou, minimální tř.160						
		ztratné 1,5% :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 71 : 78,30000*1,015		79,47450				
121	597115505R	odbočka kameninová hrdlová kolmá; 90,0 °; DN 300,0 mm; DN2 150 mm; spoj C/F; třída 160; FN 48 kN/m; FN2 34 kN/m	kus	17,25500	3 040,00	52 455,20	SPCM	RTS 22/ II
		s vnitřní i vnější glazurou, minimální tř.160						
		ztratné 1,5% :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 72 : 17,00000*1,015		17,25500				
122	59711560R	odbočka kameninová hrdlová kolmá, levá, pravá; 90,0 °; DN 400,0 mm; DN2 150 mm; spoj C/F; třída 160; FN 64 kN/m; FN2 34 kN/m	kus	12,18000	5 580,00	67 964,40	SPCM	RTS 22/ II
		s vnitřní i vnější glazurou, minimální tř.160						
		ztratné 1,5% :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 73 : 12,00000*1,015		12,18000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
123	59711565R	odbočka kameninová hrdlová kolmá, levá, pravá; 90,0 °; DN 500,0 mm; DN2 150 mm; spoj C/F; třída 160; FN 80 kN/m; FN2 34 kN/m s vnitřní i vnější glazurou, minimální tř.160 ztratné 1,5% : Odkaz na mn. položky pořadí 75 : 4,00000*1,015	kus	4,06000	10 970,00	44 538,20	SPCM	RTS 22/ II
Díl: 9				Ostatní konstrukce, bourání		31 018,31		
124	976085211R00	Vybourání madel, objímek, rámu, mříží apod. kanalizačních rámu litinových, z rýhovaného plechu nebo betonových včetně poklopů nebo mříží plochy do 0,3 m2 šachty ve výkopu : stoka FB-2 ... 4ks : 4 stoka FB-2.1 ... 5ks : 5 stoka FB-2.2 ... 2ks : 2 stoka FB-2.4 ... 2ks : 2 stoka FB-2.1.2 ... 4ks : 4 stoka FB-2.1.3 ... 2ks : 2 stoka FHa ... 1ks : 1	kus	20,00000	500,00	10 000,00	801-3	RTS 22/ II
125	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku. Odkaz na mn. položky pořadí 127 : 0,50400	t	0,50400	45,00	22,68	801-3	RTS 22/ II
126	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km poklopy na skládku 30km : 21*0,024*29	t	14,61600	2,00	29,23	801-3	RTS 22/ II
127	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů vybourané poklopy : 21*0,024	t	0,50400	350,00	176,40	801-3	RTS 20/ I
128	980-10	Vyčistění potrubí stávající odstavené kanalizace, vč.šachet bourání v trase výkopu : stoka FB-2 ... stáv. BT DN400 : 39,10 stoka FB-2 ... stáv. BT DN300 : 115,20 stoka FB-2.2 ... stáv. BT DN300 : 78,20	m	693,00000	30,00	20 790,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		stoka FB-2.4... stáv. BT DN300 : 66,50		66,50000				
		stoka FB-2.1 ... stáv. BT DN400 : 165,10		165,10000				
		stoka FB-2.1.2 ... stáv. BT DN400 : 119,30		119,30000				
		stoka FB-2.1.3 ... stáv. BT DN300 : 76,00		76,00000				
		stoka FHa ... stáv. BT DN300 : 26,00		26,00000				
		mimo výkop :						
		stoka FB-2.3 BT DN300 : 4,90		4,90000				
		stoka FB-2.1.4 BT DN300 : 2,70		2,70000				

Díl: 91	Doplňující práce na komunikaci					110 515,00		
129	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm	m	244,30000	100,00	24 430,00	822-1	RTS 22/ II

včetně spotřeby vody

odstranění povrchů mimo rozsah oprav SO-01 ... nad rýhou :

MK asfalt :

stoka FB-2 do ul.Riegrova (Mrštíkova) ... samost.výkop : 5,00*2

4*2,70

stoka FB-2.1 do ul.Riegrova (Úvoz) ... samost.výkop : 5,00*2

4*3,50/2

2*(2,50-1,70)

stoka FB-2.1 do ul.Březinova (Úvoz) ... : 4,80*2

2*(2,70-1,35)

stoka FB-2.3 do ul.Březinova (Mrštíkova) : 6,10*2

2*(2,70-1,15)

stoka FB-2.1.4 : 4,00*2

2*(2,70-1,35)

Mezisoučet

v rámci SO-01 ... kostky pod asfaltem :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		stoka FHa ... ul.Nerudova (před Úvozem) ... celé součásti oprav SO-01 : KT DN300 do 3,0m příložné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -40cm : 26,00		26,00000				
		odkopání u šachty HI1 : 4*2,50/2		5,00000				
		rozšíření šachet FH1 : 2*(2,50-1,15)		2,70000				
		stoka FB-2.1.2 ... ul.Nerudova (před Úvozem) ... celé součásti oprav SO-01 : KT DN400 do 3,0m příložné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -45cm : 126,00		126,00000				
		rozšíření šachet FB15+FB16+FB17 : 2*(2,50-1,35)*3		6,90000				
		Mezisoučet		166,60000				
130	919735113R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 100 do 150 mm včetně spotřeby vody tl.10cm : stoka FB-2 ... ul.Mrštíkova ... celá součásti oprav SO-01 : KT DN400 nad hl.3,0m zátěžné pažení ... souběh s řadem 11-1 v celé délce ... pláň -35cm : úsek FB1-FB2 : 41,50 rozšíření šachet FB1 pro napojení : 2*(2,50-1,55)/2 KT DN300 do hl.3,0m příložné pažení ...souběh s řadem 11 téměř v celé délce ... pláň -35cm : úsek FB2-FB5 : (191,60-76,00-5,00) rozšíření šachet FB3+FB4+FB5+FB6 : 2*(2,50-1,15)*3 Mezisoučet tl.13cm : stoka FHa ... ul.Nerudova (před Úvozem) ... celé součásti oprav SO-01 : KT DN300 do 3,0m příložné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -40cm : 26,00	m	194,85000	120,00	23 382,00	822-1	RTS 22/ II
				41,50000				
				0,95000				
				110,60000				
				8,10000				
				161,15000				
				26,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		odkopání u šachty HI1 : 4*2,50/2		5,00000				
		rozšíření šachet FH1 : 2*(2,50-1,15)		2,70000				
		Mezisoučet		33,70000				
131	919735114R00	Rezáni stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 150 do 200 mm	m	175,80000	135,00	23 733,00	822-1	RTS 22/ II
		včetně spotřeby vody						
		stoka FB-2.1 ... ul.Úvoz ... je téměř celá součástí oprav SO-01 kromě úseku mezi š.FB12-FB13 a F74-FB7 :						
		KT DN500 nad hl.3,0m zátažné pažení ... souběh s řadem 12-1 k šachtě FB7, zbytek samost.výkop ... pláň -40cm :						
		úsek FB7-FB9 : (78,30-5,00)		73,30000				
		rozšíření šachet FB7+FB8 : 2*(2,50-1,70)*2		3,20000				
		KT DN400 do hl.3,0m příložné pažení ... souběh s řadem 12 v celé délce ... pláň -40cm :						
		úsek mezi FB9-FB12 : 92,40		92,40000				
		rozšíření šachet FB10+FB11+FB12 : 2*(2,50-1,35)*3		6,90000				
132	919735116R00	Rezáni stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 250 do 300 mm	m	259,80000	150,00	38 970,00	822-1	RTS 22/ II
		včetně spotřeby vody						
		stoka FB-2 ... ul.Mrštíkova ... je téměř celá součástí oprav SO-01 kromě úseku mezi š.FB5-FB6 :						
		rozšíření spadiště FB2 (ul.Nerudova) : 2*(3,00-1,55)		2,90000				
		stoka FB-2.1 ... ul.Úvoz ... je téměř celá součástí oprav SO-01 kromě úseku mezi š.FB12-FB13 a F74-FB7 :						
		rozšíření spadiště FB9 (ul.Nerudova) : 2*(3,00-1,70)		2,60000				
		stoka FB-2.2 ... ul.Nerudova (mezi Úvozem a Mrštíkovou) ... celé součástí oprav SO-01 :						
		KT DN300 do 3,0m příložné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -60cm : 96,00		96,00000				
		rozšíření šachet FB24+FB25 : 2*(2,50-1,15)*2		5,40000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		stoka FB-2.4 ... ul.Nerudova (za ul.Mršťíkovou) ... celé součásti oprav SO-01 : KT DN300 nad 3,0m zátažné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -60cm : 30,00				30,00000		
		rozšíření šachet FB29 : 2*(2,50-1,35) KT DN300 do 3,0m příložné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -60cm : 36,50				2,30000 36,50000		
		rozšíření šachet FB30 : 2*(2,70-1,15)				3,10000		
		stoka FB-2.1.3 ... ul.Nerudova (mezi Úvozem a Mršťíkovou) ... celé součásti oprav SO-01 : KT DN300 nad 3,0m zátažné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -60cm : 37,80				37,80000		
		rozšíření šachet FB19 : 2*(2,50-1,35) KT DN300 do 3,0m příložné pažení ... souběh s řadem 13 v celé délce ... pláň -60cm : 38,20				2,30000 38,20000		
		rozšíření šachet FB20 : 2*(2,50-1,15)				2,70000		
Díl: 93		Dokončovací práce inženýrských staveb				1 520,00		
133	936452115R00	Výplň cementopopilkovou suspenzí potrubí 1,0 MPa, DN 300	m	7,60000	200,00	1 520,00	827-1	RTS 22/ II
		stoka FB-2.3 BT DN300 : 4,90				4,90000		
		stoka FB-2.1.4 BT DN300 : 2,70				2,70000		
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				128 704,18		
134	998275101R00	Přesun hmot pro kanalizace z trub kameninových v otevřeném výkopu trubní ražené nebo hloubené (827 2.5), včetně drobných objektů na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 1,2,3,13,14,15,36,37,58,59,60,61,62,63,64,65,66,67,68,69,70,71,72,73,74,75,76,80,81,82,96,98, 99,100, :	t	3 217,60443	40,00	128 704,18	827-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		101,102,103,104,105,106,107,108,109,110,111,112,113,114,115,116,117,118,119,120,121,122,123,133, :						
		Součet: : 3217,60443		3 217,60443				

Díl: M46	Zemní práce při montážích					21 875,00		
-----------------	----------------------------------	--	--	--	--	------------------	--	--

135	388996181R00	Trubky tělesa trubkového kabelovodu chránička kabelu z HDPE, DN do 160 mm, v otevřeném výkopu, dodávka a montáž	m	10,50000	1 250,00	13 125,00	828-1	RTS 22/ II
-----	--------------	---	---	----------	----------	-----------	-------	------------

dodávka a montáž púlené chráničky včetně spojovacího materiálu a utěsnění
ochrana kabelů CETIN ... celkem 7ks : 1,50*7

10,50000

136	460510243RT1	Zlab kabelový prefabrikovaný TK 2, zalitý asfaltem, včetně dodávky žlabu a poklopu	m	17,50000	500,00	8 750,00		RTS 22/ II
-----	--------------	--	---	----------	--------	----------	--	------------

stoka FB-2 :

kabel NN 1x : 1,35

1,35000

kabel VO 2x : 1,15*2

2,30000

kabel CETIN 1x ... chránička v samost.položce :

stoka FB-2.1 :

kabel NN 2x : 1,50+1,35

2,85000

kabel VN 2x : 1,50*2

3,00000

kabel VO 3x : 1,50+1,35*2

4,20000

kabel EON 1x : 1,50

1,50000

kabel CETIN 4x ... chránička v samost.položce :

stoka FB-2.4 :

kabel NN 1x : 1,15

1,15000

kabel CETIN 1x ... chránička v samost.položce :

stoka FB-2.1.2 :

kabel CETIN 1x ... chránička v samost.položce :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.1	Kanalizační řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		stoka FB-2.1.3 :						
		kabel CETIN 1x ... chránička v samost.položce :						
		stoka FHa :						
		kabel VO 1x : 1,15		1,15000				

Celkem	10 932 862,27
---------------	----------------------

JKSO:
 827.21.A3 Profil potrubí DN do 300 mm
 m potrubí z trub kameninových

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				3 292 594,20		
1	119001411R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN do 200 mm 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, plyn : DP stoka FB-2 ... 9x : 1,10*9 DSv stoka FB-2 ... 5x : 1,10*5 DP stoka FB-2.1 ... 8x : 1,10*8 DSv stoka FB-2.1 ... 6x : 1,10*6 DP stoka FB-2.2 ... 13x : 1,10*13 DSv stoka FB-2.2 ... 10x : 1,10*10 DP stoka FB-2.4 ... 2x : 1,10*2 DSv stoka FB-2.4 ... 2x : 1,10*2 DP stoka FB-2.1.2 ... 8x : 1,10*8 DP stoka FB-2.1.3 ... 5x : 1,10*5 DSv stoka FB-2.1.3 ... 1x : 1,10*1	m	75,90000	100,00	7 590,00	800-1	RTS 22/ II
2	119001421R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů 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, kabel NN : DP stoka FB-2 ... 4x : 1,10*4 DP stoka FB-2.1 ... 14x : 1,10*14 DSv stoka FB-2.1 ... 14x : 1,10*14 DP stoka FB-2.2 ... 7x : 1,10*7 DP stoka FB-2.4 ... 1x : 1,10*1 DSv stoka FB-2.4 ... 3x : 1,10*3 DP stoka FB-2.1.2 ... 12x : 1,10*12 DSv stoka FB-2.1.2 ... 12x : 1,10*12	m	310,20000	100,00	31 020,00	800-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		DP stoka FB-2.1.3 ... 6x : 1,10*6			6,60000			
		DSv stoka FB-2.1.3 ... 2x : 1,10*2			2,20000			
		DP stoka FHa ... 1x : 1,10*1			1,10000			
		DSv stoka FHa ... 1x : 1,10*1			1,10000			
		kabel sdělovací :						
		DP stoka FB-2 ... 13x : 1,10*13			14,30000			
		DSv stoka FB-2 ... 4x : 1,10*4			4,40000			
		DP stoka FB-2.1 ... 14x : 1,10*14			15,40000			
		DSv stoka FB-2.1 ... 11x : 1,10*11			12,10000			
		DP stoka FB-2.2 ... 9x : 1,10*9			9,90000			
		DP stoka FB-2.4 ... 4x : 1,10*4			4,40000			
		DSv stoka FB-2.4 ... 5x : 1,10*5			5,50000			
		DP stoka FB-2.1.2 ... 9x : 1,10*9			9,90000			
		DSv stoka FB-2.1.2 ... 10x : 1,10*10			11,00000			
		DP stoka FB-2.1.3 ... 7x : 1,10*7			7,70000			
		DSv stoka FB-2.1.3 ... 4x : 1,10*4			4,40000			
		DP stoka FHa ... 1x : 1,10*1			1,10000			
		DSv stoka FHa ... 1x : 1,10*1			1,10000			
		kabel metropolitní :						
		DP stoka FB-2.2 ... 9x : 1,10*9			9,90000			
		DP stoka FB-2.4 ... 3x : 1,10*3			3,30000			
		DSv stoka FB-2.4 ... 4x : 1,10*4			4,40000			
		DP stoka FB-2.1.2 ... 10x : 1,10*10			11,00000			
		DSv stoka FB-2.1.2 ... 9x : 1,10*9			9,90000			
		DP stoka FB-2.1.3 ... 6x : 1,10*6			6,60000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		DSv stoka FB-2.1.3 ... 1x : 1,10*1		1,10000				
		DP stoka FHa ... 1x : 1,10*1		1,10000				
		DSv stoka FHa ... 1x : 1,10*1		1,10000				
		kabel VO :						
		DP stoka FB-2 ... 10x : 1,10*10		11,00000				
		DSv stoka FB-2 ... 2x : 1,10*2		2,20000				
		DP stoka FB-2.1 ... 8x : 1,10*8		8,80000				
		DSv stoka FB-2.1 ... 5x : 1,10*5		5,50000				
		DP stoka FB-2.2 ... 9x : 1,10*9		9,90000				
		DP stoka FB-2.4 ... 3x : 1,10*3		3,30000				
		DSv stoka FB-2.4 ... 3x : 1,10*3		3,30000				
		DP stoka FB-2.1.2 ... 10x : 1,10*10		11,00000				
		DSv stoka FB-2.1.2 ... 8x : 1,10*8		8,80000				
		DP stoka FB-2.1.3 ... 6x : 1,10*6		6,60000				
		DSv stoka FB-2.1.3 ... 3x : 1,10*3		3,30000				
		DP stoka FHa ... 1x : 1,10*1		1,10000				
		DSv stoka FHa ... 1x : 1,10*1		1,10000				
3	121101102R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 50 do 100 m	m3	19,57600	250,00	4 894,00	800-1	RTS 22/ II
		nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením						
		Začátek provozního součtu						
		tráva :						
		stoka FB-2.1.4 přípojka dešť.svodu : 1,10*(14,10-5,60-3,30)*0,10		0,57200				
		Mezisoučet		0,57200				
		Konec provozního součtu						
		mimo rozsah oprav SO-01 :						
		manip.pruh 2,0m : 2,00*(14,10-5,60-3,30)*0,10		1,04000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		v rámci SO-01 ... na š.rýhy :						
		tráva :						
		DP stoka FB-2 ... ul.Mršťíkova : 1,10*9,80*0,10			1,07800			
		DSv stoka FB-2 ... ul.Mršťíkova : 1,10*3,20*0,10			0,35200			
		DP stoka FB-2.1 ... ul.Úvoz : 1,10*49,00*0,10			5,39000			
		DSv stoka FB-2.1 ... ul.Úvoz : 1,10*31,80*0,10			3,49800			
		DP stoka FB-2.2 ... ul.Nerudova : 1,10*4,60*0,10			0,50600			
		DP stoka FB-2.1.2 ... ul.Nerudova : 1,10*10,00*0,10			1,10000			
		DP stoka FB-2.1.3 ... ul.Nerudova : 1,10*1,20*0,10			0,13200			
		revizní šachtičky : 1,60*(1,60-1,10)*0,10*81			6,48000			
4	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3	m3	1 554,14772	650,00	1 010 196,02	800-1	RTS 22/ II
		s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek						
		Začátek provozního součtu						
		ul.Mršťíkova ... v rámci oprav SO-01 :						
		prům.hl. DP 2,3m :						
		stoka FB-2 ... 13ks DP č.p.6+8+9+10+11+13+15+17+19+21+23+25+35 :			179,88300			
		1,10*(4,50*2+5,40+4,50+5,40+10,80+5,40*2+5,00+5,40+4,90+5,30+4,60)*2,30						
		stoka FB-2 ... přípojky dešť.svodů č.p.2+9+13+19+23+25 :			59,45500			
		1,10*(5,00+5,90+2,00+1,60+1,70+7,30)*2,30						
		rozšíření pro domovní revizní šachtičky : 1,60*(1,60-1,10)*2,30*13			23,92000			
		ul.Úvoz ... asfalt ... v rámci oprav SO-01 :						
		prům.hl. DP 2,5m :						
		stoka FB-2.1 ... 14ks č.p.7+9+11+12+13+14+15+17+19 :			241,45000			
		1,10*(9,80+9,70*2+10,00+9,80+9,90+9,60+9,20+10,10)*2,50						
		stoka FB-2.1 ... přípojky dešť.svodů č.p.9+13+14+15+17+19+trafostanice :			141,07500			
		1,10*(4,50+3,40+7,40+2,50+7,60+11,10+14,80)*2,50						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		rozšíření pro domovní revizní šachtičky : 1,60*(1,60-1,10)*2,50*9				18,00000		
		ul.Úvoz ... kostky ... v rámci oprav SO-01 : prům.hl. DP 2,5m :						
		stoka FB-2.1 ... 14ks č.p.2+4+5+6+8 : 1,10*(10,10+10,00+25,00+10,00+10,10)*2,50				179,30000		
		stoka FB-2.1 ... přípojky dešť.svodů č.p.2+4+5+8+10 : 1,10*(10,10+6,00+4,20+3,60+10,10)*2,50				93,50000		
		rozšíření pro domovní revizní šachtičky : 1,60*(1,60-1,10)*2,50*5				10,00000		
		ul.Nerudova (celé mezi ul.Úvoz a ul.Mrštíkova) ... v rámci oprav SO-01 : prům.hl. DP 2,25m :						
		stoka FB-2.2 ... 13ks č.p.37+39+41+42+43+44+46+48+50+52+54+56+58 : 1,10*(6,10*2+6,00+5,60+5,80+5,70+5,80*6+6,00)*2,25				188,34750		
		stoka FB-2.2 ... přípojky dešť.svodů č.p.35+39+42+43+44+46+48+50+52+54+56 : 0,00 rozšíření pro domovní revizní šachtičky : 1,60*(1,60-1,10)*2,25*13				23,40000		
		ul.Nerudova (za ul.Mrštíkova) ... v rámci oprav SO-01 : prům.hl. DP 2,3m :						
		stoka FB-2.4 ... 4ks č.p.51+62+64+66 : 1,10*(6,00+6,10+5,80*2)*2,30				59,96100		
		stoka FB-2.4 ... přípojky dešť.svodů č.p.53+62+64+66+garáž : 1,10*(9,50+4,20+5,00+4,30+23,10)*2,30				116,63300		
		rozšíření pro domovní revizní šachtičky : 1,60*(1,60-1,10)*2,30*4				7,36000		
		ul.Nerudova (před Úvozem) ... přebalené kostky ... v rámci oprav SO-01 : prům.hl. DP 2,1m :						
		stoka FB-2.1.2 ... 19ks č.p.4+6+7+8+9+10+11+12+13+14+15+16+17+18+19+20+21+22+23 : 1,10*(6,00*8+6,20*2+6,10*5+5,80*2+5,70+6,30)*2,10				264,49500		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		stoka FB-2.1.2 ... přípojky dešť.svodů č.p.6+7+8+9+10+11+12+13+14+15+16+17+18+19+20+21+22+23+24 : 1,10*(4,00+2,80+2,90*2+2,70+3,30+11,80+3,20+4,80*2+5,30+7,00+8,40*2+6,50+2,40+3,00+8,60+10,00)*2,10				237,46800		
		rozšíření pro domovní revizní šachtičky : 1,60*(1,60-1,10)*2,10*19				31,92000		
		ul.Nerudova (celé mezi ul.Úvoz a ul.Mršťíkova) ... v rámci oprav SO-01 : prům.hl. DP 2,45m : stoka FB-2.1.3 ... 12ks č.p.25+27+28+29+30+31+32+33+34+36+38+40 : 1,10*(5,90+6,10+5,80+6,00+5,70+5,90+5,80*4+6,00+12,10)*2,45				206,70650		
		stoka FB-2.1.3 ... přípojky dešť.svodů č.p.25+26+27+28+29+32+33+34+35+36+38+40 : 1,10*(1,30+5,90+2,20+3,30+5,70+4,20+5,90+3,80)*2,45				87,04850		
		rozšíření pro domovní revizní šachtičky : 1,60*(1,60-1,10)*2,45*12				23,52000		
		ul.Březinova (Úvoz) ... mimo rozsah oprav v rámci SO-01 : prům.hl. DP 2,4m : stoka FB-2.1.4 ... přípojka dešť.svodů č.p.15 : 1,10*14,10*2,40				37,22400		
		ul.Nerudova (před Úvozem) ... přebalené kostky ... v rámci oprav SO-01 : prům.hl. DP 1,90m : stoka FHa ... 1ks č.p.2 : 1,10*5,40*1,90				11,28600		
		stoka FHa ... přípojka dešť.svodů č.p.2+4 : 1,10*(0,70+5,60)*1,90				13,16700		
		rozšíření pro domovní revizní šachtičky : 1,60*(1,60-1,10)*1,90				1,52000		
		odpočet povrchů : mimo rozsah oprav SO-01 : MK asfalt : stoka FB-2.1.4 přípojka dešť.svodů : -1,10*5,60*0,45				-2,77200		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		chodník bet.dlažba :						
		stoka FB-2.1.4 přípojka dešť.svodu : -1,10*3,30*0,25				-0,90750		
		tráva :						
		stoka FB-2.1.4 přípojka dešť.svodu : -1,10*(14,10-5,60-3,30)*0,10				-0,57200		
		Mezisoučet				2 252,38800		
		Konec provozního součtu						
		geologie h.3 69% : 2252,388*0,69				1 554,14772		
5	139601103R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 4 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek geologie h.4 15% : 2252,388*0,15	m3	337,85820	750,00	253 393,65	800-1	RTS 22/ II
6	139601104T00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 5 geologie h.5 6% : 2252,388*0,06	m3	135,14328	900,00	121 628,95		Vlastní
7	139601105R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 6 geologie h.6 10% : 2252,388*0,10	m3	225,23880	1 450,00	326 596,26		RTS 22/ II
8	151101101R00	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, ul.Nerudova (před Úvozem) ... v rámci oprav SO-01 : prům.hl. DP 1,90m : stoka FHa ... 1ks č.p.2 : 5,40*1,90*2 stoka FHa ... přípojka dešť.svodu č.p.2+4 : (0,70+5,60)*1,90*2 rozšíření pro domovní revizní šachtíčky : 2*(1,60-1,10)*1,90	m2	46,36000	20,00	927,20	800-1	RTS 22/ II
9	151101102R00	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, ul.Mrštíkova ... v rámci oprav SO-01 :	m2	3 977,28000	20,00	79 545,60	800-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		prům.hl. DP 2,3m :						
		stoka FB-2 ... 13ks DP č.p.6+8+9+10+11+13+15+17+19+21+23+25+35 :		327,06000				
		(4,50*2+5,40+4,50+5,40+10,80+5,40*2+5,00+5,40+4,90+5,30+4,60)*2,30*2						
		stoka FB-2 ... přípojky dešť.svodů č.p.2+9+13+19+23+25 :		108,10000				
		(5,00+5,90+2,00+1,60+1,70+7,30)*2,30*2						
		rozšíření pro domovní revizní šachtičky : 2*(1,60-1,10)*2,30*13		29,90000				
		ul.Úvoz ... v rámci oprav SO-01 :						
		prům.hl. DP 2,5m :						
		stoka FB-2.1 ... 14ks č.p.2+4+5+6+7+8+9+11+12+13+14+15+17+19 :		765,00000				
		(10,10+10,00+25,00+10,00+9,80+10,10+9,70*2+10,00+9,80+9,90+9,60+9,20+10,10)*2,50*2						
		stoka FB-2.1 ... přípojky dešť.svodů č.p.2+4+5+8+9+10+13+14+15+17+19+trafostanice :		426,50000				
		(10,10+6,00+4,20+3,60+4,50+10,10+3,40+7,40+2,50+7,60+11,10+14,80)*2,50*2						
		rozšíření pro domovní revizní šachtičky : 2*(1,60-1,10)*2,50*14		35,00000				
		ul.Nerudova (celé mezi ul.Úvoz a ul.Mrštíkova) ... v rámci oprav SO-01 :						
		prům.hl. DP 2,25m :						
		stoka FB-2.2 ... 13ks č.p.37+39+41+42+43+44+46+48+50+52+54+56+58 :		342,45000				
		(6,10*2+6,00+5,60+5,80+5,70+5,80*6+6,00)*2,25*2						
		stoka FB-2.2 ... přípojky dešť.svodů č.p.35+39+42+43+44+46+48+50+52+54+56 : 0,00						
		rozšíření pro domovní revizní šachtičky : 2*(1,60-1,10)*2,25*13		29,25000				
		ul.Nerudova (za ul.Mrštíkova) ... v rámci oprav SO-01 :						
		prům.hl. DP 2,3m :						
		stoka FB-2.4 ... 4ks č.p.51+62+64+66 : (6,00+6,10+5,80*2)*2,30*2		109,02000				
		stoka FB-2.4 ... přípojky dešť.svodů č.p.53+62+64+66+garáž :		212,06000				
		(9,50+4,20+5,00+4,30+23,10)*2,30*2						
		rozšíření pro domovní revizní šachtičky : 2*(1,60-1,10)*2,30*4		9,20000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		ul.Nerudova (před Úvozem) ... v rámci oprav SO-01 : prům.hl. DP 2,1m : stoka FB-2.1.2 ... 19ks č.p.4+6+7+8+9+10+11+12+13+14+15+16+17+18+19+20+21+22+23 : (6,00*8+6,20*2+6,10*5+5,80*2+5,70+6,30)*2,10*2				480,90000		
		stoka FB-2.1.2 ... přípojky dešť.svodů č.p.6+7+8+9+10+11+12+13+14+15+16+17+18+19+20+21+22+23+24 : (4,00+2,80+2,90*2+2,70+3,30+11,80+3,20+4,80*2+5,30+7,00+8,40*2+6,50+2,40+3,00+8,60+10,00)*2,10*2				431,76000		
		rozšíření pro domovní revizní šachticky : 2*(1,60-1,10)*2,10*19				39,90000		
		ul.Nerudova (celé mezi ul.Úvoz a ul.Mrštíkova) ... v rámci oprav SO-01 : prům.hl. DP 2,45m : stoka FB-2.1.3 ... 12ks č.p.25+27+28+29+30+31+32+33+34+36+38+40 : (5,90+6,10+5,80+6,00+5,70+5,90+5,80*4+6,00+12,10)*2,45*2				375,83000		
		stoka FB-2.1.3 ... přípojky dešť.svodů č.p.25+26+27+28+29+32+33+34+35+36+38+40 : (1,30+5,90+2,20+3,30+5,70+4,20+5,90+3,80)*2,45*2				158,27000		
		rozšíření pro domovní revizní šachticky : 2*(1,60-1,10)*2,45*12				29,40000		
		ul.Březinova (Úvoz) ... mimo rozsah oprav v rámci SO-01 : prům.hl. DP 2,4m : stoka FB-2.1.4 ... přípojka dešť.svodu č.p.15 : 14,10*2,40*2				67,68000		
10	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, Odkaz na mn. položky pořadí 8 : 46,36000	m2	46,36000	10,00	463,60	800-1	RTS 22/ II
11	151101112R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 4 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu, Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 3977,28000	m2	3 977,28000	10,00	39 772,80	800-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
12	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, výkop nad 100m3 do 2,5m ... 55% : 2252,388*0,84*0,55	m3	1 040,60326	5,00	5 203,02	800-1	RTS 22/ II
				1 040,60326				
13	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, výkop nad 100m3 do 2,5m ... 55% : 2252,388*0,16*0,55	m3	198,21014	5,00	991,05	800-1	RTS 22/ II
				198,21014				
14	162501102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Začátek provozního součtu na meziskládku : zásyp MK ... dle geologie z celkových výkopů vhodných cca 35% : 2252,388*0,35 Mezisoučet zásyp mimo komunikace : 1135,96445 potřeba do zásypu MK ... mimo rozsah SO-01+v rámci oprav SO-01 : 8,5624+544,0113 Mezisoučet Konec provozního součtu tam a zpět : 1688,53815*2 ornice na meziskládku z plochy v rámci oprav SO-01 ... sejmutí na š.rýhy a odvoz na meziskládku : 18,536	m3	3 395,61230	70,00	237 692,86	800-1	RTS 22/ II
				788,33580				
				788,33580				
				1 135,96445				
				552,57370				
				1 688,53815				
				3 377,07630				
				18,53600				
15	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. výkop 1-4 : 2252,388*0,84 meziskládka : -1688,53815	m3	203,46777	100,00	20 346,78	800-1	RTS 22/ II
				1 892,00592				
				-1 688,53815				
16	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	360,38208	100,00	36 038,21	800-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. výkop 5-7 : 2252,388*0,16 360,38208						
17	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	4 069,35540	1,00	4 069,36	800-1	RTS 22/ II
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. přebytečná zemina skládka 30km : Odkaz na mn. položky pořadí 15 : 203,46777*20 4 069,35540						
18	162701159R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 5 až 7	m3	7 207,64160	1,00	7 207,64	800-1	RTS 22/ II
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. přebytečná zemina skládka 30km : Odkaz na mn. položky pořadí 16 : 360,38208*20 7 207,64160						
19	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	1 688,53815	55,00	92 869,60	800-1	RTS 22/ II
		meziskládka : 1688,53815 1 688,53815						
20	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	2 252,38800	25,00	56 309,70	800-1	RTS 22/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 15 : 203,46777 203,46777 Odkaz na mn. položky pořadí 16 : 360,38208 360,38208 Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 1688,53815 1 688,53815						
21	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	1 887,74265	250,00	471 935,66	800-1	RTS 22/ II
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu výkop celkem : 2252,388 2 252,38800 odpočet D potrubí : DN150 : -3,14*0,0800*0,0800*(525,40+310,40-21,20) -16,37020 DN200 : -3,14*0,1125*0,1125*16,30 -0,64777 odpočet RŠ : -3,14*0,25*0,25*2,00*78 -30,61500						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		obsypy : -404,58288				-404,58288		
		lože : -111,634				-111,63400		
		provizorní zásyp MK od pláňe po stávající úroveň komunikace stěrkoordtí ... tato následně odstraněna v rámci SO-01 : 199,2045				199,20450		
		Začátek provozního součtu						
		zásyp MK :						
		mimo rozsah oprav SO-01 :						
		MK asfalt :						
		stoka FB-2.1.4 přípojka dešť.svodu : 1,10*5,60*(2,40-0,45-0,46-0,10)				8,56240		
		Mezisoučet				8,56240		
		v rámci SO-01 :						
		MK asfalt :						
		DP stoka FB-2 ... ul.Mršťikova : 1,10*(3,50*12+2,50*4)*(2,30-0,35-0,46-0,10)				79,50800		
		DSv stoka FB-2 ... ul.Mršťikova : 1,10*3,50*3*(2,30-0,35-0,46-0,10)				16,05450		
		DP stoka FB-2.1 ... ul.Úvoz : 1,10*52,00*(2,50-0,40-0,46-0,10)				88,08800		
		DSv stoka FB-2.1 ... ul.Úvoz : 1,10*10,00*(2,50-0,40-0,46-0,10)				16,94000		
		DP stoka FB-2.2 ... ul.Nerudova (mezi ul.Úvoz a ul.Mršťikova) : 1,10*4,00*13*(2,25-0,60-0,46-0,10)				62,34800		
		DP stoka FB-2.4 ... ul.Nerudova (za ul.Mršťikova) : 1,10*17,70*(2,30-0,60-0,46-0,10)				22,19580		
		DSv stoka FB-2.4 ... ul.Nerudova (za ul.Mršťikova) : 1,10*(5,00+8,00)*(2,30-0,60-0,46-0,10)				16,30200		
		DP stoka FB-2.1.2 ... ul.Nerudova (před Úvozem) ... přebal.kostky : 1,10*4,00*19*(2,10-0,45-0,46-0,10)				91,12400		
		DSv stoka FB-2.1.2 ... ul.Nerudova (před Úvozem) ... přebal.kostky : 1,10*4,00*2*(2,10-0,45-0,46-0,10)				9,59200		
		DP stoka FB-2.1.3 ... ul.Nerudova (mezi ul.Úvoz a ul.Mršťikova) : 1,10*(4,00*11+9,00)*(2,45-0,60-0,46-0,10)				75,20700		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		DP stoka FHa ... ul.Nerudova (před Úvozem) ... přebal.kostky : 1,10*4,00*(1,90-0,45-0,46-0,10)				3,91600		
		DSv stoka FHa ... ul.Nerudova (před Úvozem) ... přebal.kostky : 1,10*4,00*(1,90-0,45-0,46-0,10)				3,91600		
		MK žul.kostky :						
		DP stoka FB-2.1 ... ul.Úvoz : 1,10*5,00*5*(2,50-0,40-0,46-0,10)				42,35000		
		DSv stoka FB-2.1 ... ul.Úvoz : 1,10*5,00*(2,50-0,40-0,46-0,10)				8,47000		
		ul.Úvoz rozšíření pro domovní revizní šachtičky : 1,60*(1,60-1,10)*5*(2,50-0,40-0,10)				8,00000		
		Mezisoučet				544,01130		
		zásypy mimo kom. : 1887,74265-8,5624-544,0113-199,2045				1 135,96445		
		Mezisoučet				1 135,96445		
		provizorní zásyp MK od pláně po stávající úroveň komunikace stěrkodrtí ... tato následně odstraněna v rámci SO-01 :						
		v rámci SO-01 :						
		MK asfalt :						
		DP stoka FB-2 ... ul.Mršťíkova : 1,10*(3,50*12+2,50*4)*0,35				20,02000		
		DSv stoka FB-2 ... ul.Mršťíkova : 1,10*3,50*3*0,35				4,04250		
		DP stoka FB-2.1 ... ul.Úvoz : 1,10*(5,00*6+4,50*6+15,00)*0,40				31,68000		
		DSv stoka FB-2.1 ... ul.Úvoz : 1,10*5,00*3*0,40				6,60000		
		DP stoka FB-2.2 ... ul.Nerudova (mezi ul.Úvoz a ul.Mršťíkova) : 1,10*4,00*13*0,60				34,32000		
		DP stoka FB-2.4 ... ul.Nerudova (za ul.Mršťíkova) : 1,10*17,70*0,60				11,68200		
		DSv stoka FB-2.4 ... ul.Nerudova (za ul.Mršťíkova) : 1,10*(5,00+8,00)*0,60				8,58000		
		DP stoka FB-2.1.2 ... ul.Nerudova (před Úvozem) : 1,10*4,00*19*0,45				37,62000		
		DSv stoka FB-2.1.2 ... ul.Nerudova (před Úvozem) : 1,10*4,00*2*0,45				3,96000		
		DP stoka FB-2.1.3 ... ul.Nerudova (mezi ul.Úvoz a ul.Mršťíkova) : 1,10*(4,00*11+9,00)*0,60				34,98000		
		DP stoka FHa ... ul.Nerudova (před Úvozem) : 1,10*4,00*0,40				1,76000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Gen. soustava / platnost
		DSv stoka FHa ... ul.Nerudova (před Úvozem) : 1,10*4,00*0,40				1,76000	
		MK žul.kostky :					
		DP stoka FB-2.1 ... ul.Úvoz : 1,10*5,00*0,40				2,20000	
		Mezisoučet				199,20450	
		Konec provozního součtu					
22	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu	m3	404,58288	250,00	101 145,72	800-1 RTS 22/ II
		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,					
		DN150 :					
		stoka FB-2 ... 13ks DP č.p.2+6+8+9+10+11+13+15+17+19+21+23+25+35+899 :				35,97660	
		1,10*(4,50*2+5,40+4,50+5,40+10,80+5,40*2+5,00+5,40+4,90+5,30+4,60)*0,46					
		stoka FB-2 ... přípojky dešť.svodů č.p.2+9+13+19+23+25 :				11,89100	
		1,10*(5,00+5,90+2,00+1,60+1,70+7,30)*0,46					
		stoka FB-2.1 ... 14ks č.p.2+5+6+7+8+9+11+12+13+14+15+17+19 :				72,35800	
		1,10*(10,10+25,00+10,00+9,80+10,10+9,70*2+10,00+9,80+9,90+9,60+9,20+10,10)*0,46					
		stoka FB-2.1 ... přípojky dešť.svodů č.p.2+4+5+8+9+10+13+14+15+17+19+traťstanice :				43,16180	
		1,10*(10,10+6,00+4,20+3,60+4,50+10,10+3,40+7,40+2,50+7,60+11,10+14,80)*0,46					
		stoka FB-2.2 ... 13ks č.p.37+39+41+42+43+44+46+48+50+52+54+56+58 :				38,50660	
		1,10*(6,10*2+6,00+5,60+5,80+5,70+5,80*6+6,00)*0,46					
		stoka FB-2.2 ... přípojky dešť.svodů č.p.35+39+42+43+44+46+48+50+52+54+56 : 0,00					
		stoka FB-2.4 ... 4ks č.p.51+62+64+66 : 1,10*(6,00+6,10+5,80*2)*0,46				11,99220	
		stoka FB-2.4 ... přípojky dešť.svodů č.p.53+62+64+66+garáž :				23,32660	
		1,10*(9,50+4,20+5,00+4,30+23,10)*0,46					
		stoka FB-2.1.2 ... 19ks č.p.4+6+7+8+9+10+11+12+13+14+15+16+17+18+19+20+22+23 :				54,74920	
		1,10*(6,00*8+6,20*2+6,10*5+5,80*2+5,70)*0,46					
		stoka FB-2.1.2 ... přípojky dešť.svodů				52,01680	
		č.p.6+7+8+9+10+11+12+13+14+15+16+17+18+19+20+21+22+23+24 :					
		1,10*(4,00+2,80+2,90*2+2,70+3,30+11,80+3,20+4,80*2+5,30+7,00+8,40*2+6,50+2,40+3,00+8,60+10,00)*0,46					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		stoka FB-2.1.3 ... 12ks č.p.25+27+28+29+30+31+32+33+34+36+38+40 : 1,10*(5,90+6,10+5,80+6,00+5,70+5,90+5,80*4+6,00+12,10)*0,46		38,81020				
		stoka FB-2.1.3 ... přípojka dešť.svodů č.p.25+26+27+28+29+32+33+34+35+36+38+40 : 1,10*(1,30+5,90+2,20+3,30+5,70+4,20+5,90+3,80)*0,46		16,34380				
		stoka FB-2.1.4 ... přípojka dešť.svodu č.p.15 : 1,10*14,10*0,46		7,13460				
		stoka FHa ... 1ks č.p.2 : 1,10*5,40*0,46		2,73240				
		stoka FHa ... přípojka dešť.svodu č.p.2+4 : 1,10*(0,70+5,60)*0,46		3,18780				
		DN200 :						
		stoka FB-2.1 ... č.p.4 : 1,10*10,00*0,525		5,77500				
		stoka FB-2.1.2 ... č.p.21 : 1,10*6,30*0,525		3,63825				
		odpočet D potrubí :						
		DN150 : -3,14*0,0800*0,0800*(525,40+310,40-21,20)		-16,37020				
		DN200 : -3,14*0,1125*0,1125*16,30		-0,64777				
23	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením, Začátek provozního součtu tráva : stoka FB-2.1.4 přípojka dešť.svodu : 1,10*(14,10-5,60-3,30) Mezisoučet Konec provozního součtu mimo rozsah oprav SO-01 : manip.pruh 2,0m : 2,00*(14,10-5,60-3,30)	m2	10,40000	40,00	416,00	823-1	RTS 22/ II
24	181101102R00	Úprava pláně v zářezích v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. ul.Mršťkova ... v rámci oprav SO-01 : prům.hl. DP 2,3m :	m2	974,79000	60,00	58 487,40	800-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		stoka FB-2 ... 13ks DP č.p.6+8+9+10+11+13+15+17+19+21+23+25+35 : 1,10*(4,50*2+5,40+4,50+5,40+10,80+5,40*2+5,00+5,40+4,90+5,30+4,60)				78,21000		
		stoka FB-2 ... přípojky dešť.svodů č.p.2+9+13+19+23+25 : 1,10*(5,00+5,90+2,00+1,60+1,70+7,30)				25,85000		
		rozšíření pro domovní revizní šachtičky : 1,60*(1,60-1,10)*13				10,40000		
		ul.Úvoz ... v rámci oprav SO-01 : prům.hl. DP 2,5m :						
		stoka FB-2.1 ... 14ks č.p.2+4+5+6+7+8+9+11+12+13+14+15+17+19 : 1,10*(10,10+10,00+25,00+10,00+9,80+10,10+9,70*2+10,00+9,80+9,90+9,60+9,20+10,10)				168,30000		
		stoka FB-2.1 ... přípojky dešť.svodů č.p.2+4+5+8+9+10+13+14+15+17+19+trafostanice : 1,10*(10,10+6,00+4,20+3,60+4,50+10,10+3,40+7,40+2,50+7,60+11,10+14,80)				93,83000		
		rozšíření pro domovní revizní šachtičky : 1,60*(1,60-1,10)*14				11,20000		
		ul.Nerudova (celé mezi ul.Úvoz a ul.Mrštíkova) ... v rámci oprav SO-01 : prům.hl. DP 2,25m :						
		stoka FB-2.2 ... 13ks č.p.37+39+41+42+43+44+46+48+50+52+54+56+58 : 1,10*(6,10*2+6,00+5,60+5,80+5,70+5,80*6+6,00)				83,71000		
		stoka FB-2.2 ... přípojky dešť.svodů č.p.35+39+42+43+44+46+48+50+52+54+56 : 0,00						
		rozšíření pro domovní revizní šachtičky : 1,60*(1,60-1,10)*13				10,40000		
		ul.Nerudova (za ul.Mrštíkova) ... v rámci oprav SO-01 : prům.hl. DP 2,3m :						
		stoka FB-2.4 ... 4ks č.p.51+62+64+66 : 1,10*(6,00+6,10+5,80*2)				26,07000		
		stoka FB-2.4 ... přípojky dešť.svodů č.p.53+62+64+66+garáž : 1,10*(9,50+4,20+5,00+4,30+23,10)				50,71000		
		rozšíření pro domovní revizní šachtičky : 1,60*(1,60-1,10)*4				3,20000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		ul.Nerudova (před Úvozem) ... v rámci oprav SO-01 : prům.hl. DP 2,1m : stoka FB-2.1.2 ... 19ks č.p.4+6+7+8+9+10+11+12+13+14+15+16+17+18+19+20+21+22+23 : 1,10*(6,00*8+6,20*2+6,10*5+5,80*2+5,70+6,30)		125,95000				
		stoka FB-2.1.2 ... přípojky dešť.svodů č.p.6+7+8+9+10+11+12+13+14+15+16+17+18+19+20+21+22+23+24 : 1,10*(4,00+2,80+2,90*2+2,70+3,30+11,80+3,20+4,80*2+5,30+7,00+8,40*2+6,50+2,40+3,00+8,60+10,00)		113,08000				
		rozšíření pro domovní revizní šachtičky : 1,60*(1,60-1,10)*19		15,20000				
		ul.Nerudova (celé mezi ul.Úvoz a ul.Mršťíkova) ... v rámci oprav SO-01 : prům.hl. DP 2,45m : stoka FB-2.1.3 ... 12ks č.p.25+27+28+29+30+31+32+33+34+36+38+40 : 1,10*(5,90+6,10+5,80+6,00+5,70+5,90+5,80*4+6,00+12,10)		84,37000				
		stoka FB-2.1.3 ... přípojky dešť.svodů č.p.25+26+27+28+29+32+33+34+35+36+38+40 : 1,10*(1,30+5,90+2,20+3,30+5,70+4,20+5,90+3,80)		35,53000				
		rozšíření pro domovní revizní šachtičky : 1,60*(1,60-1,10)*12		9,60000				
		ul.Břežinova (Úvoz) ... mimo rozsah oprav v rámci SO-01 : prům.hl. DP 2,4m : stoka FB-2.1.4 ... přípojka dešť.svodu č.p.15 : 1,10*14,10		15,51000				
		ul.Nerudova (před Úvozem) ... v rámci oprav SO-01 : prům.hl. DP 1,90m : stoka FHa ... 1ks č.p.2 : 1,10*5,40		5,94000				
		stoka FHa ... přípojka dešť.svodu č.p.2+4 : 1,10*(0,70+5,60)		6,93000				
		rozšíření pro domovní revizní šachtičky : 1,60*(1,60-1,10)		0,80000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
25	181301101R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	10,40000	80,00	832,00	800-1	RTS 22/ II

s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,

Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 10,40000

10,40000

26	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	203,46777	200,00	40 693,55	800-1	RTS 22/ II
----	--------------	--	----	-----------	--------	-----------	-------	------------

Odkaz na mn. položky pořadí 15 : 203,46777

203,46777

27	199000003R00	Poplatky za skládku horniny 5 - 7, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	360,38208	200,00	72 076,42	800-1	RTS 22/ II
----	--------------	---	----	-----------	--------	-----------	-------	------------

Odkaz na mn. položky pořadí 16 : 360,38208

360,38208

28	00572465R	směs travní standard	kg	0,43056	160,00	68,89	SPCM	RTS 22/ II
----	-----------	----------------------	----	---------	--------	-------	------	------------

travní směs : 10,40*0,04*1,035

0,43056

29	58337330R	šterkopísek frakce 0,0 až 22,0 mm; třída A	t	750,65094	280,00	210 182,26	SPCM	RTS 22/ I
----	-----------	--	---	-----------	--------	------------	------	-----------

obsypy : 404,58288*1,67*1,1*1,01

750,65094

Díl: 10	Přípravné a přidružené práce - meziskládka						229 921,44		
----------------	---	--	--	--	--	--	-------------------	--	--

30	113106121R00	Rozebrání komunikací pro pěši s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek	m2	198,79200	140,00	27 830,88	822-1	RTS 22/ II
----	--------------	---	----	-----------	--------	-----------	-------	------------

s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek

- včetně lože kamenivo těžené tl.5cm

- bet.dlaždice uložit na meziskládce ke zpětnému použití

Začátek provozního součtu

odstranění povrchů mimo rozsah oprav SO-01 ... nad rýhou :

chodník bet.dlažba :

stoka FB-2.1.4 přípojka dešť.svodu : 1,10*3,30

3,63000

Mezisoučet

3,63000

odstranění povrchů v rámci oprav SO-01 ... nad rýhou :

nové povrchy budou součástí SO-01 :

DP stoka FB-2 ... ul.Mrštíkova : 1,10*1,50*13

21,45000

DSv stoka FB-2 ... ul.Mrštíkova : 1,10*(1,50*2+2,00+1,60+1,70+1,50)

10,78000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Mezisoučet				3,63000		
		odstranění povrchů v rámci oprav SO-01 ... nad rýhou :						
		nové povrchy budou součástí SO-01 :						
		DP stoka FB-2 ... ul.Mršťíkova chodník dlažba : 1,10*1,50*13				21,45000		
		DSv stoka FB-2 ... ul.Mršťíkova chodník dlažba : 1,10*(1,50*2+2,00+1,60+1,70+1,50)				10,78000		
		DP stoka FB-2.1 ... ul.Úvoz chodník dlažba : 1,10*(1,50*13+1,50*5)				29,70000		
		DSv stoka FB-2.1 ... ul.Úvoz chodník dlažba : 1,10*(2*4,00+1,50*4+7,00+10,00+7,50)				42,35000		
		DP stoka FB-2.2 ... ul.Nerudova (mezi ul.Úvoz a ul.Mršťíkova) chodník dlažba : 1,10*1,50*13				21,45000		
		DP stoka FB-2.1.2 ... ul.Nerudova (před Úvozem) chodník dlažba : 1,10*1,50*9				14,85000		
		DSv stoka FB-2.1.2 ... ul.Nerudova (před Úvozem) chodník dlažba : 1,10*(2,50*4+6,00*5)				44,00000		
		DP stoka FB-2.1.3 ... ul.Nerudova (mezi ul.Úvoz a ul.Mršťíkova) chodník dlažba : 1,10*(1,50*11+6,00)				24,75000		
		DP stoka FB-2.1.3 ... ul.Nerudova (mezi ul.Úvoz a ul.Mršťíkova) chodník dlažba : 1,10*32,30				35,53000		
		Mezisoučet				244,86000		
33	113107415R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těženého, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	262,99000	120,00	31 558,80	822-1	RTS 22/ II
		mimo rozsah oprav SO-01 :						
		MK asfalt :						
		stoka FB-2.1.4 přípojka dešť.svodu : 1,10*5,60				6,16000		
		Mezisoučet				6,16000		
		odstranění povrchů v rámci oprav SO-01 ... nad rýhou :						
		nové povrchy budou součástí SO-01 :						
		chodník asfalt :						
		DP stoka FB-2.4 ... ul.Nerudova (za ul.Mršťíkova) : 1,10*1,50*4				6,60000		
		DSv stoka FB-2.4 ... ul.Nerudova (za ul.Mršťíkova) : 1,10*33,10				36,41000		
		DP stoka FB-2.1.2 ... ul.Nerudova (před Úvozem) : 1,10*1,50*10				16,50000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		DSv stoka FB-2.1.2 ... ul.Nerudova (před Úvozem) : 1,10*(1,50*3+2,50*7+10,00+3,50)			39,05000			
		DP stoka FHa ... ul.Nerudova (před Úvozem) : 1,10*1,40			1,54000			
		DSv stoka FHa ... ul.Nerudova (před Úvozem) : 1,10*2,30			2,53000			
		Mezisoučet			102,63000			
		odstranění povrchů v rámci oprav SO-01 ... nad rýhou :						
		nové povrchy budou součástí SO-01 :						
		DP stoka FB-2.1 ... ul.Úvoz kostky : 1,10*5,00*5			27,50000			
		DSv stoka FB-2.1 ... ul.Úvoz kostky : 1,10*5,00			5,50000			
		stoka FB-2.1 rozšíření pro domovní revizní šachtičky kostky : 1,60*(1,60-1,10)*5			4,00000			
		Mezisoučet			37,00000			
		DP stoka FB-2.1.2 ... ul.Nerudova (před Úvozem) přebalené kostky : 1,10*4,00*19			83,60000			
		DSv stoka FB-2.1.2 ... ul.Nerudova (před Úvozem) přebalené kostky : 1,10*4,00*2			8,80000			
		stoka FB-2.1.2 rozšíření pro domovní revizní šachtičky přebalené kostky : 1,60*(1,60-1,10)*19			15,20000			
		DP stoka FHa ... ul.Nerudova (před Úvozem) přebalené kostky : 1,10*4,00			4,40000			
		DSv stoka FHa ... ul.Nerudova (před Úvozem) přebalené kostky : 1,10*4,00			4,40000			
		stoka FHa rozšíření pro domovní revizní šachtičky přebalené kostky : 1,60*(1,60-1,10)			0,80000			
		Mezisoučet			117,20000			
34	113107615R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivé nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	248,49000	120,00	29 818,80	822-1	RTS 22/ II
		odstranění povrchů mimo rozsah oprav SO-01 ... nad rýhou :						
		chodník bet.dlažba :						
		stoka FB-2.1.4 přípojka dešť.svodu : 1,10*3,30			3,63000			
		Mezisoučet			3,63000			
		odstranění povrchů v rámci oprav SO-01 ... nad rýhou :						
		nové povrchy budou součástí SO-01 :						
		DP stoka FB-2 ... ul.Mršťikova : 1,10*1,50*13			21,45000			
		DSv stoka FB-2 ... ul.Mršťikova : 1,10*(1,50*2+2,00+1,60+1,70+1,50)			10,78000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		DP stoka FB-2.1 ... ul.Úvoz : 1,10*(1,50*13+1,50*5)		29,70000				
		DSv stoka FB-2.1 ... ul.Úvoz : 1,10*(2*4,00+1,50*4+7,00+10,00+7,50)		42,35000				
		DP stoka FB-2.2 ... ul.Nerudova (mezi ul.Úvoz a ul.Mrštíkova) : 1,10*1,50*13		21,45000				
		DP stoka FB-2.1.2 ... ul.Nerudova (před Úvozem) : 1,10*1,50*9		14,85000				
		DSv stoka FB-2.1.2 ... ul.Nerudova (před Úvozem) : 1,10*(2,50*4+6,00*5)		44,00000				
		DP stoka FB-2.1.3 ... ul.Nerudova (mezi ul.Úvoz a ul.Mrštíkova) : 1,10*(1,50*11+6,00)		24,75000				
		DP stoka FB-2.1.3 ... ul.Nerudova (mezi ul.Úvoz a ul.Mrštíkova) : 1,10*32,30		35,53000				
		Mezisoučet		244,86000				
35	113107624R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 240 mm	m2	68,20000	150,00	10 230,00	822-1	RTS 22/ II
		odstranění povrchů v rámci oprav SO-01 ... nad rýhou :						
		nové povrchy budou součástí SO-01 :						
		DP stoka FB-2.1 ... ul.Úvoz ... MK asfalt : 1,10*52,00		57,20000				
		DSv stoka FB-2.1 ... ul.Úvoz ... MK asfalt : 1,10*10,00		11,00000				
36	113107625R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 250 mm	m2	211,40000	160,00	33 824,00	822-1	RTS 22/ II
		odstranění povrchů v rámci oprav SO-01 ... nad rýhou :						
		nové povrchy budou součástí SO-01 :						
		DP stoka FB-2 ... ul.Mrštíkova ... MK asfalt : 1,10*(3,50*9+2,50*4)		45,65000				
		DSv stoka FB-2 ... ul.Mrštíkova ... MK asfalt : 1,10*3,50*3		11,55000				
		Mezisoučet		57,20000				
		odstranění povrchů v rámci oprav SO-01 ... nad rýhou :						
		nové povrchy budou součástí SO-01 :						
		DP stoka FB-2.1 ... ul.Úvoz kostky : 1,10*5,00*5		27,50000				
		DSv stoka FB-2.1 ... ul.Úvoz kostky : 1,10*5,00		5,50000				
		stoka FB-2.1 rozšíření pro domovní revizní šachtičky kostky : 1,60*(1,60-1,10)*5		4,00000				
		Mezisoučet		37,00000				
		DP stoka FB-2.1.2 ... ul.Nerudova (před Úvozem) přebalené kostky : 1,10*4,00*19		83,60000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		DSv stoka FB-2.1.2 ... ul.Nerudova (před Úvozem) přebalené kostky : 1,10*4,00*2		8,80000				
		stoka FB-2.1.2 rozšíření pro domovní revizní šachtičky přebalené kostky : 1,60*(1,60-1,10)*19		15,20000				
		DP stoka FHa ... ul.Nerudova (před Úvozem) přebalené kostky : 1,10*4,00		4,40000				
		DSv stoka FHa ... ul.Nerudova (před Úvozem) přebalené kostky : 1,10*4,00		4,40000				
		stoka FHa rozšíření pro domovní revizní šachtičky přebalené kostky : 1,60*(1,60-1,10)		0,80000				
		Mezisoučet		117,20000				
37	113107630R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 300 mm	m2	149,27000	210,00	31 346,70	822-1	RTS 22/ II
		odstranění povrchů v rámci oprav SO-01 ... nad rýhou :						
		nové povrchy budou součástí SO-01 :						
		DP stoka FB-2.2 ... ul.Nerudova (mezi ul.Úvoz a ul.Mršťíkova) : 1,10*4,00*13		57,20000				
		DP stoka FB-2.4 ... ul.Nerudova (za ul.Mršťíkova) : 1,10*17,70		19,47000				
		DSv stoka FB-2.4 ... ul.Nerudova (za ul.Mršťíkova) : 1,10*(5,00+8,00)		14,30000				
		DP stoka FB-2.1.3 ... ul.Nerudova (mezi ul.Úvoz a ul.Mršťíkova) : 1,10*(4,00*11+9,00)		58,30000				
38	113111120R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva zpevněného cementem, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	6,16000	140,00	862,40	822-1	RTS 22/ II
		mimo rozsah oprav SO-01 :						
		MK asfalt :						
		stoka FB-2.1.4 přípojka dešť.svodu : 1,10*5,60		6,16000				
39	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	94,50000	140,00	13 230,00	822-1	RTS 22/ II
		s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek						
		DP celkem ... 78ks :						
		dešť.svody ... křížení cca 8ks :						
		obrubníky kamenné :						
		ul.Mršťíkova od Březinovy k Nerudově vpravo : 1,50*11		16,50000				
		ul.Mršťíkova od Nerudovy k Riegrově vlevo : 1,50*1		1,50000				
		ul.Úvoz od Nerudovy k Riegrově vpravo : 1,50*5		7,50000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		ul.Nerudova k Mrštíkove vpravo i vlevo : 1,50*45			67,50000			
		ul.Nerudova od Mrštíkove vlevo : 1,50*1			1,50000			
40	979024441R00	Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic obrubníků, krajníků vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár krajníků, desek nebo panelů od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m DP celkem ... 78ks : dešť.svody ... křížení cca 8ks : obrubníky kamenné : ul.Mrštíkova od Březinovy k Nerudově vpravo : 1,50*11 ul.Mrštíkova od Nerudovy k Riegrově vlevo : 1,50*1 ul.Úvoz od Nerudovy k Riegrově vpravo : 1,50*5 ul.Nerudova k Mrštíkove vpravo i vlevo : 1,50*45 ul.Nerudova od Mrštíkove vlevo : 1,50*1	m	94,50000	10,00	945,00	822-1	RTS 22/ II
41	979054441R00	Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těženým krajníků, desek nebo panelů od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m Odkaz na mn. položky pořadí 30 : 198,79200	m2	198,79200	10,00	1 987,92	822-1	RTS 22/ II
42	979071111R00	Očištění vybouraných dlažebních kostek velkých, s původním vyplněním spár kamenivem těženým od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m Odkaz na mn. položky pořadí 31 : 37,00000	m2	37,00000	10,00	370,00	822-1	RTS 22/ II
43	979082213R00	Vodorovná doprava sutí po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovňáním na vzdálenost do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na meziskládku, bez poplatku za skládku. meziskládku : šterky :	t	518,44429	40,00	20 737,77	822-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		štp tl.5cm : 248,49*0,11		27,33390				
		štp tl.15cm : 262,99*0,33		86,78670				
		štd tl.15cm : 248,49*0,33		82,00170				
		štd tl.24cm : 68,2*0,528		36,00960				
		štd tl.25cm : 211,40*0,55		116,27000				
		štd tl.30cm : 149,27*0,66		98,51820				
		KZC tl.20cm : 6,16*0,51086		3,14690				
		dlažby :						
		betonová ... 80% na meziskládku : (3,63+244,86)*0,80*0,138		27,43330				
		kostky : 37,00*0,417		15,42900				
		obrubníky kamenné : 94,50*0,27		25,51500				
44	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	2 119,96732	1,00	2 119,97	822-1	RTS 22/ II
		meziskládka 3km :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 43 : 518,44430*2		1 036,88859				
		provizorní zásyp MK od pláně po stávající úroveň komunikace stěrkodrtí ... tato následně odstraněna v rámci SO-01 :						
		z meziskládky stěrkodrtě z vybouraných komunikací pro provizorní zásyp MK od pláně do úrovně stávající komunikace :						
		odstranění je součástí oprav v rámci SO-01 :						
		specifikace dodávka nového materiálu se pro tento zásyp nepředpokládá ... +10% nakypění :						
		Začátek provozního součtu						
		MK asfalt :						
		DP stoka FB-2 ... ul.Mrštíkova : 1,10*(3,50*12+2,50*4)*0,35		20,02000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		DSv stoka FB-2 ... ul.Mršťikova : 1,10*3,50*3*0,35		4,04250				
		DP stoka FB-2.1 ... ul.Úvoz : 1,10*(5,00*6+4,50*6+15,00)*0,40		31,68000				
		DSv stoka FB-2.1 ... ul.Úvoz : 1,10*5,00*3*0,40		6,60000				
		DP stoka FB-2.2 ... ul.Nerudova (mezi ul.Úvoz a ul.Mršťikova) : 1,10*4,00*13*0,60		34,32000				
		DP stoka FB-2.4 ... ul.Nerudova (za ul.Mršťikova) : 1,10*17,70*0,60		11,68200				
		DSv stoka FB-2.4 ... ul.Nerudova (za ul.Mršťikova) : 1,10*(5,00+8,00)*0,60		8,58000				
		DP stoka FB-2.1.2 ... ul.Nerudova (před Úvozem) : 1,10*4,00*19*0,40		33,44000				
		DSv stoka FB-2.1.2 ... ul.Nerudova (před Úvozem) : 1,10*4,00*2*0,40		3,52000				
		DP stoka FB-2.1.3 ... ul.Nerudova (mezi ul.Úvoz a ul.Mršťikova) : 1,10*(4,00*11+9,00)*0,60		34,98000				
		DP stoka FHa ... ul.Nerudova (před Úvozem) : 1,10*4,00*0,40		1,76000				
		DSv stoka FHa ... ul.Nerudova (před Úvozem) : 1,10*4,00*0,40		1,76000				
		MK žul.kostky :						
		DP stoka FB-2.1 ... ul.Úvoz : 1,10*5,00*0,40		2,20000				
		Mezisoučet		194,58450				
		Konec provozního součtu						
		194,5845*1,67*1,1*1,01*3		1 083,07873				
Díl: 11		Přípravné a přidružené práce				54 222,97		
45	113106121R00	Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek	m2	49,69800	140,00	6 957,72	822-1	RTS 22/ II
		s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek						
		- včetně lože kamenivo těžené tl.5cm						
		- betonové dlaždice odvoz a uložení na skládce						
		Začátek provozního součtu						
		odstranění povrchů mimo rozsah oprav SO-01 ... nad rýhou :						
		chodník bet.dlažba :						
		stoka FB-2.1.4 přípojka dešť.svodu : 1,10*3,30		3,63000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Mezisoučet				3,63000		
		odstranění povrchů v rámci oprav SO-01 ... nad rýhou :						
		nové povrchy budou součástí SO-01 :						
		DP stoka FB-2 ... ul.Mršťíkova : 1,10*1,50*13				21,45000		
		DSv stoka FB-2 ... ul.Mršťíkova : 1,10*(1,50*2+2,00+1,60+1,70+1,50)				10,78000		
		DP stoka FB-2.1 ... ul.Úvoz : 1,10*(1,50*13+1,50*5)				29,70000		
		DSv stoka FB-2.1 ... ul.Úvoz : 1,10*(2*4,00+1,50*4+7,00+10,00+7,50)				42,35000		
		DP stoka FB-2.2 ... ul.Nerudova (mezi ul.Úvoz a ul.Mršťíkova) : 1,10*1,50*13				21,45000		
		DP stoka FB-2.1.2 ... ul.Nerudova (před Úvozem) : 1,10*1,50*9				14,85000		
		DSv stoka FB-2.1.2 ... ul.Nerudova (před Úvozem) : 1,10*(2,50*4+6,00*5)				44,00000		
		DP stoka FB-2.1.3 ... ul.Nerudova (mezi ul.Úvoz a ul.Mršťíkova) : 1,10*(1,50*11+6,00)				24,75000		
		DP stoka FB-2.1.3 ... ul.Nerudova (mezi ul.Úvoz a ul.Mršťíkova) : 1,10*32,30				35,53000		
		Mezisoučet				244,86000		
		Konec provozního součtu						
		80% materiálu na meziskládku, 20% na skládku : (3,63+244,86)*0,20				49,69800		
46	113106212R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě do 200 m2, z velkých kostek, kladených do lože ze živice s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ul.Nerudova (před Úvozem) ... přebalené kostky ... v rámci oprav SO-01 : prům.hl. DP 2,1m : stoka FB-2.1.2 ... 19ks č.p.4+6+7+8+9+10+11+12+13+14+15+16+17+18+19+20+21+22+23 : 1,10*4,00*19 stoka FB-2.1.2 ... přípojky dešť.svodů č.p.6+7+8+9+10+11+12+13+14+15+16+17+18+19+20+21+22+23+24 : 1,10*4,00*2 rozšíření pro domovní revizní šachtičky : 1,60*(1,60-1,10)*19 ul.Nerudova (před Úvozem) ... přebalené kostky ... v rámci oprav SO-01 : prům.hl. DP 1,90m :	m2	117,20000	140,00	16 408,00	822-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		stoka FHa ... 1ks č.p.2 : 1,10*4,00		4,40000				
		stoka FHa ... přípojka dešť.svodu č.p.2+4 : 1,10*4,00		4,40000				
		rozšíření pro domovní revizní šachtičky : 1,60*(1,60-1,10)		0,80000				
47	113201111R00	Vytrhání obrub chodníkových ležatých	m	45,00000	140,00	6 300,00	822-1	RTS 22/ II
		s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek						
		DP celkem ... 78ks :						
		dešť.svody ... křížení cca 8ks :						
		ul.Mršťíkova od Březinovy po Nerudovu vlevo ... DP : 1,50*4		6,00000				
		ul.Úvoz vlevo i vpravo ohraničení záhonů ... DP+svody : 1,50*(14+4)		27,00000				
		ul.Nerudova za ul.Mršťíkovou vpravo ... DP+svody : 1,50*(4+4)		12,00000				
48	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	18,00000	140,00	2 520,00	822-1	RTS 22/ II
		s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek						
		- betonové obrubníky odvoz a uložení na skládce						
		obrubníky betonové :						
		ul.Úvoz vlevo i vpravo : 1,50*12		18,00000				
49	979071112R00	Očištění vybouraných dlažebních kostek velkých, s původním vyplněním spár živíci nebo cementovou maltou	m2	117,20000	10,00	1 172,00	822-1	RTS 22/ II
		od spojovacího materiálu, s uložení očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m						
		Odkaz na mn. položky pořadí 46 : 117,20000		117,20000				
50	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovněním na vzdálenost do 1 km	t	70,49072	40,00	2 819,63	822-1	RTS 22/ II
		Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.						
		betonové dlaždice 20% na skládku : 248,49*0,2*0,138		6,85832				
		kostky : 117,20*0,417		48,87240				
		obrubníky chodníkové : 45,00*0,22		9,90000				
		obrubníky bet.silniční : 18,00*0,27		4,86000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
51	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	422,94434	1,00	422,94	822-1	RTS 22/ II
		skládka 7km :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 50 : 70,49072*6			422,94434			
52	979990103R00	Poplatek za skládku za uložení, betonu, , skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů	t	70,49072	250,00	17 622,68	801-3	RTS 22/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 50 : 70,49072			70,49072			
Díl: 11a		Přípravné a přidružené práce - živice				124 281,85		
53	113108305R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 50 mm	m2	123,36000	80,00	9 868,80	822-1	RTS 22/ II
		mimo rozsah oprav SO-01 :						
		MK asfalt :						
		stoka FB-2.1.4 přípojka dešť.svodu : 1,10*5,60			6,16000			
		Mezisoučet			6,16000			
		odstranění povrchů v rámci oprav SO-01 ... nad rýhou :						
		nové povrchy budou součástí SO-01 :						
		DP stoka FB-2.1.2 ... ul.Nerudova (před Úvozem) přebalené kostky : 1,10*4,00*19			83,60000			
		DSv stoka FB-2.1.2 ... ul.Nerudova (před Úvozem) přebalené kostky : 1,10*4,00*2			8,80000			
		stoka FB-2.1.2 rozšíření pro domovní revizní šachtičky přebalené kostky : 1,60*(1,60-1,10)*19			15,20000			
		DP stoka FHa ... ul.Nerudova (před Úvozem) přebalené kostky : 1,10*4,00			4,40000			
		DSv stoka FHa ... ul.Nerudova (před Úvozem) přebalené kostky : 1,10*4,00			4,40000			
		stoka FHa rozšíření pro domovní revizní šachtičky přebalené kostky : 1,60*(1,60-1,10)			0,80000			
		Mezisoučet			117,20000			
54	113108407R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 70 mm	m2	102,63000	90,00	9 236,70	822-1	RTS 22/ II
		odstranění povrchů v rámci oprav SO-01 ... nad rýhou :						
		nové povrchy budou součástí SO-01 :						
		chodník asfalt :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		DP stoka FB-2.4 ... ul.Nerudova (za ul.Mršťíkova) : 1,10*1,50*4		6,60000				
		DSv stoka FB-2.4 ... ul.Nerudova (za ul.Mršťíkova) : 1,10*33,10		36,41000				
		DP stoka FB-2.1.2 ... ul.Nerudova (před Úvozem) : 1,10*1,50*10		16,50000				
		DSv stoka FB-2.1.2 ... ul.Nerudova (před Úvozem) : 1,10*(1,50*3+2,50*7+10,00+3,50)		39,05000				
		DP stoka FHa ... ul.Nerudova (před Úvozem) : 1,10*1,40		1,54000				
		DSv stoka FHa ... ul.Nerudova (před Úvozem) : 1,10*2,30		2,53000				
55	113108410R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	57,20000	100,00	5 720,00	822-1	RTS 22/ II
		odstranění povrchů v rámci oprav SO-01 ... nad rýhou :						
		nové povrchy budou součástí SO-01 :						
		DP stoka FB-2 ... ul.Mršťíkova : 1,10*(3,50*9+2,50*4)		45,65000				
		DSv stoka FB-2 ... ul.Mršťíkova : 1,10*3,50*3		11,55000				
56	113108416R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 160 mm	m2	68,20000	130,00	8 866,00	822-1	RTS 22/ II
		odstranění povrchů v rámci oprav SO-01 ... nad rýhou :						
		nové povrchy budou součástí SO-01 :						
		DP stoka FB-2.1 ... ul.Úvoz ... MK asfalt : 1,10*52,00		57,20000				
		DSv stoka FB-2.1 ... ul.Úvoz ... MK asfalt : 1,10*10,00		11,00000				
57	113108430R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 300 mm	m2	149,27000	270,00	40 302,90	822-1	RTS 22/ II
		odstranění povrchů v rámci oprav SO-01 ... nad rýhou :						
		nové povrchy budou součástí SO-01 :						
		DP stoka FB-2.2 ... ul.Nerudova (mezi ul.Úvoz a ul.Mršťíkova) : 1,10*4,00*13		57,20000				
		DP stoka FB-2.4 ... ul.Nerudova (za ul.Mršťíkova) : 1,10*17,70		19,47000				
		DSv stoka FB-2.4 ... ul.Nerudova (za ul.Mršťíkova) : 1,10*(5,00+8,00)		14,30000				
		DP stoka FB-2.1.3 ... ul.Nerudova (mezi ul.Úvoz a ul.Mršťíkova) : 1,10*(4,00*11+9,00)		58,30000				
58	113151114R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 50 mm	m2	6,16000	120,00	739,20	822-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živичného krytu kolem překážek, mimo rozsah oprav SO-01 : MK asfalt : stoka FB-2.1.4 přípojka dešť.svodu : 1,10*5,60				6,16000		
59	979-081R01	Odvoz a likvidace suti z asfaltových směsí s možností recyklace	t	165,16082	300,00	49 548,25		Vlastní
		v režii zhotovitele podle jeho možností a zvyklostí, odvoz včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, včetně případného poplatku za skládku nebo recyklace asfaltové vrstvy tl.5cm : 123,36*0,11 asfaltové vrstvy tl.7cm : 102,63*0,154 asfaltové vrstvy tl.10cm : 57,20*0,22 asfaltové vrstvy tl.16cm : 68,20*0,352 asfaltové vrstvy tl.30cm : 149,27*0,66 frézování tl.5cm : 6,16*0,11						
Díl: 45		Podkladní a vedlejší konstrukce				44 653,60		
60	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a šterkopísku do 65 mm v otevřeném výkopu, potrubí : DN150 : 1,10*(525,40-21,10+310,40)*0,10 DN200 : 1,10*16,30*0,10 revizní šachtičky : 1,60*1,60*0,10*79	m3	111,63400	400,00	44 653,60	827-1	RTS 22/ II
Díl: 5		Komunikace				2 248,40		
61	564113515R00	Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu frakce 0-32 mm, tloušťka po zhuštění 15 cm s rozprostřením, vlhčením a zhuštěním Odkaz na mn. položky pořadí 62 : 6,16000	m2	6,16000	145,00	893,20	822-1	RTS 22/ II
62	564871112T00	Podklad ze šterkodrti po zhuštění tloušťky 30 cm	m2	6,16000	220,00	1 355,20		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		MK asfalt ... na š.rýhy :						
		stoka FB-2.1.4 přípojka dešť.svodu : 1,10*5,60		6,16000				
Díl: 8		Trubní vedení				2 168 834,38		
63	837311221R00	Montáž kameninových tvarovek těsněných pryžovými kroužky odbočných DN 150 mm na potrubí z trub kameninových pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu, přípojky dešť.svodů ... na odbočku 150/150 :	kus	39,00000	250,00	9 750,00	827-1	RTS 22/ II
		stoka FB-2 : 3		3,00000				
		stoka FB-2.2 : 10		10,00000				
		stoka FB-2.4 : 4		4,00000				
		stoka FB-2.1 : 10		10,00000				
		stoka FB-2.1.2 : 1		1,00000				
		stoka FB-2.1.3 : 10		10,00000				
		stoka FHa : 1		1,00000				
64	837351221R00	Montáž kameninových tvarovek těsněných pryžovými kroužky odbočných DN 200 mm na potrubí z trub kameninových pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu, domovní přípojky ... na odbočku :	kus	1,00000	250,00	250,00	827-1	RTS 22/ II
		stoka FB-2.1.2 : 1		1,00000				
65	837371221R00	Montáž kameninových tvarovek těsněných pryžovými kroužky odbočných DN 300 mm na potrubí z trub kameninových pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu, domovní přípojky ... na odbočku :	kus	53,00000	350,00	18 550,00	827-1	RTS 22/ II
		stoka FB-2 ... 300/150 : 14		14,00000				
		stoka FB-2.2 ... 300/150 : 13		13,00000				
		stoka FB-2.4 ... 300/150 : 4		4,00000				
		stoka FB-2.1.3 ... 300/150 : 12		12,00000				
		stoka FHa ... 300/150 : 1		1,00000				
		přepojení dešť.svodů ... na odbočku :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		stoka FB-2 ... 300/150 : 2		2,00000				
		stoka FB-2.4 ... 300/150 : 3		3,00000				
		stoka FB-2.1.3 ... 300/150 : 3		3,00000				
		stoka FHa ... 300/150 : 1		1,00000				
66	837391221R00	Montáž kameninových tvarovek těsněných pryžovými kroužky odbočných DN 400 mm na potrubí z trub kameninových pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu, domovní přípojky ... na odbočku :	kus	30,00000	350,00	10 500,00	827-1	RTS 22/ II
		stoka FB-2.1 ... 400/150 : 9		9,00000				
		stoka FB-2.1.2 ... 400/150 : 17		17,00000				
		stoka FB-2.1.2 ... 400/200 : 1		1,00000				
		přepojení dešť.svodů ... na odbočku :						
		stoka FB-2 ... 400/150 : 1		1,00000				
		stoka FB-2.1.2 ... 400/150 : 2		2,00000				
67	837312221R00	Montáž kameninových tvarovek těsněných pryžovými kroužky jednoosých DN 150 mm na potrubí z trub kameninových pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu, přechod KT-plast ... z odbočky na plast.troubu : domovní přípojky :	kus	95,00000	250,00	23 750,00	827-1	RTS 22/ II
		stoka FB-2 ... 300/150 : 14		14,00000				
		stoka FB-2.1 ... 150/150+400/150+500/150 : 1+9+4		14,00000				
		stoka FB-2.2 ... 300/150 : 13		13,00000				
		stoka FB-2.4 ... 300/150 : 4		4,00000				
		stoka FB-2.1.2 ... 200/150+400/150 : 1+17		18,00000				
		stoka FB-2.1.3 ... 300/150 : 12		12,00000				
		stoka FHa ... 300/150 : 1		1,00000				
		přepojení dešť.svodů :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		stoka FB-2 ... 300/150 : 2		2,00000				
		stoka FB-2.1 ... 500/150 : 3		3,00000				
		stoka FB-2.2 ... 300/150 : 1		1,00000				
		stoka FB-2.4 ... 300/150 : 1+3		4,00000				
		stoka FB-2.1.2 ... 400/150+500/150 : 2+1		3,00000				
		stoka FB-2.1.3 ... 300/150 : 1+3		4,00000				
		stoka FB-2.1.4 ... 300/150 : 1		1,00000				
		stoka FHa ... 300/150 : 1		1,00000				
68	837352221R00	Montáž kameninových tvarovek těsněných pryžovými kroužky jednoosých DN 200 mm na potrubí z trub kameninových pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu, přechod KT-plast ... z odbočky na plast.troubu : domovní přípojky :	kus	2,00000	250,00	500,00	827-1	RTS 22/ II
		stoka FB-2.1 ... 500/200 : 1		1,00000				
		stoka FB-2.1.2 ... 400/200 : 1		1,00000				
69	837424111R00	Montáž kameninových útesů s hrdlem DN 500 mm na potrubí betonovém a železobetonovém, odsekání kameninové trouby na útes, vysekání otvorů v betonových nebo železobetonových troubách a obetonování potrubí v místě osazení útesu, platí i pro odbočky DN500 domovní přípojky ... na odbočku :	kus	8,00000	2 000,00	16 000,00	827-1	RTS 22/ II
		stoka FB-2.1 ... 500/150 : 4		4,00000				
		stoka FB-2.1 ... 500/200 : 1		1,00000				
		přepojení dešť.svodů ... na odbočku :						
		stoka FB-2.1 ... 500/150 : 3		3,00000				
70	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, stoka FB-2 ... 13ks DP č.p.6+8+9+10+11+13+15+17+19+21+23+25+35 : 4,50*2+5,40+4,50+5,40+10,80+5,40*2+5,00+5,40+4,90+5,30+4,60	m	814,60000	150,00	122 190,00	827-1	RTS 22/ II
				71,10000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		stoka FB-2 ... přípojky dešť.svodů č.p.2+9+13+19+23+25 : 5,00+5,90+2,00+1,60+1,70+7,30				23,50000		
		stoka FB-2.1 ... 14ks č.p.2+5+6+7+8+9+11+12+13+14+15+17+19 : 10,10+25,00+10,00+9,80+10,10+9,70*2+10,00+9,80+9,90+9,60+9,20+10,10				143,00000		
		stoka FB-2.1 ... přípojky dešť.svodů č.p.2+4+5+8+9+10+13+14+15+17+19+trafostanice : 10,10+6,00+4,20+3,60+4,50+10,10+3,40+7,40+2,50+7,60+11,10+14,80				85,30000		
		stoka FB-2.2 ... 13ks č.p.37+39+41+42+43+44+46+48+50+52+54+56+58 : 6,10*2+6,00+5,60+5,80+5,70+5,80*6+6,00				76,10000		
		stoka FB-2.2 ... přípojky dešť.svodů č.p.35+39+42+43+44+46+48+50+52+54+56 : 0,00						
		stoka FB-2.4 ... 4ks č.p.51+62+64+66 : 6,00+6,10+5,80*2				23,70000		
		stoka FB-2.4 ... přípojky dešť.svodů č.p.53+62+64+66+garáž : 9,50+4,20+5,00+4,30+23,10				46,10000		
		stoka FB-2.1.2 ... 19ks č.p.4+6+7+8+9+10+11+12+13+14+15+16+17+18+19+20+22+23 : 6,00*8+6,20*2+6,10*5+5,80*2+5,70				108,20000		
		stoka FB-2.1.2 ... přípojky dešť.svodů č.p.6+7+8+9+10+11+12+13+14+15+16+17+18+19+20+21+22+23+24 : 4,00+2,80+2,90*2+2,70+3,30+11,80+3,20+4,80*2+5,30+7,00+8,40*2+6,50+2,40+3,00+8,60+10,00				102,80000		
		stoka FB-2.1.3 ... 12ks č.p.25+27+28+29+30+31+32+33+34+36+38+40 : 5,90+6,10+5,80+6,00+5,70+5,90+5,80*4+6,00+12,10				76,70000		
		stoka FB-2.1.3 ... přípojky dešť.svodů č.p.25+26+27+28+29+32+33+34+35+36+38+40 : 1,30+5,90+2,20+3,30+5,70+4,20+5,90+3,80				32,30000		
		stoka FB-2.1.4 ... přípojka dešť.svodu č.p.15 : 14,10				14,10000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		stoka FHa ... 1ks č.p.2 : 5,40			5,40000			
		stoka FHa ... přípojka dešť.svodu č.p.2+4 : 0,70+5,60			6,30000			
71	871353121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 200 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, stoka FB-2.1 ... č.p.4 : 10,00 stoka FB-2.1.2 ... č.p.21 : 6,30	m	16,30000	200,00	3 260,00	827-1	RTS 22/ II
72	877313123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm v otevřeném výkopu, kolena 2ks/odbočku : Začátek provozního součtu domovní přípojky : stoka FB-2 : 14 stoka FB-2.1 : 9+4 stoka FB-2.2 : 13 stoka FB-2.4 : 4 stoka FB-2.1.2 : 1+17 stoka FB-2.1.3 : 12 stoka FHa : 1 Mezisoučet Konec provozního součtu celkem : 75*2 Začátek provozního součtu přepojení dešť.svodů : stoka FB-2 : 3+2+1 stoka FB-2.1 : 10+3 stoka FB-2.2 : 10	kus	287,00000	250,00	71 750,00	827-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		stoka FB-2.4 : 4+3		7,00000				
		stoka FB-2.1.2 : 1+2		3,00000				
		stoka FB-2.1.3 : 10+3		13,00000				
		stoka FHa : 1+1		2,00000				
		Mezisoučet		54,00000				
		Konec provozního součtu						
		celkem : 54*2		108,00000				
		napojení do šachet koleno 1ks/odbočku :						
		domovní přípojky :						
		stoka FB-2 : 1		1,00000				
		přepojení dešť.svodů :						
		stoka FB-2 : 1		1,00000				
		stoka FB-2.1 : 2		2,00000				
		stoka FB-2.2 : 1		1,00000				
		stoka FB-2.4 : 1		1,00000				
		stoka FB-2.1.2 : 19+1		20,00000				
		stoka FB-2.1.3 : 1+1		2,00000				
		stoka FB-2.1.4 : 1		1,00000				
73	877353123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 200 mm	kus	4,00000	250,00	1 000,00	827-1	RTS 22/ II
		v otevřeném výkopu,						
		kolena 2ks/odbočku :						
		Začátek provozního součtu						
		domovní přípojky :						
		stoka FB-2.1 : 1		1,00000				
		stoka FB-2.1.1 : 1		1,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Mezisoučet			2,00000			
		Konec provozního součtu						
		celkem : 2*2			4,00000			
74	892571111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 200 mm vodou nebo vzduchem, Odkaz na mn. položky pořadí 70 : 814,60000 Odkaz na mn. položky pořadí 71 : 16,30000	m	830,90000	30,00	24 927,00	827-1	RTS 22/ II
					814,60000			
					16,30000			
75	892916111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí utěsnění přípojek při zkoušce kanalizačního potrubí DN přípojek do 200 mm vodou nebo vzduchem, DP : 78 dešť.svody : 82	sada	160,00000	300,00	48 000,00	827-1	RTS 22/ II
					78,00000			
					82,00000			
76	721-242R01	Výměna lapače sítěšních splavenin včetně patkového kolena, včetně likvidace bouraných hmot, na skládku kompletní dodávka a provedení dešť.svody : 82	kus	82,00000	4 100,00	336 200,00		Vlastní
					82,00000			
77	894431321RCB1	Dodávka a osazení šachta plastová DN400 dno KG roura včetně poklopu Plastové dno, šachta z korugované trouby, těsnění, šachtová roura teleskopická, rám do teleskopické trouby, poklop litinový. revizní šachtičky : 78	kus	78,00000	7 500,00	585 000,00		Vlastní
					78,00000			
78	28614522R1	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 12 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 6,10 mm; l = 6000,0 ztrátě 3% :	m	839,03800	345,00	289 468,11		Vlastní
					839,03800			
79	28614525R1	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 12 kN/m2; D = 200,0 mm; s = 7,50 mm; l = 6000,0 ztrátě 3% :	m	16,78900	560,00	9 401,84		Vlastní
					16,78900			
80	28651858.AR1	Přechodka kanalizační kamenina-plast DN150	kus	96,42500	170,00	16 392,25		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Začátek provozního součtu						
		přechod KT-plast ... z odbočky na plast.troubu :						
		domovní přípojky :						
		stoka FB-2 ... 300/150 : 14				14,00000		
		stoka FB-2.1 ... 150/150+400/150+500/150 : 1+9+4				14,00000		
		stoka FB-2.2 ... 300/150 : 13				13,00000		
		stoka FB-2.4 ... 300/150 : 4				4,00000		
		stoka FB-2.1.2 ... 200/150+400/150 : 1+17				18,00000		
		stoka FB-2.1.3 ... 300/150 : 12				12,00000		
		stoka FHa ... 300/150 : 1				1,00000		
		přepojení dešť.svodů :						
		stoka FB-2 ... 300/150 : 2				2,00000		
		stoka FB-2.1 ... 500/150 : 3				3,00000		
		stoka FB-2.2 ... 300/150 : 1				1,00000		
		stoka FB-2.4 ... 300/150 : 1+3				4,00000		
		stoka FB-2.1.2 ... 400/150+500/150 : 2+1				3,00000		
		stoka FB-2.1.3 ... 300/150 : 1+3				4,00000		
		stoka FB-2.1.4 ... 300/150 : 1				1,00000		
		stoka FHa ... 300/150 : 1				1,00000		
		Mezisoučet				95,00000		
		Konec provozního součtu						
		ztratiné 1,5% : 95*1,015				96,42500		
81	28651859.AR1	Přechodka kanalizační kamenina-plast DN200	kus	2,03000	475,00	964,25		Vlastní

Začátek provozního součtu
přechod KT-plast ... z odbočky na plast.troubu :
domovní přípojky :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		stoka FB-2.1 ... 500/200 : 1		1,00000				
		stoka FB-2.1.2 ... 400/200 : 1		1,00000				
		Mezisoučet		2,00000				
		Konec provozního součtu						
		ztratiné 1,5% : 2*1,015		2,03000				
82	28654599R	koleno PP; 30,0 °; D = 160,0 mm; hladké, s 1 hrdlem; spoj násuvný	kus	160,37000	360,00	57 733,20	SPCM	RTS 22/ II
		kolena 2ks/odbočku :						
		Začátek provozního součtu						
		domovní přípojky :						
		stoka FB-2 : 14		14,00000				
		stoka FB-2.1 : 9+4		13,00000				
		stoka FB-2.2 : 13		13,00000				
		stoka FB-2.4 : 4		4,00000				
		stoka FB-2.1.2 : 1+17		18,00000				
		stoka FB-2.1.3 : 12		12,00000				
		stoka FHa : 1		1,00000				
		přepojení dešť.svodů :						
		stoka FB-2 : 3+2+1		6,00000				
		stoka FB-2.1 : 10+3		13,00000				
		stoka FB-2.2 : 10		10,00000				
		stoka FB-2.4 : 4+3		7,00000				
		stoka FB-2.1.2 : 1+2		3,00000				
		stoka FB-2.1.3 : 10+3		13,00000				
		stoka FHa : 1+1		2,00000				
		nápojení do šachet koleno 1ks/odbočku :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		domovní přípojky :						
		stoka FB-2 : 1		1,00000				
		přepojení dešť.svodů :						
		stoka FB-2 : 1		1,00000				
		stoka FB-2.1 : 2		2,00000				
		stoka FB-2.2 : 1		1,00000				
		stoka FB-2.4 : 1		1,00000				
		stoka FB-2.1.2 : 19+1		20,00000				
		stoka FB-2.1.3 : 1+1		2,00000				
		stoka FB-2.1.4 : 1		1,00000				
		Mezisoučet		158,00000				
		Konec provozního součtu						
		ztratiné 1,5% : 158,00*1,015		160,37000				
83	28654600R	koleno PP; 45,0 °; D = 160,0 mm; hladké, s 1 hrdlem; spoj násuvný	kus	130,93500	360,00	47 136,60	SPCM	RTS 22/ II
		kolena 2ks/odbočku :						
		Začátek provozního součtu						
		domovní přípojky :						
		stoka FB-2 : 14		14,00000				
		stoka FB-2.1 : 9+4		13,00000				
		stoka FB-2.2 : 13		13,00000				
		stoka FB-2.4 : 4		4,00000				
		stoka FB-2.1.2 : 1+17		18,00000				
		stoka FB-2.1.3 : 12		12,00000				
		stoka FHa : 1		1,00000				
		přepojení dešť.svodů :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		stoka FB-2 : 3+2+1		6,00000				
		stoka FB-2.1 : 10+3		13,00000				
		stoka FB-2.2 : 10		10,00000				
		stoka FB-2.4 : 4+3		7,00000				
		stoka FB-2.1.2 : 1+2		3,00000				
		stoka FB-2.1.3 : 10+3		13,00000				
		stoka FHa : 1+1		2,00000				
		Mezisoučet		129,00000				
		Konec provozního součtu						
		ztrátné 1,5% : 129,00*1,015		130,93500				
84	28654603R	koleno PP; 30,0 °; D = 200,0 mm; hladké, s 1 hrdlem; spoj násuvný	kus	2,03000	435,00	883,05	SPCM	RTS 22/ II
		ztrátné 1,5% : 2*1,015		2,03000				
85	28654604R	koleno PP; 45,0 °; D = 200,0 mm; hladké, s 1 hrdlem; spoj násuvný	kus	2,03000	435,00	883,05	SPCM	RTS 22/ II
		ztrátné 1,5% : 2*1,015		2,03000				
86	59711541R	odbočka kameninová hrdlová kolmá; 90,0 °; DN 150,0 mm; DN2 150 mm; spoj C/F; třída 160, FN 34 kN/m; FN2 34 kN/m	kus	39,58500	985,00	38 991,23	SPCM	RTS 22/ II
		s vnitřní i vnější glazurou, minimální tř.160						
		Začátek provozního součtu						
		přípojky dešť.svodů ... na odbočku 150/150 :						
		stoka FB-2 : 3		3,00000				
		stoka FB-2.2 : 10		10,00000				
		stoka FB-2.4 : 4		4,00000				
		stoka FB-2.1 : 10		10,00000				
		stoka FB-2.1.2 : 1		1,00000				
		stoka FB-2.1.3 : 10		10,00000				
		stoka FHa : 1		1,00000				
		Mezisoučet		39,00000				
		Konec provozního součtu						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		ztratiné 1,5% : 39*1,015				39,58500		
87	59711542R	odbočka kameninová hrdlová kolmá; 90,0 °; DN 200,0 mm; DN2 150 mm; spoj C/F; třída 160; FN 48 kN/m; FN2 34 kN/m	kus	1,01500	1 480,00	1 502,20	SPCM	RTS 22/ II
		s vnitřní i vnější glazurou, minimální tř.160						
		Začátek provozního součtu						
		domovní přípojky ... na odbočku :						
		stoka FB-2.1.2 : 1			1,00000			
		Mezisoučet			1,00000			
		Konec provozního součtu						
		ztratiné 1,5% : 1*1,015				1,01500		
88	597115505R	odbočka kameninová hrdlová kolmá; 90,0 °; DN 300,0 mm; DN2 150 mm; spoj C/F; třída 160; FN 48 kN/m; FN2 34 kN/m	kus	53,79500	3 040,00	163 536,80	SPCM	RTS 22/ II
		s vnitřní i vnější glazurou, minimální tř.160						
		Začátek provozního součtu						
		domovní přípojky ... na odbočku :						
		stoka FB-2 ... 300/150 : 14			14,00000			
		stoka FB-2.2 ... 300/150 : 13			13,00000			
		stoka FB-2.4 ... 300/150 : 4			4,00000			
		stoka FB-2.1.3 ... 300/150 : 12			12,00000			
		stoka FHa ... 300/150 : 1			1,00000			
		přepojení dešť.svodů ... na odbočku :						
		stoka FB-2 ... 300/150 : 2			2,00000			
		stoka FB-2.4 ... 300/150 : 3			3,00000			
		stoka FB-2.1.3 ... 300/150 : 3			3,00000			
		stoka FHa ... 300/150 : 1			1,00000			
		Mezisoučet			53,00000			
		Konec provozního součtu						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		domovní přípojky ... na odbočku : stoka FB-2.1 ... 500/150 : 4		4,00000				
		přepojení dešť.svodů ... na odbočku : stoka FB-2.1 ... 500/150 : 3		3,00000				
		Mezisoučet		7,00000				
		Konec provozního součtu ztratné 1,5% : 7*1,015		7,10500				
92	59711566R	odbočka kameninová hrdlová kolmá, levá, pravá; 90,0 °; DN 500,0 mm; DN2 200 mm; spoj C/F; třída 160; FN 60 kN/m; FN2 32 kN/m	kus	1,01500	10 970,00	11 134,55	SPCM	RTS 22/ II
		s vnitřní i vnější glazurou, minimální tř.160 Začátek provozního součtu domovní přípojky ... na odbočku : stoka FB-2.1 ... 500/200 : 1		1,00000				
		Mezisoučet		1,00000				
		Konec provozního součtu ztratné 1,5% : 1*1,015		1,01500				
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání				230 451,79		
93	936452113R00	Výplň cementopopílkovou suspenzí potrubí 1,0 MPa, DN 200	m	208,95000	200,00	41 790,00	827-1	RTS 22/ II
		Začátek provozního součtu celkový rozsah přípojek : DP : 525,40		525,40000				
		dešť.svodů : 310,40		310,40000				
		Mezisoučet		835,80000				
		Konec provozního součtu mimo výkop ... 25% : 835,80*0,25		208,95000				
94	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	15,04440	45,00	677,00	801-3	RTS 22/ II
		Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		stáv.plast.potrubí na skládku 7km : 626,85*0,024		15,04440				
95	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	90,26640	2,00	180,53	801-3	RTS 22/ II
		stáv.plast.potrubí na skládku 7km : 626,85*0,024*6		90,26640				
96	979990191R00	Poplatek za skládku za uložení, plastové výrobky, , skupina 17 02 03 z Katalogu odpadů	t	15,04440	400,00	6 017,76	801-3	RTS 22/ II
		stáv.plast.potrubí na skládku 7km : 626,85*0,024		15,04440				
97	114211301R01	Odstranění stávajícího potrubí přípojek do DN200mm, ve výkopu včetně likvidace bouraných hmot	m	626,85000	250,00	156 712,50		Vlastní
		Začátek provozního součtu						
		celkový rozsah přípojek :						
		DP : 525,40		525,40000				
		dešť.svody : 310,40		310,40000				
		Mezisoučet		835,80000				
		Konec provozního součtu						
		v trase výkopu ... 75% : 835,80*0,75		626,85000				
98	980-10	Vyčistění potrubí stávající odstavené kanalizace, vč.šachet	m	835,80000	30,00	25 074,00		Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 93 : 208,95000		208,95000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 97 : 626,85000		626,85000				
Díl: 91						138 940,00		
99	919735112R00	Doplňující práce na komunikaci						
		Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm	m	401,80000	100,00	40 180,00	822-1	RTS 22/ II
		včetně spotřeby vody						
		mimo rozsah oprav SO-01 :						
		MK asfalt :						
		stoka FB-2.1.4 přípojka dešť.svodu : 5,60*2		11,20000				
		odstranění povrchů v rámci oprav SO-01 ... nad rýhou :						
		nové povrchy budou součástí SO-01 :						
		chodník asfalt :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		DP stoka FB-2.4 ... ul.Nerudova (za ul.Mršťíkova) : 1,50*4*2		12,00000				
		DSv stoka FB-2.4 ... ul.Nerudova (za ul.Mršťíkova) : 33,10*2		66,20000				
		DP stoka FB-2.1.2 ... ul.Nerudova (před Úvozem) : 1,50*10*2		30,00000				
		DSv stoka FB-2.1.2 ... ul.Nerudova (před Úvozem) : (1,50*3+2,50*7+10,00+3,50)*2		71,00000				
		DP stoka FHa ... ul.Nerudova (před Úvozem) : 1,40*2		2,80000				
		DSv stoka FHa ... ul.Nerudova (před Úvozem) : 2,30*2		4,60000				
		Mezisoučet		197,80000				
		ul.Nerudova (před Úvozem) ... přebalené kostky ... v rámci oprav SO-01 : prům.hl. DP 2,1m :						
		stoka FB-2.1.2 ... 19ks č.p.4+6+7+8+9+10+11+12+13+14+15+16+17+18+19+20+21+22+23 : 4,00*2*19		152,00000				
		stoka FB-2.1.2 ... přípojky dešť.svodů č.p.6+7+8+9+10+11+12+13+14+15+16+17+18+19+20+21+22+23+24 : 4,00*2*2		16,00000				
		rozšíření pro domovní revizní šachtíčky : 2*(1,60-1,10)*19		19,00000				
		ul.Nerudova (před Úvozem) ... přebalené kostky ... v rámci oprav SO-01 : prům.hl. DP 1,90m :						
		stoka FHa ... 1ks č.p.2 : 4,00*2		8,00000				
		stoka FHa ... přípojka dešť.svodu č.p.2+4 : 4,00*2		8,00000				
		rozšíření pro domovní revizní šachtíčky : 2*(1,60-1,10)		1,00000				
		Mezisoučet		204,00000				
100	919735113R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 100 do 150 mm včetně spotřeby vody odstranění povrchů v rámci oprav SO-01 ... nad rýhou : nové povrchy budou součástí SO-01 :	m	288,00000	120,00	34 560,00	822-1	RTS 22/ II
		DP stoka FB-2 ... ul.Mršťíkova : (3,50*9+2,50*4)*2		83,00000				
		DSv stoka FB-2 ... ul.Mršťíkova : 3,50*3*2		21,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		odstranění povrchů v rámci oprav SO-01 ... nad rýhou : nové povrchy budou součástí SO-01 : DP stoka FB-2.1.2 ... ul.Nerudova (před Úvozem) : 4,00*19*2 DSv stoka FB-2.1.2 ... ul.Nerudova (před Úvozem) : 4,00*2*2 DP stoka FHa ... ul.Nerudova (před Úvozem) : 4,00*2 DSv stoka FHa ... ul.Nerudova (před Úvozem) : 4,00*2		152,00000 16,00000 8,00000 8,00000				
101	919735114R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 150 do 200 mm včetně spotřeby vody odstranění povrchů v rámci oprav SO-01 ... nad rýhou : nové povrchy budou součástí SO-01 : DP stoka FB-2.1 ... ul.Úvoz : (5,00*6+4,50*6+15,00)*2 DSv stoka FB-2.1 ... ul.Úvoz : 5,00*3*2	m	174,00000	135,00	23 490,00	822-1	RTS 22/ II
102	919735116R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 250 do 300 mm včetně spotřeby vody odstranění povrchů v rámci oprav SO-01 ... nad rýhou : nové povrchy budou součástí SO-01 : DP stoka FB-2.2 ... ul.Nerudova (mezi ul.Úvoz a ul.Mršťíkova) : 4,00*13*2 DP stoka FB-2.4 ... ul.Nerudova (za ul.Mršťíkova) : 17,70*2 DSv stoka FB-2.4 ... ul.Nerudova (za ul.Mršťíkova) : (5,00+8,00)*2 DP stoka FB-2.1.3 ... ul.Nerudova (mezi ul.Úvoz a ul.Mršťíkova) : (4,00*11+9,00)*2	m	271,40000	150,00	40 710,00	822-1	RTS 22/ II
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				40 413,51		
103	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 na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 1,2,8,9,28,29,60,61,62,63,64,65,66,67,68,69,71,72,73,75,76,78,79,80,81,82,83,84,85,86,87,88,89,90, :	t	1 010,33769	40,00	40 413,51	827-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		91,92,93, :						
		Součet: : 1010,33769		1 010,33769				

Díl: M46	Zemní práce při montážích					342 100,00		
-----------------	----------------------------------	--	--	--	--	-------------------	--	--

104	388996181R00	Trubky tělesa trubkového kabelovodu chránička kabelu z HDPE, DN do 160 mm, v otevřeném výkopu, dodávka a montáž	m	149,60000	1 250,00	187 000,00	828-1	RTS 22/ II
		dodávka a montáž púlené chráničky včetně spojovacího materiálu a utěsnění						
		ochrana kabelů CETIN :						
		DP stoka FB-2 ... 19ks : 1,10*19		20,90000				
		DP stoka FB-2.2 ... 13ks : 1,10*13		14,30000				
		DP stoka FB-2.4 ... 9ks : 1,10*9		9,90000				
		DP stoka FB-2.1 ... 34ks : 1,10*34		37,40000				
		DP stoka FB-2.1.2 ... 41ks : 1,10*41		45,10000				
		DP stoka FB-2.1.3 ... 18ks : 1,10*18		19,80000				
		DP stoka FHa ... 2ks : 1,10*2		2,20000				
105	460510243RT1	Žlab kabelový prefabrikovaný TK 2, zalitý asfaltem, včetně dodávky žlabu a poklopu	m	310,20000	500,00	155 100,00		RTS 22/ II
		kabel NN :						
		DP stoka FB-2 ... 4x : 1,10*4		4,40000				
		DP stoka FB-2.1 ... 14x : 1,10*14		15,40000				
		DSv stoka FB-2.1 ... 14x : 1,10*14		15,40000				
		DP stoka FB-2.2 ... 7x : 1,10*7		7,70000				
		DP stoka FB-2.4 ... 1x : 1,10*1		1,10000				
		DSv stoka FB-2.4 ... 3x : 1,10*3		3,30000				
		DP stoka FB-2.1.2 ... 12x : 1,10*12		13,20000				
		DSv stoka FB-2.1.2 ... 12x : 1,10*12		13,20000				
		DP stoka FB-2.1.3 ... 6x : 1,10*6		6,60000				
		DSv stoka FB-2.1.3 ... 2x : 1,10*2		2,20000				
		DP stoka FHa ... 1x : 1,10*1		1,10000				
		DSv stoka FHa ... 1x : 1,10*1		1,10000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		kabel sdělovací :						
		DP stoka FB-2 ... 13x : 1,10*13				14,30000		
		DSv stoka FB-2 ... 4x : 1,10*4				4,40000		
		DP stoka FB-2.1 ... 14x : 1,10*14				15,40000		
		DSv stoka FB-2.1 ... 11x : 1,10*11				12,10000		
		DP stoka FB-2.2 ... 9x : 1,10*9				9,90000		
		DP stoka FB-2.4 ... 4x : 1,10*4				4,40000		
		DSv stoka FB-2.4 ... 5x : 1,10*5				5,50000		
		DP stoka FB-2.1.2 ... 9x : 1,10*9				9,90000		
		DSv stoka FB-2.1.2 ... 10x : 1,10*10				11,00000		
		DP stoka FB-2.1.3 ... 7x : 1,10*7				7,70000		
		DSv stoka FB-2.1.3 ... 4x : 1,10*4				4,40000		
		DP stoka FHa ... 1x : 1,10*1				1,10000		
		DSv stoka FHa ... 1x : 1,10*1				1,10000		
		kabel metropolitní :						
		DP stoka FB-2.2 ... 9x : 1,10*9				9,90000		
		DP stoka FB-2.4 ... 3x : 1,10*3				3,30000		
		DSv stoka FB-2.4 ... 4x : 1,10*4				4,40000		
		DP stoka FB-2.1.2 ... 10x : 1,10*10				11,00000		
		DSv stoka FB-2.1.2 ... 9x : 1,10*9				9,90000		
		DP stoka FB-2.1.3 ... 6x : 1,10*6				6,60000		
		DSv stoka FB-2.1.3 ... 1x : 1,10*1				1,10000		
		DP stoka FHa ... 1x : 1,10*1				1,10000		
		DSv stoka FHa ... 1x : 1,10*1				1,10000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.2	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		kabel VO :						
		DP stoka FB-2 ... 10x : 1,10*10				11,00000		
		DSv stoka FB-2 ... 2x : 1,10*2				2,20000		
		DP stoka FB-2.1 ... 8x : 1,10*8				8,80000		
		DSv stoka FB-2.1 ... 5x : 1,10*5				5,50000		
		DP stoka FB-2.2 ... 9x : 1,10*9				9,90000		
		DP stoka FB-2.4 ... 3x : 1,10*3				3,30000		
		DSv stoka FB-2.4 ... 3x : 1,10*3				3,30000		
		DP stoka FB-2.1.2 ... 10x : 1,10*10				11,00000		
		DSv stoka FB-2.1.2 ... 8x : 1,10*8				8,80000		
		DP stoka FB-2.1.3 ... 6x : 1,10*6				6,60000		
		DSv stoka FB-2.1.3 ... 3x : 1,10*3				3,30000		
		DP stoka FHa ... 1x : 1,10*1				1,10000		
		DSv stoka FHa ... 1x : 1,10*1				1,10000		

Celkem						6 668 662,14		
---------------	--	--	--	--	--	---------------------	--	--

JKSO:

827.21.A3 Profil potrubí DN do 300 mm
m potrubí z trub kameninových

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.3	Opravy zpevněných ploch

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		přípojky :						
		přípojky na š.rýhy :						
		stoka FB-2.1.4 přípojka dešť.svodu : 1,10*5,60			6,16000			
		Mezisoučet			6,16000			
3	113111120R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva zpevněného cementem, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	10,71000	140,00	1 499,40	822-1	RTS 22/ II
		odstranění povrchů mimo rozsah oprav SO-01 ... rozšíření 10cm na obě strany :						
		stoky :						
		MK asfalt :						
		stoka FB-2 do ul.Riegrova (Mrštíkova) : 0,10*5,00*2			1,00000			
		0,10*(2,90+(2,70-1,15))*2			0,60000			
		stoka FB-2.1 do ul.Riegrova (Úvoz) : 0,10*5,00*2			1,00000			
		0,10*(3,70+3,50)*2/2			0,72000			
		0,10*(2,70+(2,50-1,70))*2			0,70000			
		stoka FB-2.1 do ul.Březinova (Úvoz) : 0,10*4,80*2			0,96000			
		0,10*(2,90+(2,70-1,35))*2			0,85000			
		stoka FB-2.3 do ul.Březinova (Mrštíkova) : 0,10*6,10*2			1,22000			
		0,10*(2,90+(2,70-1,15))*2			0,89000			
		stoka FB-2.1.4 : 0,10*4,00*2			0,80000			
		0,10*(2,90+(2,70-1,35))*2			0,85000			
		Mezisoučet			9,59000			
		přípojky :						
		MK asfalt :						
		stoka FB-2.1.4 přípojka dešť.svodu : 0,10*5,60*2			1,12000			
		Mezisoučet			1,12000			
4	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovněním na vzdálenost do 1 km	t	46,66930	40,00	1 866,77	822-1	RTS 22/ II
		stoky :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.3	Opravy zpevněných ploch

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		KZC : 9,59*0,51086		4,89915				
		štd provizorní komunikace : 55,93*0,66		36,91380				
		Mezisoučet		41,81295				
		přípojky :						
		betonové dlaždice 80% na meziskládku : 1,98*0,80*0,138		0,21859				
		KZC : 1,12*0,51086		0,57216				
		štd provizorní komunikace : 6,16*0,66		4,06560				
		Mezisoučet		4,85636				
5	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	93,33861	1,00	93,34	822-1	RTS 22/ II
		meziskládka 3km :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 46,66931*2		93,33861				
Díl: 11		Přípravné a přidružené práce				58,68		
6	113106121R00	Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek	m2	0,39600	140,00	55,44	822-1	RTS 22/ II
		s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek						
		- včetně lože kamenivo těžené tl.5cm						
		- betonové dlaždice odvoz a uložení na skládce						
		odstranění povrchů mimo rozsah oprav SO-01 ... nad rýhou :						
		na meziskládku ke zpětnému použití 80%, na skládku a nahradit novým materiálem 20% :						
		přípojky ... rozšíření 30cm na obě strany :						
		chodník bet.dlažba :						
		stoka FB-2.1.4 přípojka dešť.svodu : 0,30*2*3,30*0,2		0,39600				
7	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovňáním na vzdálenost do 1 km	t	0,01093	40,00	0,44	822-1	RTS 22/ II
		Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.						
		betonové dlaždice 20% na skládku : 0,396*0,2*0,138		0,01093				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.3	Opravy zpevněných ploch

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
8	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	0,06558	1,00	0,07	822-1	RTS 22/ II

skládka 7km :

Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 0,01093*6

0,06558

9	979990103R00	Poplatek za skládku za uložení, betonu, , skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů	t	0,01093	250,00	2,73	801-3	RTS 22/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 0,01093			0,01093			

Díl: 11a		Přípravné a přidružené práce - živice	20 179,30					
10	113108305R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 50 mm	m2	21,82000	80,00	1 745,60	822-1	RTS 22/ II

odstranění povrchů mimo rozsah oprav SO-01 ... rozšíření 20cm na obě strany :

stoky :

MK asfalt :

stoka FB-2 do ul.Riegrova (Mrštíkova) : 0,20*5,00*2

2,00000

0,20*(3,10+(2,70-1,15))*2

1,24000

stoka FB-2.1 do ul.Riegrova (Úvoz) : 0,20*5,00*2

2,00000

0,20*(3,90+3,50)*2/2

1,48000

0,20*(2,90+(2,50-1,70))*2

1,48000

stoka FB-2.1 do ul.Březinova (Úvoz) : 0,20*4,80*2

1,92000

0,20*(3,10+(2,70-1,35))*2

1,78000

stoka FB-2.3 do ul.Březinova (Mrštíkova) : 0,20*6,10*2

2,44000

0,20*(3,10+(2,70-1,15))*2

1,86000

stoka FB-2.1.4 : 0,20*4,00*2

1,60000

0,20*(3,10+(2,70-1,35))*2

1,78000

Mezisoučet**19,58000**

přípojky :

MK asfalt :

stoka FB-2.1.4 přípojka dešť.svodu : 0,20*5,60*2

2,24000

Mezisoučet**2,24000**

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.3	Opravy zpevněných ploch

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		v režii zhotovitele podle jeho možností a zvyklostí, odvoz včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, včetně případného poplatku za skládku nebo recyklace						
		stoky :						
		ACP MK asfalt : 19,58*0,11			2,15380			
		ACO MK asfalt : 29,97*0,11			3,29670			
		asf.recyklát provizorní komunikace : 45,995*0,33			15,17835			
		Mezisoučet			20,62885			
		přípojky :						
		ACP MK asfalt : 2,24*0,11			0,24640			
		ACO MK asfalt : 3,36*0,11			0,36960			
		asf.recyklát provizorní komunikace : 6,16*0,33			2,03280			
		Mezisoučet			2,64880			

Díl: 5	Komunikace				130 348,08		
14	564251111R00	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	62,09000	150,00	9 313,50	822-1 RTS 22/ II
		s rozprostřením, vlhčením a zhutněním					
		odstranění povrchů mimo rozsah oprav SO-01 ... nad rýhou :					
		MK asfalt :					
		stoky :					
		stoka FB-2 do ul.Riegrova (Mrštíkova) : 1,15*5,00			5,75000		
		2,70*(2,70-1,15)			4,18500		
		stoka FB-2.1 do ul.Riegrova (Úvoz) : 1,50*5,00			7,50000		
		3,50*3,50/2			6,12500		
		2,50*(2,50-1,70)			2,00000		
		stoka FB-2.1 do ul.Březinova (Úvoz) : 1,35*4,80			6,48000		
		2,70*(2,70-1,35)			3,64500		
		stoka FB-2.3 do ul.Březinova (Mrštíkova) : 1,15*6,10			7,01500		
		2,70*(2,70-1,15)			4,18500		
		stoka FB-2.1.4 : 1,35*4,00			5,40000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.3	Opravy zpevněných ploch

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		2,70*(2,70-1,35) Mezisoučet			3,64500 55,93000			
		přípojky na š.rýhy : stoka FB-2.1.4 přípojka dešť.svodu : 1,10*5,60 Mezisoučet			6,16000 6,16000			
15	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm odstranění povrchů mimo rozsah oprav SO-01 ... nad rýhou : chodník bet.dlaždice : stoka FB-2.1.4 přípojka dešť.svodu : 1,10*3,30	m2	3,63000	140,00	508,20	822-1	RTS 22/ II
					3,63000			
16	565131111R00	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 50 mm s rozprostřením a zhutněním stoky : MK asfalt : stoky rýha : 55,93 stoky dobourání : 19,58 Mezisoučet přípojky rýha : 6,16 přípojky dobourání : 2,24 Mezisoučet	m2	83,91000	450,00	37 759,50	822-1	RTS 22/ II
					55,93000 19,58000 75,51000 6,16000 2,24000 8,40000			
17	567411120R00	Podklad ze štěrku částečně vyplněného maltou (ŠCM) tloušťka 200 mm podkladní vrstva dle ČSN 73 6127-1 MK asfalt : stoky rýha : 55,93 stoky dobourání : 9,59 Mezisoučet přípojky rýha : 6,16	m2	72,80000	350,00	25 480,00	822-1	RTS 22/ II
					55,93000 9,59000 65,52000 6,16000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.3	Opravy zpevněných ploch

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		přípojky dobourání : 1,12			1,12000			
		Mezisoučet			7,28000			
18	573111112R00	Postřik živičný infiltrační s posypem kamenivem v množství 1 kg/m2	m2	83,91000	50,00	4 195,50	822-1	RTS 22/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 16 : 83,91000			83,91000			
19	573211111R00	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2	m2	95,42000	30,00	2 862,60	822-1	RTS 22/ I
		bez posypu kamenivem						
		Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 95,42000			95,42000			
20	577141112R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+ nebo ACO 16+, tloušťky 50 mm, plochy přes 1000 m2	m2	95,42000	500,00	47 710,00	822-1	RTS 22/ II
		MK asfalt :						
		stoky rýha : 55,93			55,93000			
		stoky dobourání : 29,97			29,97000			
		Mezisoučet			85,90000			
		přípojky rýha : 6,16			6,16000			
		přípojky dobourání : 3,36			3,36000			
		Mezisoučet			9,52000			
21	596811111R00	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic do lože z kameniva těženého tloušťky do 30 mm	m2	5,61000	350,00	1 963,50	822-1	RTS 22/ II
		komunikací pro pěší do velikosti dlaždic 0,25 m2 s provedením lože do tl. 30 mm, s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m						
		odstranění povrchů mimo rozsah oprav SO-01 ... nad rýhou :						
		chodník bet.dlaždice :						
		přípojky :						
		stoka FB-2.1.4 přípojka dešť.svodu rýha : 1,10*3,30			3,63000			
		dobourání 30cm : 1,98			1,98000			
22	592453320R	dlažba betonová dvouvrstvá; čtverec; povrch hladký; šedá; l = 300 mm; š = 300 mm; tl. 40,0 mm	m2	1,13322	490,00	555,28	SPCM	RTS 22/ II
		přípojky :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.3	Opravy zpevněných ploch

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		odstranění povrchů mimo rozsah oprav SO-01 ... nad rýhou : na mezišládku ke zpětnému použití 80%, na skládku a nahradit novým materiálem 20% : 5,61*0,2*1,01				1,13322		
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				53 560,00		
23	915721111R00	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, bílou, stopčar, zeber, stínů, šipek, nápisů, přechodů apod. 1x přechod mimo rozsah oprav SO-01 ... Úvoz směrem do ul.Riegrova : 30,00	m2	30,00000	450,00	13 500,00	822-1	RTS 22/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 30,00000				30,00000		
24	915721121R00	Vodorovné značení krytů plastem nehlučné, stopčar, zeber, stínů, šipek, nápisů, přechodů apod. Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 30,00000	m2	30,00000	700,00	21 000,00	822-1	RTS 22/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 30,00000				30,00000		
25	915791112R00	Předznačení pro vodorovné značení pro stopčáry, zebry, stíny, šipky, nápisy, přechody stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 30,00000	m2	30,00000	50,00	1 500,00	822-1	RTS 22/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 30,00000				30,00000		
26	919735112V01	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm, ošetření spáry - zálivkové hmoty, těsnící proužek	m	87,80000	200,00	17 560,00		Vlastní

V položce jsou zakalkulovány i náklady na spotřebu vody.

odstranění povrchů mimo rozsah oprav SO-01 :

stoky :

MK asfalt :

stoka FB-2 do ul.Riegrova (Mrštíkova) : 5,00*2

2*(3,30-1,15)

10,00000

4,30000

stoka FB-2.1 do ul.Riegrova (Úvoz) : 5,00*2

2*(4,10+3,50)/2

10,00000

7,60000

2*(3,10-1,70)

2,80000

stoka FB-2.1 do ul.Březinova (Úvoz) : 4,80*2

2*(3,30-1,35)

9,60000

3,90000

stoka FB-2.3 do ul.Březinova (Mrštíkova) : 6,10*2

2*(3,30-1,15)

12,20000

4,30000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-02	Kanalizační řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-02.3	Opravy zpevněných ploch

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		stoka FB-2.1.4 : 4,00*2		8,00000				
		2*(3,30-1,35)		3,90000				
		přípojky :						
		MK asfalt :						
		stoka FB-2.1.4 přípojka dešť.svodu : 5,60*2		11,20000				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				3 240,69		
27	998225111R00	Přesun hmot komunikací a leišť, kryt živičný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24, : Součet: : 81,01716	t	81,01716	40,00	3 240,69	822-1	RTS 22/ II
				81,01716				
Celkem						224 106,92		

JKSO:

827.21.A3 Profil potrubí DN do 300 mm
m potrubí z trub kameninových

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.1	Vodovodní řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				1 423 599,16		
1	115101201R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	h	868,00000	100,00	86 800,00	800-1	RTS 22/ II

na vzdálenost od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně odpadní potrubí v délce do 20 m.

včetně likvidace čerpaných vod

čerpání - povrchové odvodnění :

Začátek provozního součtu

přítok 5,0-10,0l/s ... VDV řady : 759,50

759,50000

cca 20-30m záběr odvodnění/týden : 759,50/25

30,38000

celkem 33 týdnů / 7 dní v týdnu :

Konec provozního součtu

odhad cyklické čerpání 4h denně : 31*7*4

868,00000

2	115101301R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	217,00000	50,00	10 850,00	800-1	RTS 22/ II
---	--------------	--	-----	-----------	-------	-----------	-------	------------

na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpadních žlabů, lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby a záložního zdroje energie.

čerpání - povrchové odvodnění :

Začátek provozního součtu

přítok 5,0-10,0l/s ... VDV řady : 759,50

759,50000

cca 20-30m záběr odvodnění/týden : 759,50/25

30,38000

Konec provozního součtu

celkem 33 týdnů / 7 dní v týdnu : 31*7

217,00000

3	119001411R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN do 200 mm	m	52,75000	100,00	5 275,00	800-1	RTS 22/ II
---	--------------	--	---	----------	--------	----------	-------	------------

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,

řad 11 :

plyn 2x : 0,75*2

1,50000

kanalizace 6x : 0,75*6

4,50000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.1	Vodovodní řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		řad 11-1 :						
		kanalizace 1x : 0,75		0,75000				
		řad 12 :						
		plyn 1x : 0,75*1		0,75000				
		kanalizace 2x : 0,75*2		1,50000				
		řad 12-1 :						
		kanalizace 6x : 0,75*6		4,50000				
		řad 12-2 :						
		kanalizace 1x : 1,00*1		1,00000				
		řad 13 :						
		plyn 13x : 0,75*12+1,00*1		10,00000				
		kanalizace 37x : 0,75*35+1,00*2		28,25000				
4	119001421R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů	m	30,25000	100,00	3 025,00	800-1	RTS 22/ II
		ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízení a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,						
		řad 11 :						
		kabel sdělovací ... 1x : 0,75*1		0,75000				
		kabel NN ... 4x : 0,75*4		3,00000				
		kabel VO ... 2x : 0,75*2		1,50000				
		řad 12 :						
		kabel sdělovací ... 2x : 0,75*2		1,50000				
		kabel NN ... 1x : 0,75*1		0,75000				
		kabel VO ... 2x : 0,75*2		1,50000				
		řad 12-1 :						
		kabel sdělovací ... 1x : 0,75*1		0,75000				
		kabel NN ... 1x : 0,75*1		0,75000				
		řad 12-2 :						
		kabel sdělovací ... 1x : 1,00*1		1,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.1	Vodovodní řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		řad 13 :						
		kabel sdělovací ... 4x : 0,75*2+1,00*2			3,50000			
		kabel NN ... 13x : 0,75*11+1,00*2			10,25000			
		kabel VN ... 2x : 1,00*2			2,00000			
		kabel VO ... 4x : 0,75*4			3,00000			
5	130001101R00	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	326,06325	700,00	228 244,28	800-1	RTS 22/ II
		Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny.						
		řad 11 :						
		plyn 2x : 0,75*1,807*2*2			5,42100			
		kanalizace 6x : 0,75*1,807*2,5*6			20,32875			
		kabel sdělovací ... 1x : 0,75*1,807*2*1			2,71050			
		kabel NN ... 4x : 0,75*1,807*2*4			10,84200			
		kabel VO ... 2x : 0,75*1,807*2*2			5,42100			
		řad 11-1 :						
		kanalizace 1x : 0,75*1,787*2			2,68050			
		řad 12 :						
		plyn 1x : 0,75*1,826*2*1			2,73900			
		kanalizace 2x : 0,75*1,826*2*2			5,47800			
		kabel sdělovací ... 2x : 0,75*1,826*2*2			5,47800			
		kabel NN ... 1x : 0,75*1,826*2*1			2,73900			
		kabel VO ... 2x : 0,75*1,826*2*2			5,47800			
		řad 12-1 :						
		kanalizace 6x : 0,75*1,906*2,5*6			21,44250			
		kabel sdělovací ... 1x : 0,75*1,906*2*1			2,85900			
		kabel NN ... 1x : 0,75*1,906*2*1			2,85900			
		řad 12-2 :						
		kanalizace 1x : 1,00*1,754*2,5*1			4,38500			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.1	Vodovodní řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		kabel sdělovací ... 1x : 1,00*1,754*2*1				3,50800		
		řad 13 :						
		plyn 13x : 0,75*1,957*2*12+1,00*1,879*2*1				38,98400		
		kanalizace 37x : 0,75*1,957*2*35+1,00*1,879*2*2				110,25850		
		kabel sdělovací ... 4x : 0,75*1,957*2*2+1,00*1,879*2*2				13,38700		
		kabel NN ... 13x : 0,75*1,957*2*11+1,00*1,879*2*2				39,80650		
		kabel VN ... 2x : 1,00*1,879*2*2				7,51600		
		kabel VO ... 4x : 0,75*1,957*2*4				11,74200		
6	132201213R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 10000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	659,19630	380,00	250 494,59	800-1	RTS 22/ II
		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						
		souběh s kanalizací :						
		řad 11 : (113,50-4,20)*0,75*1,807				148,12883		
		řad 11-1 : 25,00*0,75*1,787				33,50625		
		řad 12 : 93,50*0,75*1,826				128,04825		
		řad 12-1 : 68,50*0,75*1,906				97,92075		
		řad 13 : (438,50-15,60-15,00-29,6)*0,75*1,957				555,24983		
		samostatný výkop :						
		řad 11 : 4,20*1,00*1,72				7,22400		
		řad 12-2 : 8,00*1,00*1,754				14,03200		
		řad 13 : (15,60+15,00+29,6)*1,00*1,879				113,11580		
		řad 13 - přípojky NH : 12,50*1,00*1,73				21,62500		
		odpočet povrchů :						
		MK asfalt ... skladba tl. 47 cm : -10,75*0,47				-5,05250		
		MK asfalt - v SO-01 :						
		souběh s kanalizací :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.1	Vodovodní řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		řad 11 : -(113,50-5,00)*0,75*0,35				-28,48125		
		řad 11-1 : -25,00*0,75*0,35				-6,56250		
		řad 12 : -(93,50-4,00)*0,75*0,40				-26,85000		
		řad 13 : -(438,50-162,5-15,00-29,6)*0,75*0,60				-104,13000		
		samostatný výkop :						
		řad 13 : -(15,00+29,6)*1,00*0,60				-26,76000		
		MK žulová dlažba - v SO-01 :						
		souběh s kanalizací :						
		řad 12 : -2,80*0,75*0,40				-0,84000		
		řad 12-1 : -68,50*0,75*0,40				-20,55000		
		samostatný výkop :						
		řad 13 - přípojky NH : -12,50*1,00*0,40				-5,00000		
		MK - žulová dlažba + asfalt 5 cm - v SO 01 :						
		souběh s kanalizací :						
		řad 13 : -(162,5-15,60)*0,75*0,45				-49,57875		
		samostatný výkop :						
		řad 12-2 : -8,00*1,00*0,45				-3,60000		
		řad 13 : -(15,60)*1,00*0,45				-7,02000		
		Mezisoučet				834,42570		
		Konec provozního součtu						
		geologie h.3 ... 79% : 834,4257*0,79				659,19630		
7	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 výkopšti, s přehozením výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	86,36306	15,00	1 295,45	800-1	RTS 22/ II
		geologie h.3 ... lepivost 15% : 834,4257*0,69*0,15				86,36306		
8	132301213R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 10000 m3, v hornině 4, hloubení strojné	m3	133,50811	460,00	61 413,73	800-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.1	Vodovodní řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. 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.						
		výpočet v položce výkop rýh h.3 : geologie h.4 ... 16% : 834,4257*0,16		133,50811				
9	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepvost, v hornině 4,	m3	20,02622	15,00	300,39	800-1	RTS 22/ II
		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.						
		lepvost 15% : 834,4257*0,16*0,15		20,02622				
10	132401211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 5, hloubení strojně	m3	25,03277	740,00	18 524,25	800-1	RTS 22/ II
		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.						
		výpočet v položce výkop rýh h.3 : geologie h.5 ... 3% : 834,4257*0,03		25,03277				
11	132501211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 6, skalní frézou	m3	16,68851	1 300,00	21 695,06	800-1	RTS 22/ II
		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.						
		výpočet v položce výkop rýh h.3 : geologie h.6 ... 2% : 834,4257*0,02		16,68851				
12	151101101R00	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	1 595,79880	20,00	31 915,98	800-1	RTS 22/ II
		pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, souběh s kanalizací :						
		řad 11 : (113,50-4,20)*1,807*1		197,50510				
		řad 11-1 : 25,00*1,787*1		44,67500				
		řad 12 : 93,50*1,826*1		170,73100				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.1	Vodovodní řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		řad 12-1 : 68,50*1,906*1		130,56100				
		řad 13 : (438,50-15,60-15,00-29,6)*1,957*1		740,33310				
		samostatný výkop :						
		řad 11 : 4,20*1,72*2		14,44800				
		řad 12-2 : 8,00*1,754*2		28,06400				
		řad 13 : (15,60+15,00+29,6)*1,879*2		226,23160				
		řad 13 - přípojky NH : 12,50*1,73*2		43,25000				
13	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, Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 1595,79880	m2	1 595,79880	10,00	15 957,99	800-1	RTS 22/ II
14	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, Začátek provozního součtu souběh s kanalizací :	m3	396,35221	5,00	1 981,76	800-1	RTS 22/ II
		řad 11 : (113,50-4,20)*0,75*1,807		148,12883				
		řad 11-1 : 25,00*0,75*1,787		33,50625				
		řad 12 : 93,50*0,75*1,826		128,04825				
		řad 12-1 : 68,50*0,75*1,906		97,92075				
		řad 13 : (438,50-15,60-15,00-29,6)*0,75*1,957		555,24983				
		samostatný výkop :						
		řad 11 : 4,20*1,00*1,72		7,22400				
		řad 12-2 : 8,00*1,00*1,754		14,03200				
		řad 13 : (15,60+15,00+29,6)*1,00*1,879		113,11580				
		řad 13 - přípojky NH : 12,50*1,00*1,73		21,62500				
		odpočet povrchů :						
		MK asfalt ... skladba tl. 47 cm : -10,75*0,47		-5,05250				
		MK asfalt - v SO-01 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.1	Vodovodní řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		souběh s kanalizací :						
		řad 11 : -(113,50-5,00)*0,75*0,35				-28,48125		
		řad 11-1 : -25,00*0,75*0,35				-6,56250		
		řad 12 : -(93,50-4,00)*0,75*0,40				-26,85000		
		řad 13 : -(438,50-162,5-15,00-29,6)*0,75*0,60				-104,13000		
		samostatný výkop :						
		řad 13 : -(15,00+29,6)*1,00*0,60				-26,76000		
		MK žulová dlažba - v SO-01 :						
		souběh s kanalizací :						
		řad 12 : -2,80*0,75*0,40				-0,84000		
		řad 12-1 : -68,50*0,75*0,40				-20,55000		
		samostatný výkop :						
		řad 13 - přípojky NH : -12,50*1,00*0,40				-5,00000		
		MK - žulová dlažba + asfalt 5 cm - v SO 01 :						
		souběh s kanalizací :						
		řad 13 : -(162,5-15,60)*0,75*0,45				-49,57875		
		samostatný výkop :						
		řad 12-2 : -8,00*1,00*0,45				-3,60000		
		řad 13 : -(15,60)*1,00*0,45				-7,02000		
		Mezisoučet				834,42570		
		Konec provozního součtu						
		dle geologie hor. 1-4 ... 95% ... výkopek nad 100m3 ... 50% : 834,4257*0,95*0,50				396,35221		
15	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, Výpočet - svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m : dle geologie hor. 5-7 ... 5% ... výkopek nad 100m3 ... 50% : 834,4257*0,05*0,50	m3	20,86064	5,00	104,30	800-1	RTS 22/ II
16	162501102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m	m3	750,98314	70,00	52 568,82	800-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.1	Vodovodní řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, zpáteční cesta vozidla. Začátek provozního součtu potřeba pro zpětný zásep : 531,1742 Mezisoučet vhodné do zásepů ... odhad 43% z výkopů hor. 3 a 4 : 834,4257*0,45 Mezisoučet Konec provozního součtu meziskládka tam a zpět : 375,49157*2						
					531,17420			
					531,17420			
					375,49157			
					375,49157			
					750,98314			
17	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	417,21285	100,00	41 721,29	800-1	RTS 22/ II
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, zpáteční cesta vozidla. výkop h.1-4 : 834,4257*0,95 meziskládka : -375,49157						
					792,70442			
					-375,49157			
18	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	41,72129	100,00	4 172,13	800-1	RTS 22/ II
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, zpáteční cesta vozidla. výkop h.5-7 : 834,4257*0,05						
					41,72129			
19	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	8 344,25690	1,00	8 344,26	800-1	RTS 22/ II
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, zpáteční cesta vozidla. skládka 30km : Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 417,21285*20						
					8 344,25690			
20	162701159R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 5 až 7	m3	834,42570	1,00	834,43	800-1	RTS 22/ II
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, zpáteční cesta vozidla. skládka 30km : Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 41,72129*20						
					834,42570			
21	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	375,49157	55,00	20 652,04	800-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.1	Vodovodní řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		meziskládka : 375,49157				375,49157		
22	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	834,42570	25,00	20 860,64	800-1	RTS 22/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 417,21285		417,21285				
		Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 41,72129		41,72129				
		Odkaz na mn. položky pořadí 21 : 375,49157		375,49157				
23	174101101R00	Zásyp sypaninou se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	810,54670	250,00	202 636,68	800-1	RTS 22/ II
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu výkop celkem : 834,4257		834,42570				
		Odpočít potrubí :						
		DN 80 : -3,14*0,049*0,049*(113,5+25,00+93,5+68,5+8,00+12,5)		-2,42006				
		DN 100 : -3,14*0,059*0,059*(438,50)		-4,79295				
		obsypy : -236,00548		-236,00548				
		lože : -59,085		-59,08500				
		bloky : -0,948		-0,94800				
		Mezisoučet		531,17420				
		provizorní zásyp MK od pláňe po stávající úroveň komunikace stěrkodrtí ... tato následně odstraněna v rámci SO-01 :						
		z meziskládky stěrkodrtě z vybouraných komunikací pro provizorní zásyp MK od pláňe do úrovně stávající komunikace :						
		MK asfalt - v SO-01 :						
		souběh s kanalizací :						
		řad 11 : (113,50-5,00)*0,75*0,35		28,48125				
		řad 11-1 : 25,00*0,75*0,35		6,56250				
		řad 12 : (93,50-4,00)*0,75*0,40		26,85000				
		řad 13 : (438,50-162,5-15,00-29,6)*0,75*0,60		104,13000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.1	Vodovodní řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		samostatný výkop :						
		řad 13 : (15,00+29,6)*1,00*0,60		26,76000				
		MK žulová dlažba - v SO-01 :						
		souběh s kanalizací :						
		řad 12 : 2,80*0,75*0,40		0,84000				
		řad 12-1 : 68,50*0,75*0,40		20,55000				
		samostatný výkop :						
		řad 13 - přípojky NH : 12,50*1,00*0,40		5,00000				
		MK - žulová dlažba + asfalt 5 cm - v SO 01 :						
		souběh s kanalizací :						
		řad 13 : (162,5-15,60)*0,75*0,45		49,57875				
		samostatný výkop :						
		řad 12-2 : 8,00*1,00*0,45		3,60000				
		řad 13 : (15,60)*1,00*0,45		7,02000				
		Mezisoučet		279,37250				
		Začátek provozního součtu						
		zásypy MK : 531,1742		531,17420				
		Mezisoučet		531,17420				
		Konec provozního součtu						
24	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu	m3	236,00548	250,00	59 001,37	800-1	RTS 22/ II
		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,						
		příloha C.4.4, D.1.3.1 :						
		vzor. řez D.1.3.VZ.1 :						
		souběh s kanalizací :						
		řad 11 : (113,50-4,20)*0,75*0,40		32,79000				
		řad 11-1 : 25,00*0,75*0,40		7,50000				
		řad 12 : 93,50*0,75*0,40		28,05000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.1	Vodovodní řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		řad 12-1 : 68,50*0,75*0,40		20,55000				
		řad 13 : (438,50-15,60-15,00-29,6)*0,75*0,42		119,16450				
		samostatný výkop :						
		řad 11 : 4,20*1,00*0,40		1,68000				
		řad 12-2 : 8,00*1,00*0,40		3,20000				
		řad 13 : (15,60+15,00+29,6)*1,00*0,42		25,28400				
		řad 13 - přípojky NH : 12,50*1,00*0,40		5,00000				
		odpočet D potrubí :						
		DN 80 : -3,14*0,049*0,049*(113,5+25,00+93,5+68,5+8,00+12,5)		-2,42006				
		DN 100 : -3,14*0,059*0,059*(438,50)		-4,79295				
25	58337304R	štěrkopisek frakce 0,0 až 16,0 mm; třída B	t	437,87749	280,00	122 605,70	SPCM	RTS 22/ I
		obsypy : 236,00548*1,67*1,1*1,01		437,87749				
26	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	417,21285	200,00	83 442,57	800-1	RTS 22/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 417,21285		417,21285				
27	199000003R00	Poplatky za skládku horniny 5 - 7, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	41,72129	200,00	8 344,26	800-1	RTS 22/ II
		výkop h.5-7 : 834,4257*0,05		41,72129				
28	58310008T	Vhodný zásypaný materiál pro místní komunikace dle TP 146 vč.dopravy na staveniště	m3	172,96341	350,00	60 537,19		Vlastní
		Začátek provozního součtu						
		potřeba pro zpětný zásyp : 531,1742		531,17420				
		vhodné do zásypanu ... odhad 43% z výkopů hor. 3 a 4 : -834,4257*0,45		-375,49157				
		Mezisoučet		155,68264				
		Konec provozního součtu						
		potřeba dovézt : 155,68264*1,10*1,01		172,96341				
Díl: 10		Přípravné a přidružené práce - meziskládka				133 289,17		
29	113106211R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě do 200 m2, z velkých kostek, kladených do lože z kameniva těženého, škváry nebo strusky	m2	65,97500	140,00	9 236,50	822-1	RTS 22/ II
		s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek						
		MK žulová dlažba - v SO-01 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.1	Vodovodní řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		souběh s kanalizací :						
		řad 12 : 2,80*0,75		2,10000				
		řad 12-1 : 68,50*0,75		51,37500				
		samostatný výkop :						
		řad 13 - přípojky NH : 12,50*1,00		12,50000				
30	113107615R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	10,75000	120,00	1 290,00	822-1	RTS 22/ II
		příloha D.1.2.VZ.9 vzorový řez, příloha B.3, D.1.1.1 :						
		MK asfalt - mimo SO-01 :						
		souběh s kanalizací :						
		řad 11 : 5,00*0,75		3,75000				
		řad 12 : 4,00*0,75		3,00000				
		samostatný výkop :						
		řad 13 : 4,00*1,00		4,00000				
31	113107624R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 240 mm	m2	67,12500	150,00	10 068,75	822-1	RTS 22/ II
		MK asfalt - v SO-01 :						
		souběh s kanalizací :						
		řad 12 : (93,50-4,00)*0,75		67,12500				
32	113107625R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 250 mm	m2	299,87500	160,00	47 980,00	822-1	RTS 22/ II
		MK asfalt - v SO-01 :						
		souběh s kanalizací :						
		řad 11 : (113,50-5,00)*0,75		81,37500				
		řad 11-1 : 25,00*0,75		18,75000				
		MK žulová dlažba - v SO-01 :						
		souběh s kanalizací :						
		řad 12 : 2,80*0,75		2,10000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.1	Vodovodní řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		řad 12-1 : 68,50*0,75 samostatný výkop :		51,37500				
		řad 13 - přípojky NH : 12,50*1,00 MK - žulová dlažba + asfalt 5 cm - v SO 01 : souběh s kanalizací :		12,50000				
		řad 13 : (162,5-15,60)*0,75 samostatný výkop :		110,17500				
		řad 12-2 : 8,00*1,00 řad 13 : (15,60)*1,00		8,00000 15,60000				
33	113107630R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 300 mm MK asfalt - v SO-01 : souběh s kanalizací :	m2	218,15000	210,00	45 811,50	822-1	RTS 22/ II
		řad 13 : (438,50-162,5-15,00-29,6)*0,75 samostatný výkop :		173,55000				
		řad 13 : (15,00+29,6)*1,00		44,60000				
34	113111220R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva zpevněného cementem, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm příloha D.1.2.VZ.9 vzorový řez, příloha B.3, D.1.1.1 : MK asfalt - mimo SO-01 : souběh s kanalizací :	m2	10,75000	175,00	1 881,25	822-1	RTS 22/ II
		řad 11 : 5,00*0,75 řad 12 : 4,00*0,75 samostatný výkop :		3,75000 3,00000				
		řad 13 : 4,00*1,00		4,00000				
35	979082213R00	Vodorovná doprava sutí po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovňáním na vzdálenost do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na meziskládku, bez poplatku za skládku.	t	366,58650	40,00	14 663,46	822-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.1	Vodovodní řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		meziskládka :						
		kostky : 65,975*0,20		13,19500				
		štd tl.15cm : 10,75*0,33		3,54750				
		štd tl.24cm : 67,125*0,528		35,44200				
		štd tl.25cm : 299,875*0,55		164,93125				
		štd tl.30cm : 218,15*0,66		143,97900				
		KZUC tl.20cm : 10,75*0,51086		5,49175				
36	979071111R00	Očištění vybouraných dlažebních kostek velkých, s původním vyplněním spár kamenivem těžným od spojovacího materiálu, s uložení očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m Odkaz na mn. položky pořadí 29 : 65,97500	m2	65,97500	10,00	659,75	822-1	RTS 22/ II
				65,97500				
37	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km meziskládka 3km : Odkaz na mn. položky pořadí 35 : 366,58650*2 Mezisoučet provizorní zásyp MK od pláňe po stávající úroveň komunikace stěrkodrtí ... tato následně odstraněna v rámci SO-01 : z meziskládky stěrkodrtě z vybouraných komunikací pro provizorní zásyp MK od pláňe do úrovně stávající komunikace : odstranění je součástí oprav v rámci SO-01 : specifikace dodávka nového materiálu se pro tento zásyp nepředpokládá ... +10% nakypření : Začátek provozního součtu MK žulová dlažba - SO-01 : souběh s kanalizací : řad 12 : 2,80*0,75*0,40 řad 12-1 : 68,50*0,75*0,40	t	1 697,96099	1,00	1 697,96	822-1	RTS 22/ II
				733,17299				
				733,17299				
				0,84000				
				20,55000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.1	Vodovodní řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		samostatný výkop :						
		řad 13 - přípojky NH : 12,50*1,00*0,40		5,00000				
		MK asfalt - SO-01 :						
		souběh s kanalizací :						
		řad 11 : (113,50-5,00)*0,75*0,35		28,48125				
		řad 11-1 : 76,00*0,75*0,35		19,95000				
		řad 12 : (93,50-4,00)*0,75*0,40		26,85000				
		řad 13 : (162,5-15,60)*0,75*0,45		49,57875				
		řad 13 : (438,50-162,5-15,00-29,6)*0,75*0,60		104,13000				
		samostatný výkop :						
		řad 12-2 : 8,00*1,00*0,40		3,20000				
		řad 13 : (15,60)*1,00*0,45		7,02000				
		řad 13 : (15,00+29,6)*1,00*0,60		26,76000				
		Mezisoučet		292,36000				
		Konec provozního součtu						
		z meziskládky 3km : 292,36*1,1*3		964,78800				
		Mezisoučet		964,78800				

Díl: 11	Přípravné a přidružené práce					32 349,98		
38	113106212R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě do 200 m2, z velkých kostek, kladených do lože ze živice	m2	133,77500	140,00	18 728,50	822-1	RTS 22/ II

s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek

MK - žulová dlažba + asfalt 5 cm - v SO 01 :

souběh s kanalizací :

řad 13 : (162,5-15,60)*0,75

110,17500

samostatný výkop :

řad 12-2 : 8,00*1,00

8,00000

řad 13 : (15,60)*1,00

15,60000

DSO-03.1 Vodovodní řady

16/42

listopad 2022

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.1	Vodovodní řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
39	979071112R00	Očištění vybouraných dlažebních kostek velkých, s původním vyplněním spár živici nebo cementovou maltou od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m Odkaz na mn. položky pořadí 38 : 133,77500	m2	133,77500	10,00	1 337,75	822-1	RTS 22/ II
40	113202111R00	Vytrhání obrub z krajiníků nebo obrubníků stojatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek příloha D.1.2.VZ.9 vzorový řez, příloha B.3, D.1.1.1 : betonový obrubník : chodník žulová dlažba : řad 13 - přípojky NH : 4,00	m	4,00000	140,00	560,00	822-1	RTS 22/ II
41	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku. obrubníky : 4,00*0,27 žulová dlažba + asfalt 5 cm : 133,775*0,288	t	39,60720	40,00	1 584,29	822-1	RTS 22/ II
42	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km skládku 7km : Odkaz na mn. položky pořadí 41 : 39,60720*6	t	237,64320	1,00	237,64	822-1	RTS 22/ II
43	979990103R01	Poplatek za skládku likvidaci suti - beton do 30x30 cm, skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů obrubníky : 4,00*0,27	t	1,08000	250,00	270,00		Vlastní
44	979990001R01	Poplatek za skládku a likvidaci stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů žulová dlažba + asfalt 5 cm : 133,775*0,288	t	38,52720	250,00	9 631,80		Vlastní
Díl: 11a Přípravné a přidružené práce - živice					135 268,68			
45	113108405R00	Odstranění podkladů nebo krytů živichých, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 50 mm příloha D.1.2.VZ.9 vzorový řez, příloha B.3, D.1.1.1 :	m2	144,52500	80,00	11 562,00	822-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.1	Vodovodní řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		MK asfalt - mimo SO-01 : souběh s kanalizací : řad 11 : 5,00*0,75 řad 12 : 4,00*0,75 samostatný výkop : řad 13 : 4,00*1,00 MK - žulová dlažba + asfalt 5 cm - v SO 01 : souběh s kanalizací : řad 13 : (162,5-15,60)*0,75 samostatný výkop : řad 12-2 : 8,00*1,00 řad 13 : (15,60)*1,00						
				3,75000				
				3,00000				
				4,00000				
				110,17500				
				8,00000				
				15,60000				
46	113108410R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	100,12500	100,00	10 012,50	822-1	RTS 22/ II
		MK asfalt - v SO-01 : souběh s kanalizací : řad 11 : (113,50-5,00)*0,75 řad 11-1 : 25,00*0,75						
				81,37500				
				18,75000				
47	113108416R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 160 mm	m2	67,12500	130,00	8 726,25	822-1	RTS 22/ II
		MK asfalt - v SO-01 : souběh s kanalizací : řad 12 : (93,50-4,00)*0,75						
				67,12500				
48	113108430R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 300 mm	m2	218,15000	190,00	41 448,50	822-1	RTS 22/ II
		MK asfalt - v SO-01 : souběh s kanalizací : řad 13 : (438,50-162,5-15,00-29,6)*0,75						
				173,55000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.1	Vodovodní řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		samostatný výkop : řad 13 : (15,00+29,6)*1,00				44,60000		
49	113151214R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živичný, plochy přes 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky přes 750 mm bez překážek v trase, tloušťky 50 mm	m2	10,75000	140,00	1 505,00	822-1	RTS 22/ II
		s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živичného krytu kolem překážek, příloha D.1.2.VZ.9 vzorový řez, příloha B.3, D.1.1.1 : MK asfalt - mimo SO-01 : souběh s kanalizací : řad 11 : 5,00*0,75 řad 12 : 4,00*0,75 samostatný výkop : řad 13 : 4,00*1,00				3,75000 3,00000 4,00000		
50	979-081R01	Odvoz a likvidace sutí z asfaltových směsí s možností recyklace	t	206,71475	300,00	62 014,43		Vlastní
		v režii zhotovitele podle jeho možností a zvyklostí, odvoz včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, včetně případného poplatku za skládku nebo recyklace asfalt tl.5cm : 144,525*0,11 asfalt tl.10cm : 100,125*0,22 asfalt tl.16cm : 67,125*0,352 asfalt tl.30cm : 218,15*0,66 fréz. tl.5cm : 10,75*0,11				15,89775 22,02750 23,62800 143,97900 1,18250		
Díl: 45		Podkladní a vedlejší konstrukce				26 472,00		
51	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm	m3	59,08500	400,00	23 634,00	827-1	RTS 22/ II
		v otevřeném výkopu, příloha C.4.4, D.1.3.1 : vzor. řez D.1.3.VZ.1 : souběh s kanalizací :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.1	Vodovodní řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		řad 11 : (113,50-4,20)*0,75*0,10			8,19750			
		řad 11-1 : 25,00*0,75*0,10			1,87500			
		řad 12 : 93,50*0,75*0,10			7,01250			
		řad 12-1 : 68,50*0,75*0,10			5,13750			
		řad 13 : (438,50-15,60-15,00-29,6)*0,75*0,10			28,37250			
		samostatný výkop :						
		řad 11 : 4,20*1,00*0,10			0,42000			
		řad 12-2 : 8,00*1,00*0,10			0,80000			
		řad 13 : (15,60+15,00+29,6)*1,00*0,10			6,02000			
		řad 13 - přípojky NH : 12,50*1,00*0,10			1,25000			
52	452313151R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu bloky pro potrubí , z betonu prostého třídy C 20/25, Beton čerstvý obyčejný; C 20/25; prostředí: X0; cement: CEM I; Dmax = 22 mm; S 3	m3	0,94800	2 500,00	2 370,00	827-1	RTS 22/ II
		z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, příloha D.1.3.1 a D.1.3.6 a D.1.3.VZ.3 :						
		opěrný blok :						
		řad 11 : 0,63*0,30*0,40*1			0,07560			
		řad 12 : 0,63*0,30*0,40*1			0,07560			
		řad 13 : 0,63*0,30*0,40*8			0,60480			
		podkladní blok :						
		řad 13 : 0,40*0,40*0,40*3			0,19200			
53	452353101R00	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí bloků pro potrubí v otevřeném výkopu, příloha D.1.3.1 a D.1.3.6 a D.1.3.VZ.3 :	m2	9,36000	50,00	468,00	827-1	RTS 22/ II
		opěrný blok :						
		řad 11 : ((0,63+0,30)*2)*0,40*1			0,74400			
		řad 12 : ((0,63+0,30)*2)*0,40*1			0,74400			
		řad 13 : ((0,63+0,30)*2)*0,40*8			5,95200			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.1	Vodovodní řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		podkladní blok : řad 13 : ((0,40+0,40)*2)*0,40*3		1,92000				
Díl: 5-PO		Komunikace - provizorní oprava				4 031,25		
54	564113315R00	Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu frakce 32-80 mm, tloušťka po zhutnění 15 cm s rozprostřením, vlhčením a zhutněním příloha B.3, D.1.1.1 : MK asfalt : souběh s kanalizací : řad 11 : 5,00*0,75 řad 12 : 4,00*0,75 samostatný výkop : řad 13 : 4,00*1,00	m2	10,75000	150,00	1 612,50	822-1	RTS 22/ II
55	564281111R00	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku tloušťka po zhutnění 300 mm s rozprostřením, vlhčením a zhutněním příloha B.3, D.1.1.1 : MK asfalt : souběh s kanalizací : řad 11 : 5,00*0,75 řad 12 : 4,00*0,75 samostatný výkop : řad 13 : 4,00*1,00	m2	10,75000	225,00	2 418,75	822-1	RTS 22/ II
Díl: 8		Trubní vedení				2 316 165,48		
56	850245121R00	Výřez nebo výsek na potrubí litinovém tlakovém DN 80 mm ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odzdušnění potrubí, strojní nebo ruční výřez potrubí, nutné úpravy výkopu v prostoru provádění, DN 50 : řad 12-2 : 1,00	kus	4,00000	3 200,00	12 800,00	827-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.1	Vodovodní řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		DN 60 :						
		řad 11-1 : 1,00		1,00000				
		DN 80 :						
		řad 12-1 : 1,00		1,00000				
		řad 13 : 1,00		1,00000				
57	850265121R00	Výřez nebo výsek na potrubí litinovém tlakovém DN 100 mm ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí, strojní nebo ruční výřez potrubí, nutné úpravy výkopu v prostoru provádění, řad 13 : 1,00	kus	1,00000	3 300,00	3 300,00	827-1	RTS 22/ II
58	850315121R00	Výřez nebo výsek na potrubí litinovém tlakovém DN 150 mm ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí, strojní nebo ruční výřez potrubí, nutné úpravy výkopu v prostoru provádění, DN 125 : řad 11 : 1,00 řad 12 : 1,00	kus	2,00000	3 500,00	7 000,00	827-1	RTS 22/ II
59	851651101R00	Montáž potrubí z tvárné litiny s pružným spojem s jistěným násuvným spojem (BLS) DN 80 mm z trub tlakových hrdlových, v otevřeném výkopu, příloha D.1.3.1, D.1.3.5 a D.1.3.6 : řad 11 : 36,00 řad 11-1 : 18 řad 12 : 60,00 řad 12-1 : 36,00 řad 12-2 : 8,00 řad 13 : 12,50	m	170,50000	200,00	34 100,00	827-1	RTS 22/ II
60	5525116020R	trouba litinová vodovodní; tvárná litina; hrdlová; DN 80,0 mm; l = 6000,0 mm; spoj jistěný s komorou; PFA 64 bar; uvnitř VCM; vně pozinkování + obal z CM Hrdlové potrubí (dvoukomorová hrdla) odstředivě lité, které je opatřené vnější povrchovou ochranou	m	172,20500	1 755,00	302 219,78	SPCM	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.1	Vodovodní řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		provedenou žárovým pokovením slitinou zinku a hliníku s minimální hmotností 400g/m2 (připouští se příměs mědi) + krycí modrá epoxidová vrstva v tloušťce min. 70 µm. Vnitřní povrchová ochrana je tvořena vnitřním vyložení vysokopepční cementovou výstelkou. Minimální normalizovaná délka trub je 6 m. Standardní těsnění trub včetně těsnění s jištěním proti posunu musí být garantované výrobcem a je součástí dodávky trub. příloha D.1.3.1, D.1.3.5 a D.1.3.6 :						
		řad 11 : 36,00*1,01		36,36000				
		řad 11-1 : 18,00*1,01		18,18000				
		řad 12 : 60,00*1,01		60,60000				
		řad 12-1 : 36,00*1,01		36,36000				
		řad 12-2 : 8,00*1,01		8,08000				
		řad 13 : 12,50*1,01		12,62500				
61	851601101R00	Montáž potrubí z tvárné litiny s pružným spojem s pružným spojem DN 80 mm z trub tlakových hrdlových, v otevřeném výkopu, příloha D.1.3.1, D.1.3.5 a D.1.3.6 :	m	150,50000	200,00	30 100,00	827-1	RTS 22/ II
		řad 11 : 77,50		77,50000				
		řad 11-1 : 7,00		7,00000				
		řad 12 : 33,50		33,50000				
		řad 12-1 : 32,50		32,50000				
62	55251140R	trouba litinová vodovodní; tvárná litina; hrdlová; DN 80,0 mm; l = 6000,0 mm; spoj běžný pružný násuvný; PFA 85 bar; uvnitř VCM; vně pozinkování + obal z CM Hrdlové potrubí (dvoukomorová hrdla) odstředivě lité, které je opatřené vnější povrchovou ochranou provedenou žárovým pokovením slitinou zinku a hliníku s minimální hmotností 400g/m2 (připouští se příměs mědi) + krycí modrá epoxidová vrstva v tloušťce min. 70 µm. Vnitřní povrchová ochrana je tvořena vnitřním vyložení vysokopepční cementovou výstelkou. příloha D.1.3.1, D.1.3.5 a D.1.3.6 :	m	152,00500	1 590,00	241 687,95	SPCM	RTS 22/ II
		řad 11 : 77,50*1,01		78,27500				
		řad 11-1 : 7,00*1,01		7,07000				
		řad 12 : 33,50*1,01		33,83500				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.1	Vodovodní řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		řad 12-1 : 32,50*1,01				32,82500		
63	851651102R00	Montáž potrubí z tvárné litiny s pružným spojem s jistěným násuvným spojem (BLS) DN 100 mm z trub tlakových hrdlových, v otevřeném výkopu, příloha D.1.3.1, D.1.3.5 a D.1.3.6 : řad 13 : 69,50+43,00+39,00+45,50+18,00	m	215,00000	200,00	43 000,00	827-1	RTS 22/ II
						215,00000		
64	5525116021R	trouba litinová vodovodní; tvárná litina; hrdlová; DN 100,0 mm; l = 6000,0 mm; spoj jistěný s komorou; PFA 64 bar; uvnitř VCM; vně pozinkování + obal z CM Hrdlové potrubí (dvoukomorová hrdla) odstředivě lité, které je opatřené vnější povrchovou ochranou provedenou žárovým pokovením slitinou zinku a hliníku s minimální hmotností 400g/m2 (připouští se příměs mědi) + krycí modrá epoxidová vrstva v tloušťce min. 70 µm. Vnitřní povrchová ochrana je tvořena vnitřním vyložení vysokopepční cementovou výstelkou. Minimální normalizovaná délka trub je 6 m. Standardní těsnění trub včetně těsnění s jistěním proti posunu musí být garantované výrobcem a je součástí dodávky trub. příloha D.1.3.1, D.1.3.5 a D.1.3.6 : řad 13 : 215,00*1,01	m	217,15000	1 790,00	388 698,50	SPCM	RTS 22/ II
						217,15000		
65	851601102R00	Montáž potrubí z tvárné litiny s pružným spojem s pružným spojem DN 100 mm z trub tlakových hrdlových, v otevřeném výkopu, příloha D.1.3.1, D.1.3.5 a D.1.3.6 : řad 13 : 223,50	m	223,50000	200,00	44 700,00	827-1	RTS 22/ II
						223,50000		
66	55251141R	trouba litinová vodovodní; tvárná litina; hrdlová; DN 100,0 mm; l = 6000,0 mm; spoj běžný pružný násuvný; PFA 85 bar; uvnitř VCM; vně pozinkování + obal z CM Hrdlové potrubí (dvoukomorová hrdla) odstředivě lité, které je opatřené vnější povrchovou ochranou provedenou žárovým pokovením slitinou zinku a hliníku s minimální hmotností 400g/m2 (připouští se příměs mědi) + krycí modrá epoxidová vrstva v tloušťce min. 70 µm. Vnitřní povrchová ochrana je tvořena vnitřním vyložení vysokopepční cementovou výstelkou. příloha D.1.3.1, D.1.3.5 a D.1.3.6 : řad 13 : 223,50*1,01	m	225,73500	1 610,00	363 433,35	SPCM	RTS 22/ II
						225,73500		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.1	Vodovodní řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
67	857601101R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých, na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 80 mm příloha D.1.3.1, D.1.3.5 a D.1.3.6 : kolena : 2 E-kus : 7	kus	9,00000	650,00	5 850,00	827-1	RTS 22/ II
				2,00000				
				7,00000				
68	55259410R	koleno 11 1/4 °; PN 10; DN 80 mm; tvárná litina; hrdlové; spoj běžný pružný násuvný; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid vnitřní i vnější protikorozní ochrana odpovídající kvalitě GSK - navrstvený práškový epoxid modré barvy s minimální tloušťkou 250µm příloha D.1.3.1, D.1.3.5 a D.1.3.6 : řad 11 : 1,00*1,01 řad 12 : 1,00*1,01	kus	2,02000	2 300,00	4 646,00	SPCM	RTS 22/ II
				1,01000				
				1,01000				
69	55259730R	tvarovka přírubová s hrdlem tvárná litina; PN 10; DN 80 mm; spoj běžný pružný násuvný; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid vnitřní i vnější protikorozní ochrana odpovídající kvalitě GSK - navrstvený práškový epoxid modré barvy s minimální tloušťkou 250µm příloha D.1.3.1, D.1.3.5 a D.1.3.6 : řad 11 : 1,00*1,01 řad 11-1 : 1,00*1,01 řad 12 : 1,00*1,01 řad 12-1 : 1,00*1,01 řad 12-2 : 1,00*1,01 řad 13 : 2,00*1,01	kus	7,07000	1 755,00	12 407,85	SPCM	RTS 22/ II
				1,01000				
				1,01000				
				1,01000				
				1,01000				
				1,01000				
				2,02000				
70	857601102R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých, na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 100 mm příloha D.1.3.1, D.1.3.5 a D.1.3.6 : kolena : 4 E-kus : 4	kus	8,00000	650,00	5 200,00	827-1	RTS 22/ II
				4,00000				
				4,00000				
71	55259432R	koleno 22 1/2 °; PN 10; DN 100 mm; tvárná litina; hrdlové; spoj běžný pružný násuvný; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid vnitřní i vnější protikorozní ochrana odpovídající kvalitě GSK - navrstvený práškový epoxid modré barvy s minimální tloušťkou 250µm	kus	4,04000	2 685,00	10 847,40	SPCM	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.1	Vodovodní řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		příloha D.1.3.1, D.1.3.5 a D.1.3.6 : řad 13 : 4,00*1,01		4,04000				
72	55259731R	tvorovka přírubová s hrdlem tvárná litina; PN 10; DN 100 mm; spoj běžný pružný násuvný; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid vnitřní i vnější protikorozní ochrana odpovídající kvalitě GSK - navrstvený práškový epoxid modré barvy s minimální tloušťkou 250µm příloha D.1.3.1, D.1.3.5 a D.1.3.6 : řad 13 : 4,00*1,01	kus	4,04000	1 930,00	7 797,20	SPCM	RTS 22/ II
				4,04000				
73	857701102R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných, na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 100 mm příloha D.1.3.1, D.1.3.5 a D.1.3.6 : odbočky : 3	kus	3,00000	650,00	1 950,00	827-1	RTS 22/ II
				3,00000				
74	552700102R	tvorovka hrdlová s přírubovou odbočkou tvárná litina; PN 10, PN 16, PN 25, PN 40; DN 1 = 100 mm; DN 2 = 80 mm; spoj automaticky násuvný standardní vnitřní i vnější protikorozní ochrana odpovídající kvalitě GSK - navrstvený práškový epoxid modré barvy s minimální tloušťkou 250µm příloha D.1.3.1, D.1.3.5 a D.1.3.6 : řad 13 : 3,00*1,01	kus	3,03000	4 550,00	13 786,50	SPCM	RTS 22/ II
				3,03000				
75	85724212R50T00	Montáž tvarovek litin. jednoos.přir. výkop DN 50 příloha D.1.3.1, D.1.3.5 a D.1.3.6 : spojka : 1	kus	1,00000	650,00	650,00		Vlastní
				1,00000				
76	422935301R1	Multitoleranční spojka s jistěním proti posunu DN 50 vnitřní i vnější protikorozní ochrana odpovídající kvalitě GSK - navrstvený práškový epoxid modré barvy s minimální tloušťkou 250µm příloha D.1.3.1, D.1.3.5 a D.1.3.6 : řad 12-2 : 1,00*1,01	kus	1,01000	3 845,00	3 883,45		Vlastní
				1,01000				
77	857242121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 80 mm příloha D.1.3.1, D.1.3.5 a D.1.3.6 : kolena : 1+3 TP-kus : 3+3	kus	24,00000	650,00	15 600,00	827-1	RTS 22/ II
				4,00000				
				6,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.1	Vodovodní řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Gen. soustava / platnost
		redukce : 1		1,00000			
		F-kus : 10		10,00000			
		spojka : 3		3,00000			
78	552701100R	koleno 90 °; PN 10, PN 16, PN 25, PN 40; DN 80 mm; tvárná litina; přírubové vnitřní i vnější protikorozní ochrana odpovídající kvalitě GSK - navrstvený práškový epoxid modré barvy s minimální tloušťkou 250µm příloha D.1.3.1, D.1.3.5 a D.1.3.6 : řad 13 : 1,00*1,01	kus	1,01000	1 870,00	1 888,70	SPCM RTS 21/ II
79	552701200R	koleno 90 °; PN 10, PN 16, PN 25, PN 40; DN 80 mm; tvárná litina; přírubové; s patkou vnitřní i vnější protikorozní ochrana odpovídající kvalitě GSK - navrstvený práškový epoxid modré barvy s minimální tloušťkou 250µm příloha D.1.3.1, D.1.3.5 a D.1.3.6 : řad 13 : 3,00*1,01	kus	3,03000	2 175,00	6 590,25	SPCM RTS 21/ II
80	552702103R	trouba litinová vodovodní; tvárná litina; přírubová; PN 10, PN 16, PN 25; DN 80,0 mm; l = 250,0 mm; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid vnitřní i vnější protikorozní ochrana odpovídající kvalitě GSK - navrstvený práškový epoxid modré barvy s minimální tloušťkou 250µm příloha D.1.3.1, D.1.3.5 a D.1.3.6 : řad 13 : 3,00*1,01	kus	3,03000	2 465,00	7 468,95	SPCM RTS 22/ II
81	552702104R	trouba litinová vodovodní; tvárná litina; přírubová; PN 10, PN 16, PN 25; DN 80,0 mm; l = 300,0 mm; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid vnitřní i vnější protikorozní ochrana odpovídající kvalitě GSK - navrstvený práškový epoxid modré barvy s minimální tloušťkou 250µm příloha D.1.3.1, D.1.3.5 a D.1.3.6 : řad 13 : 3,00*1,01	kus	3,03000	2 080,00	6 302,40	SPCM RTS 22/ II
82	552701001R	redukce přírubová; tvárná litina; PN 10, PN 16, PN 25, PN 40; DN 1 = 80 mm; DN 2 = 50 mm vnitřní i vnější protikorozní ochrana odpovídající kvalitě GSK - navrstvený práškový epoxid modré barvy s minimální tloušťkou 250µm příloha D.1.3.1, D.1.3.5 a D.1.3.6 : řad 12-2 : 1,00*1,01	kus	1,01000	1 915,00	1 934,15	SPCM RTS 21/ II
83	552700900R	tvarovka přírubová s hladkým koncem tvárná litina; PN 10, PN 16, PN 25, PN 40; DN 80 mm	kus	10,10000	1 675,00	16 917,50	SPCM RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.1	Vodovodní řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		vnitřní i vnější protikorozní ochrana odpovídající kvalitě GSK - navrstvený práškový epoxid modré barvy s minimální tloušťkou 250µm příloha D.1.3.1, D.1.3.5 a D.1.3.6 :						
		řad 11 : 1,00*1,01		1,01000				
		řad 11-1 : 1,00*1,01		1,01000				
		řad 12 : 1,00*1,01		1,01000				
		řad 12-1 : 2,00*1,01		2,02000				
		řad 12-2 : 1,00*1,01		1,01000				
		řad 13 : 4,00*1,01		4,04000				
84	422935303R	spojka jištěná proti posuvu; provedení hrdlová; PN 16,0; hrdlo 1 DN = 80, hrdlo 2 DN = 80; L = 270 mm; médium pitná a neagresivní odpadní voda; těleso tvárná litina	kus	3,03000	4 730,00	14 331,90	SPCM	RTS 22/ II
		vnitřní i vnější protikorozní ochrana odpovídající kvalitě GSK - navrstvený práškový epoxid modré barvy s minimální tloušťkou 250µm příloha D.1.3.1, D.1.3.5 a D.1.3.6 :						
		řad 12-1 : 1,00*1,01		1,01000				
		řad 13 : 2,00*1,01		2,02000				
85	857262121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 100 mm	kus	20,00000	650,00	13 000,00	827-1	RTS 22/ II
		příloha D.1.3.1, D.1.3.5 a D.1.3.6 :						
		TP-kus : 2		2,00000				
		redukce : 4		4,00000				
		F-kus : 9		9,00000				
		spojka : 5		5,00000				
86	552701008R	redukce přírubová; tvárná litina; PN 10, PN 16, PN 25, PN 40; DN 1 = 100 mm; DN 2 = 80 mm	kus	4,04000	1 940,00	7 837,60	SPCM	RTS 21/ II
		vnitřní i vnější protikorozní ochrana odpovídající kvalitě GSK - navrstvený práškový epoxid modré barvy s minimální tloušťkou 250µm příloha D.1.3.1, D.1.3.5 a D.1.3.6 :						
		řad 11 : 1,00*1,01		1,01000				
		řad 12 : 1,00*1,01		1,01000				
		řad 13 : 2,00*1,01		2,02000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.1	Vodovodní řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
87	552702126R	trouba litinová vodovodní; tvárná litina; přírubová; PN 10, PN 16, PN 25; DN 100,0 mm; l = 500,0 mm; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid vnitřní i vnější protikorozní ochrana odpovídající kvalitě GSK - navrstvený práškový epoxid modré barvy s minimální tloušťkou 250µm příloha D.1.3.1, D.1.3.5 a D.1.3.6 : řad 13 : 2,00*1,01	kus	2,02000	2 990,00	6 039,80	SPCM	RTS 22/ II
88	552700901R	tvarovka přírubová s hladkým koncem tvárná litina; PN 10, PN 16, PN 25, PN 40; DN 100 mm vnitřní i vnější protikorozní ochrana odpovídající kvalitě GSK - navrstvený práškový epoxid modré barvy s minimální tloušťkou 250µm příloha D.1.3.1, D.1.3.5 a D.1.3.6 : řad 11 : 2,00*1,01 řad 12 : 2,00*1,01 řad 13 : 5,00*1,01	kus	9,09000	1 995,00	18 134,55	SPCM	RTS 21/ II
89	422935304R	spojka jištěná proti posuvu; provedení hrdlová; PN 16,0; hrdlo 1 DN = 100, hrdlo 2 DN = 100; L = 332 mm; médium pitná a neagresivní odpadní voda; těleso tvárná litina vnitřní i vnější protikorozní ochrana odpovídající kvalitě GSK - navrstvený práškový epoxid modré barvy s minimální tloušťkou 250µm příloha D.1.3.1, D.1.3.5 a D.1.3.6 : řad 11 : 2,00*1,01 řad 12 : 2,00*1,01 řad 13 : 1,00*1,01	kus	5,05000	5 525,00	27 901,25	SPCM	RTS 22/ II
90	857264121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 100 mm příloha D.1.3.1, D.1.3.5 a D.1.3.6 : odbočka : 5+3	kus	8,00000	650,00	5 200,00	827-1	RTS 22/ II
91	552700707R	tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou tvárná litina; PN 10, PN 16, PN 25, PN 40; DN 1 = 100 mm; DN 2 = 80 mm vnitřní i vnější protikorozní ochrana odpovídající kvalitě GSK - navrstvený práškový epoxid modré barvy s minimální tloušťkou 250µm příloha D.1.3.1, D.1.3.5 a D.1.3.6 : řad 13 : 5,00*1,01	kus	5,05000	3 375,00	17 043,75	SPCM	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.1	Vodovodní řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
92	552700708R	tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou tvárná litina; PN 10, PN 16, PN 25, PN 40; DN 1 = 100 mm; DN 2 = 100 mm vnitřní i vnější protikorozní ochrana odpovídající kvalitě GSK - navrstvený práškový epoxid modré barvy s minimální tloušťkou 250µm příloha D.1.3.1, D.1.3.5 a D.1.3.6 : řad 11 : 1,00*1,01 řad 12 : 1,00*1,01 řad 13 : 1,00*1,01	kus	3,03000	3 285,00	9 953,55	SPCM	RTS 21/ II
93	891241111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 80 mm příloha D.1.3.1, D.1.3.5, D.1.3.6 a D.1.3.VZ.2 : řad 11 : 2,00 řad 11-1 : 1,00 řad 12 : 2,00 řad 12-1 : 2,00 řad 12-2 : 2,00 řad 13 : 5,00	kus	14,00000	1 250,00	17 500,00	827-1	RTS 22/ II
94	42227103R	šoupátko přírubové uzavírací; použití vhodné pro pitnou vodu, potravinářský průmysl, topné a ventilační systémy, zavlažování, klimatizace, vzduch; médium voda; DN 80; l = 180 mm; PN 16,0; max.provozní tlak 16 bar; pracovní teplota -10 až 85 ° C; těleso tvárná litina; povrch.ochrana vně i uvnitř epoxidovým práškem příloha D.1.3.1, D.1.3.5 a D.1.3.6 : řad 11 : 2,00*1,01 řad 11-1 : 1,00*1,01 řad 12 : 2,00*1,01 řad 12-1 : 2,00*1,01 řad 12-2 : 2,00*1,01 řad 13 : 5,00*1,01	kus	14,14000	3 965,00	56 065,10	SPCM	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.1	Vodovodní řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
95	422913305R	souprava zemní teleskopická šoupátková; pro ruční ovládání šoupat a domovních šoupaték; DN 65-80; rozsah min.1,05m max. 1,75m; provedení dvoudílné; mat. vnější chránička z PE, ovl.čtyřhran z litiny, vnitřní teleskop ze zink.oceli	kus	14,14000	2 015,00	28 492,10	SPCM	RTS 22/ II
		příloha D.1.3.1, D.1.3.5 a D.1.3.6 :						
		řad 11 : 2,00*1,01		2,02000				
		řad 11-1 : 1,00*1,01		1,01000				
		řad 12 : 2,00*1,01		2,02000				
		řad 12-1 : 2,00*1,01		2,02000				
		řad 12-2 : 2,00*1,01		2,02000				
		řad 13 : 5,00*1,01		5,05000				
96	891261111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupaték v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 100 mm	kus	12,00000	1 250,00	15 000,00	827-1	RTS 22/ II
		příloha D.1.3.1, D.1.3.5, D.1.3.6 a D.1.3.VZ.2 :						
		řad 11 : 2,00		2,00000				
		řad 12 : 2,00		2,00000				
		řad 13 : 8,00		8,00000				
97	42227104R	šoupátko přírubové uzavírací; použití vhodné pro pitnou vodu, potravinářský průmysl, topné a ventilační systémy, zavlažování, klimatizace, vzduch; médium voda; DN 100; l = 190 mm; PN 16,0; max.provozní tlak 16 bar; pracovní teplota -10 až 85 ° C; těleso tvárná litina; povrch.ochrana vně i uvnitř epoxidovým práškem	kus	12,12000	4 730,00	57 327,60	SPCM	RTS 22/ II
		příloha D.1.3.1, D.1.3.5 a D.1.3.6 :						
		řad 11 : 2,00*1,01		2,02000				
		řad 12 : 2,00*1,01		2,02000				
		řad 13 : 8,00*1,01		8,08000				
98	422913308R	souprava zemní teleskopická šoupátková; pro ruční ovládání šoupat a domovních šoupaték; DN 100-150; rozsah min.1,05m max. 1,75m; provedení dvoudílné; mat. vnější chránička z PE, ovl.čtyřhran z litiny, vnitřní teleskop ze zink.oceli	kus	12,12000	2 055,00	24 906,60	SPCM	RTS 22/ II
		příloha D.1.3.1, D.1.3.5 a D.1.3.6 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.1	Vodovodní řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		řad 11 : 2,00*1,01			2,02000			
		řad 12 : 2,00*1,01			2,02000			
		řad 13 : 8,00*1,01			8,08000			
99	891247111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů), DN 80 mm	kus	1,00000	650,00	650,00	827-1	RTS 22/ II
		příloha D.1.3.1, D.1.3.5, D.1.3.6 a D.1.3.VZ.2 :						
		řad 13 : 1,00			1,00000			
100	422736067R	hydrant podzemní PN 16; provedení dvojitý uzávěr; DN 80; min.průtok 110 m3/hod; krycí hloubka 1,25; stavební výška 975 mm; těleso tvárná litina; prac. teplota do 20 °C; pro: uzávěr vody pro požární účely nebo odkalení sítě	kus	1,01000	11 365,00	11 478,65	SPCM	RTS 22/ II
		příloha D.1.3.1, D.1.3.5 a D.1.3.6 :						
		řad 13 : 1,00*1,01			1,01000			
101	891247211R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů nadzemních, DN 80 mm	kus	2,00000	1 250,00	2 500,00	827-1	RTS 22/ II
		příloha D.1.3.1, D.1.3.5, D.1.3.6 a D.1.3.VZ.2 :						
		řad 13 : 2,00			2,00000			
102	42273631R	hydrant nadzemní PN 16; provedení výstup 2B, dvojitý uzávěr s koulí; DN 80; krycí hloubka 1,25m; těleso tvárná litina; pro: vodu	kus	2,02000	59 260,00	119 705,20	SPCM	RTS 22/ II
		příloha D.1.3.1, D.1.3.5 a D.1.3.6 :						
		řad 13 : 2,00*1,01			2,02000			
103	422736053RDB	Drenážní blok hydrantový - typový	kus	3,03000	680,00	2 060,40		Vlastní
		příloha D.1.3.1, D.1.3.5, D.1.3.6 a D.1.3.VZ.2 :						
		řad 13 : (1,00+2,00)*1,01			3,03000			
104	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	26,00000	650,00	16 900,00	827-1	RTS 22/ II
		včetně podezdění						
		včetně úpravy zhlaví dle umístění poklopu						
		příloha D.1.3.1, D.1.3.5 a D.1.3.6 :						
		řad 11 : 2,00+2,00			4,00000			
		řad 11-1 : 1,00			1,00000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.1	Vodovodní řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		řad 12 : 2,00+2,00		4,00000				
		řad 12-1 : 2,00		2,00000				
		řad 12-2 : 2,00		2,00000				
		řad 13 : 5,00+8,00		13,00000				
105	42291353R	poklop šoupátkový šedá litina; použití pro vodu, k ochraně zemních soustav osazených na šoupátkách, k zabudování do terénu a vozovek; ochrana proti korozi asfaltový nátěr vně i uvnitř; h = 210,0 mm; vnitř.pr.D = 200 mm; D = 260,0 mm	kus	26,00000	1 035,00	26 910,00	SPCM	RTS 22/ II
		příloha D.1.3.1, D.1.3.5 a D.1.3.6 :						
		řad 11 : 2,00+2,00		4,00000				
		řad 11-1 : 1,00		1,00000				
		řad 12 : 2,00+2,00		4,00000				
		řad 12-1 : 2,00		2,00000				
		řad 12-2 : 2,00		2,00000				
		řad 13 : 5,00+8,00		13,00000				
106	42291510R	deska podkladová pro ventilkové a šoupátkové poklopy; plastové	kus	26,00000	300,00	7 800,00	SPCM	RTS 22/ II
		příloha D.1.3.1, D.1.3.5 a D.1.3.6 :						
		řad 11 : 2,00+2,00		4,00000				
		řad 11-1 : 1,00		1,00000				
		řad 12 : 2,00+2,00		4,00000				
		řad 12-1 : 2,00		2,00000				
		řad 12-2 : 2,00		2,00000				
		řad 13 : 5,00+8,00		13,00000				
107	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových včetně podezdění	kus	1,00000	750,00	750,00	827-1	RTS 22/ II
		včetně úpravy zhlaví dle umístění poklopu						
		příloha D.1.3.1, D.1.3.5 a D.1.3.6 :						
		řad 13 : 1,00		1,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.1	Vodovodní řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
108	42291460R	poklop hydrantový použití uliční poklop pro podzemní hydrant, vhodné i do litého asfaltu; tělo PA, víčko litina; h = 310,0 mm; vnější rozměr ovál horní 270 a 375, spodní ovál 315 a 420 mm příloha D.1.3.1, D.1.3.5 a D.1.3.6 : řad 13 : 1,00	kus	1,00000	2 590,00	2 590,00	SPCM	RTS 22/ II
109	42291515R	deska podkladová pro hydrantové poklopy; plastové příloha D.1.3.1, D.1.3.5 a D.1.3.6 : řad 13 : 1,00	kus	1,00000	540,00	540,00	SPCM	RTS 22/ II
110	892241111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN do 80 mm přisun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, příloha B.3, D.1.3.1 : TLT DN80 : řad 11 : 113,50 řad 11-1 : 25,00 řad 12 : 93,50 řad 12-1 : 68,50 řad 12-2 : 8,00 řad 13 : 12,50	m	321,00000	40,00	12 840,00	827-1	RTS 22/ II
111	892271111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN 100 nebo 125 mm přisun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, příloha B.3, D.1.3.1 : TLT DN100 : řad 13 : 438,50	m	438,50000	40,00	17 540,00	827-1	RTS 22/ II
112	892372111R00	Zabezpečení konců vodovodního potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 mm montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení dvou konců zkoušeného úseku potrubí pro jakýkoliv způsob zabezpečení, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady, příloha B.3, D.1.3.1 :	úsek	11,00000	7 500,00	82 500,00	827-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.1	Vodovodní řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		TLT DN80 :						
		řad 11 : 1,00		1,00000				
		řad 11-1 : 1,00		1,00000				
		řad 12 : 1,00		1,00000				
		řad 12-1 : 1,00		1,00000				
		řad 12-2 : 1,00		1,00000				
		řad 13 : 2,00		2,00000				
		TLT DN100 :						
		řad 13 : 4,00		4,00000				
113	892273111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125 mm napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody, příloha B.3, D.1.3.1 :	m	759,50000	60,00	45 570,00	827-1	RTS 22/ II
		TLT DN80 :						
		řad 11 : 113,50		113,50000				
		řad 11-1 : 25,00		25,00000				
		řad 12 : 93,50		93,50000				
		řad 12-1 : 68,50		68,50000				
		řad 12-2 : 8,00		8,00000				
		řad 13 : 12,50		12,50000				
		TLT DN100 :						
		řad 13 : 438,50		438,50000				
114	899721112R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm příloha D.1.3.1, D.1.3.5, D.1.3.6 a D.1.3.VZ.1 :	m	759,50000	25,00	18 987,50	827-1	RTS 22/ II
		řad 11 : 113,50		113,50000				
		řad 11-1 : 25,00		25,00000				
		řad 12 : 93,50		93,50000				
		řad 12-1 : 68,50		68,50000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.1	Vodovodní řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		řad 12-2 : 8,00			8,00000			
		řad 13 : 451,00			451,00000			
115	899713111R00	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém	kus	29,00000	300,00	8 700,00	827-1	RTS 22/ II
		Včetně dodání a připevnění tabulky a osazení sloupků. příloha D.1.3.1, D.1.3.6 a D.1.3.VZ.5 :						
		modrá :						
		řad 11 : 4,00			4,00000			
		řad 11-1 : 1,00			1,00000			
		řad 12 : 4,00			4,00000			
		řad 12-1 : 2,00			2,00000			
		řad 12-2 : 2,00			2,00000			
		řad 13 : 13,00			13,00000			
		červaná :						
		řad 13 : 3,00			3,00000			
116	592PC01	Sloupek orientační ocelový pozinkovaný, vč. zemních pací a plotové patky	kus	29,00000	850,00	24 650,00		Vlastní
		příloha D.1.3.1, D.1.3.6 a D.1.3.VZ.5 :						
		řad 11 : 4,00			4,00000			
		řad 11-1 : 1,00			1,00000			
		řad 12 : 4,00			4,00000			
		řad 12-1 : 2,00			2,00000			
		řad 12-2 : 2,00			2,00000			
		řad 13 : 16,00			16,00000			
Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubním vedení				510 110,00		
117	831230010RA90	Suchovod z trub polyetylenových D 90 mm, vč. demontáže	m	300,50000	625,00	187 812,50		Vlastní
		Včetně:						
		- přísunu, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,						
		- napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku a na bakteriologický rozbor vody.						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.1	Vodovodní řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		příloha D.1.3.1 :						
		řad 11 : 113,50		113,50000				
		řad 11-1 : 25,00		25,00000				
		řad 12 : 93,50		93,50000				
		řad 12-1 : 68,50		68,50000				
118	831230020RA01	Suchovod z trub polyetylénových D 110 mm, vč. demontáže	m	438,50000	735,00	322 297,50		Vlastní
		Včetně:						
		- přísunu, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,						
		- napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku a na bakteriologický rozbor vody.						
		příloha D.1.3.1 :						
		řad 13 : 438,50		438,50000				
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				97 172,00		
119	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm	m	150,50000	100,00	15 050,00	822-1	RTS 22/ II
		včetně spotřeby vody						
		MK asfalt :						
		souběh s kanalizací :						
		řad 11 : 5,00*1		5,00000				
		řad 12 : 4,00*1		4,00000				
		samostatný výkop :						
		řad 13 : 4,00*2		8,00000				
		MK asfalt - SO-01 :						
		souběh s kanalizací :						
		řad 11 : (113,50-5,00)*1		108,50000				
		řad 11-1 : 25,00*1		25,00000				
120	919735113R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 100 do 150 mm	m	283,60000	120,00	34 032,00	822-1	RTS 22/ II
		včetně spotřeby vody						
		MK asfalt - SO-01 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.1	Vodovodní řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		souběh s kanalizací :						
		řad 12 : (93,50-4,00)*1		89,50000				
		řad 13 : (162,5-15,60)*1		146,90000				
		samostatný výkop :						
		řad 12-2 : 8,00*2		16,00000				
		řad 13 : (15,60)*2		31,20000				
121	919735116R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 250 do 300 mm	m	320,60000	150,00	48 090,00	822-1	RTS 22/ II
		včetně spotřeby vody						
		MK asfalt - SO-01 :						
		souběh s kanalizací :						
		řad 13 : (438,50-162,5-15,00-29,6)*1		231,40000				
		samostatný výkop :						
		řad 13 : (15,00+29,6)*2		89,20000				
Díl: 96		Bourání konstrukcí				375 296,20		
122	115201415T001	Demontáž stávajícího vodovodního potrubí LT DN 80	m	12,50000	200,00	2 500,00		Vlastní
		příloha D.1.3.1 a D.1.3.6 :						
		řad 13 : 12,50		12,50000				
123	115201415T100	Demontáž stávajícího vodovodního potrubí LT DN 100	m	438,50000	200,00	87 700,00		Vlastní
		příloha D.1.3.1 a D.1.3.6 :						
		řad 13 : 438,50		438,50000				
124	115201415T050	Demontáž stávajícího vodovodního potrubí ocel DN 50	m	76,50000	200,00	15 300,00		Vlastní
		příloha D.1.3.1 a D.1.3.6 :						
		řad 12-1 : 68,50		68,50000				
		řad 12-2 : 8,00		8,00000				
125	115201415T060	Demontáž stávajícího vodovodního potrubí ocel DN 60	m	232,00000	200,00	46 400,00		Vlastní
		příloha D.1.3.1 a D.1.3.6 :						
		řad 11 : 113,50		113,50000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.1	Vodovodní řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		řad 11-1 : 25,00			25,00000			
		řad 12 : 93,50			93,50000			
126	115201415TO125	Demontáž stávajícího vodovodního potrubí ocel DN 125	m	1,00000	200,00	200,00		Vlastní
		příloha D.1.3.1 a D.1.3.6 :						
		řad 11 : 1,00			1,00000			
127	9PC0461	Demontáž stávajících vodovodních armatur, vč. naložení, odvozu na skládku	kus	19,00000	500,00	9 500,00		Vlastní
		příloha D.1.3.1 a D.1.3.6 :						
		šoupátko DN 50 :						
		řad 12-1 : 2,00			2,00000			
		řad 12-2 : 1,00			1,00000			
		šoupátko DN 65 :						
		řad 11 : 2,00			2,00000			
		řad 11-1 : 1,00			1,00000			
		řad 12 : 2,00			2,00000			
		šoupátko DN 80 :						
		řad 13 : 3,00			3,00000			
		šoupátko DN 100 :						
		řad 13 : 5,00			5,00000			
		podzemní hydrant :						
		řad 13 : 1,00			1,00000			
		nadzemní hydrant :						
		řad 13 : 2,00			2,00000			
128	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovněním na vzdálenost do 1 km	t	669,89402	40,00	26 795,76	822-1	RTS 22/ II
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : :						
		29,30,31,32,33,34,38,40,45,46,47,48,49,122,123,124,125,126,127, :						
		Součet : 669,89402			669,89402			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.1	Vodovodní řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
129	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	19 426,92644	1,00	19 426,93	822-1	RTS 22/ II

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :
29,30,31,32,33,34,38,40,45,46,47,48,49,122,123,124,125,126,127, :
Součet: : 19426,92644

19 426,92644

130	979990001R01	Poplatek za skládku a likvidaci stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	669,89402	250,00	167 473,51		Vlastní
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 29,30,31,32,33,34,38,40,45,46,47,48,49,122,123,124,125,126,127, : Součet: : 669,89402			669,89402			

Díl: 99	Staveništní přesun hmot					35 008,72		
----------------	--------------------------------	--	--	--	--	------------------	--	--

131	998273101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových v otevřeném výkopu	t	875,21790	40,00	35 008,72	827-1	RTS 22/ II
		vodovodu nebo kanalizace hloubené nebo ražené (827 1.3, 827 2.3) z trub litinových včetně drobných objektů, na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 3,4,12,25,28,51,52,53,54,55,60,62,64,66,68,69,71,72,73,74,76,77,78,79,80,81,82,83,84,85,86,87, ,88,89, : 90,91,92,93,94,95,96,97,98,99,100,101,102,104,105,106,107,108,109,112,115, : Součet: : 875,21790			875,21790			

Díl: M21	Elektromontáže					41 575,00		
-----------------	-----------------------	--	--	--	--	------------------	--	--

132	210800547RT1	Montáž vodiče H07V-U (CY), 6 mm2, uloženého pevně, včetně dodávky vodiče	m	831,50000	50,00	41 575,00	M21	RTS 22/ II
		příloha D.1.3.1, D.1.3.5, D.1.3.6 a D.1.3.VZ.1 :						
		řad 11 : 121,50			121,50000			
		řad 11-1 : 33,00			33,00000			
		řad 12 : 101,50			101,50000			
		řad 12-1 : 76,50			76,50000			
		řad 12-2 : 16,00			16,00000			
		řad 13 : 483,00			483,00000			

Díl: M46	Zemní práce při montážích					20 375,00		
-----------------	----------------------------------	--	--	--	--	------------------	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.1	Vodovodní řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
133	388996181R00	Trubky tělesa trubkového kabelovodu chránička kabelu z HDPE, DN do 160 mm, v otevřeném výkopu, dodávka a montáž dodávka a montáž púlené chráničky včetně spojovacího materiálu a utěsnění příloha D.1.3.1 : kabely CETIN ... 7x : 1,0*7	m	7,00000	1 250,00	8 750,00	828-1	RTS 22/ II
134	460510243RT1	Zlab kabelový prefabrikovaný TK 2, zalitý asfaltem, včetně dodávky žlabu a poklopu řad 11 : kabel sdělovací ... 1x : 0,75*1 kabel NN ... 4x : 0,75*4 kabel VO ... 2x : 0,75*2 řad 12 : kabel sdělovací ... 2x : 0,75*2 kabel NN ... 1x : 0,75*1 kabel VO ... 2x : 0,75*2 řad 12-1 : kabel sdělovací ... 1x : 0,75*1 kabel NN ... 1x : 0,75*1 řad 12-2 : kabel sdělovací ... 1x : 1,00*1 řad 13 : kabel sdělovací ... 4x : 0,75*2+1,00*2 kabel NN ... 13x : 0,75*11+1,00*2 kabel VN ... 2x : 1,00*2 kabel VO ... 4x : 0,75*4 odpočet kabely CETIN ... 7x : -1,0*7	m	23,25000	500,00	11 625,00		RTS 22/ II
Celkem						5 150 712,64		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.1	Vodovodní řady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
JKSO:	827.11.A1	Profil potrubí DN do 100 mm						
	m	potrubí z trub litinových						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.2	Přepojení vodovodních přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				1 120 145,34		
1	115101201R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	h	588,00000	100,00	58 800,00	800-1	RTS 22/ II

na vzdálenost od hladiny vody v jínce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně odpadní potrubí v délce do 20 m.

včetně likvidace čerpaných vod

čerpání - povrchové odvodnění :

Začátek provozního součtu

přítok 5,0-10,0l/s ... přípojky : 512,70

512,70000

cca 20-30m záběr odvodnění/týden : 512,70/25

20,50800

celkem 21 týdnů / 7 dní v týdnu :

Konec provozního součtu

odhad cyklické čerpání 4h denně : 21*7*4

588,00000

2	115101301R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	147,00000	50,00	7 350,00	800-1	RTS 22/ II
---	--------------	--	-----	-----------	-------	----------	-------	------------

na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jínce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpadních žlabů, lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby a záložního zdroje energie.

čerpání - povrchové odvodnění :

Začátek provozního součtu

přítok 5,0-10,0l/s ... přípojky : 512,70

512,70000

cca 20-30m záběr odvodnění/týden : 512,70/25

20,50800

Konec provozního součtu

celkem 21 týdnů / 7 dní v týdnu : 21*7

147,00000

3	119001411R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN do 200 mm	m	43,00000	100,00	4 300,00	800-1	RTS 22/ II
---	--------------	--	---	----------	--------	----------	-------	------------

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,

řad 11 :

plyn 8x : 1,0*8

8,00000

řad 12 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.2	Přepojení vodovodních přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		plyn 6x : 1,0*6		6,00000				
		řad 12-1 :						
		plyn 4x : 1,0*4		4,00000				
		řad 13 :						
		plyn 25x : 1,0*25		25,00000				
4	119001421R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů	m	80,00000	100,00	8 000,00	800-1	RTS 22/ II
		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,						
		kabely CETIN ... 80x : 1,0*80		80,00000				
5	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	2,41500	200,00	483,00	800-1	RTS 22/ II
		nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením tráva - v SO 01 :						
		souběh s kanalizací :						
		řad 12 ... VP58, VP60-62, VP64 : (2,4+2,5+2,5+2,3+2,6)*0,70*0,10		0,86100				
		řad 12-1 ... VP65, VP67 : (2,4+2,7)*0,70*0,10		0,35700				
		samostatný výkop :						
		řad 12 ... VP59, VP63 : (2,4+2,5)*0,90*0,10		0,44100				
		řad 12-1 ... VP66, VP68 : (2,4+2,5)*0,90*0,10		0,44100				
		řad 13 ... VP1 : 3,5*0,90*0,10		0,31500				
6	130001101R00	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	369,00000	700,00	258 300,00	800-1	RTS 22/ II
		Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny.						
		2*1,50*1,0*123		369,00000				
7	132201213R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 10000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	482,89745	380,00	183 501,03	800-1	RTS 22/ II
		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 přílehleém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						

Začátek provozního součtu
souběh s kanalizací :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.2	Přepojení vodovodních přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		řad 11 ... VP71-72, VP78-79 : (4,3+5,4+5,4+4,5)*0,70*1,78				24,42160		
		řad 11-1 ... VP82 : (5,8)*0,70*1,78				7,22680		
		řad 12 ... VP58, VP60-62, VP64 : (11,4+11,4+11,3+10,7+11,3)*0,70*1,82				71,47140		
		řad 12-1 ... VP65, VP67 : (8,9+9,0)*0,70*1,90				23,80700		
		řad 13 ... VP4, VP6, VP10, VP12-14, VP16-21, VP23 : (5,0+5,2+7,1+7,2+7,1+5,0+7,1+4,9+7,1+4,8+7,1+4,7+7,1)*0,70*1,87				103,93460		
		řad 13 ... VP27-28, VP30, VP32-33, VP36, VP41, VP44-46, VP48-51, VP53-55 : (7,0+4,6+4,7+4,8+4,9+5,0+4,7+4,9+4,9+4,9+4,8+6,9+4,8+6,9+4,9+4,8+4,8)*0,70*1,95 samostatný výkop :				120,52950		
		řad 11 ... VP69-70, VP73-77, VP80 : (4,7+4,0+4,0+4,4+5,4+4,4+4,4+4,6)*0,90*1,78				57,51180		
		řad 12 ... VP59, VP63 : (11,2+9,0)*0,90*1,82				33,08760		
		řad 12-1 ... VP66, VP68 : (8,9+10,9)*0,90*1,90				33,85800		
		řad 13 ... VP1-3, VP5, VP7-9, VP11, VP15, VP22, VP24 : (8,5+5,7+5,3+6,7+7,0+7,1+5,1+5,1+5,0+4,8+4,8)*0,90*1,87				109,56330		
		řad 13 ... VP25-26, VP29, VP31, VP34-35, VP37-40, VP42-43, VP47, VP52, VP56-57 : (4,7+4,8+7,0+7,0+6,9+6,9+7,4+9,9+7,6+4,7+7,1+4,8+7,0+4,9+7,0+7,0)*0,90*1,95 odstranění povrchů v SO-01 : MK - asfalt - v SO 01 : souběh s kanalizací :				183,74850		
		řad 11 ... VP71-72, VP78-79 : -(3,0+3,7+3,8+3,0)*0,70*0,35				-3,30750		
		řad 11-1 ... VP82 : -(4,5)*0,70*0,35				-1,10250		
		řad 12 ... VP58, VP60-62, VP64 : -(7,0+6,8+6,7+6,2+6,5)*0,70*0,40				-9,29600		
		řad 13 ... VP27-28, VP30, VP32-33, VP36, VP41, VP44-46, VP48-51, VP53-55 : - (4,9+2,7+2,7+2,7+2,8+2,7+3,2+3,2+3,2+3,2+4,4+3,3+4,4+2,9+2,8+2,8)*0,70*0,60 samostatný výkop :				-23,14200		
		řad 11 ... VP69-70, VP73-77, VP80 : -(3,0+3,0+2,9+3,0+3,7+3,0+3,0+2,8)*0,90*0,35				-7,68600		
		řad 12 ... VP59, VP63 : -(6,9+4,3)*0,90*0,40				-4,03200		
		řad 13 ... VP25-26, VP29, VP31, VP34-35, VP37-40, VP42-43, VP47, VP52, VP56-57 : - (2,7+2,7+4,9+4,9+4,8+4,7+1,5+7,5+5,3+3,2+4,6+3,2+4,5+3,5+4,4+4,5)*0,90*0,60				-36,12600		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.2	Přepojení vodovodních přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		MK - žulová dlažba - v SO 01 :						
		souběh s kanalizací :						
		řad 12-1 ... VP65, VP67 : -(4,3+4,3)*0,70*0,40		-2,40800				
		samostatný výkop :						
		řad 12-1 ... VP66, VP68 : -(4,3+6,3)*0,90*0,40		-3,81600				
		MK - žulová dlažba + asfalt 5 cm - v SO 01 :						
		souběh s kanalizací :						
		řad 13 ... VP4, VP6, VP10, VP12-14, VP16-21, VP23 : -		-16,12800				
		(3,5+3,3+4,5+4,6+4,7+3,0+4,7+2,9+4,8+2,8+4,8+2,9+4,7)*0,70*0,45						
		samostatný výkop :						
		řad 13 ... VP1-3, VP5, VP7-9, VP11, VP15, VP22, VP24 : -		-15,67350				
		(3,3+3,7+3,3+4,5+4,5+4,5+3,2+3,1+3,1+2,8+2,7)*0,90*0,45						
		chodník - betonová dlažba - v SO 01 :						
		souběh s kanalizací :						
		řad 11 ... VP71-72, VP78-79 : -(1,3+1,7+1,6+1,5)*0,70*0,25		-1,06750				
		řad 11-1 ... VP82 : -(1,3)*0,70*0,25		-0,22750				
		řad 12 ... VP58, VP60-62, VP64 : -(2,0+2,1+2,1+2,2+2,2)*0,70*0,25		-1,85500				
		řad 12-1 ... VP65, VP67 : -(2,2+2,0)*0,70*0,25		-0,73500				
		řad 13 ... VP27-28, VP30, VP32-33, VP36, VP41, VP44-46, VP48-51, VP53-55 : -		-5,81000				
		(2,1+1,9+2,0+2,1+2,1+2,3+1,5+1,7+1,7+1,7+1,6+2,5+1,5+2,5+2,0+2,0+2,0)*0,70*0,25						
		samostatný výkop :						
		řad 11 ... VP69-70, VP73-77, VP80 : -(1,7+1,0+1,1+1,4+1,7+1,4+1,4+1,8)*0,90*0,25		-2,58750				
		řad 12 ... VP59, VP63 : -(1,9+2,2)*0,90*0,25		-0,92250				
		řad 12-1 ... VP66, VP68 : -(2,2+2,1)*0,90*0,25		-0,96750				
		řad 13 ... VP1 : -1,7*0,90*0,25		-0,38250				
		řad 13 ... VP25-26, VP29, VP31, VP34-35, VP37-40, VP42-43, VP47, VP52, VP56-57 : -		-8,50500				
		(2,0+2,1+2,1+2,1+2,2+5,9+2,4+2,3+1,5+2,5+1,6+2,5+1,4+2,6+2,5)*0,90*0,25						
		chodník - žulová dlažba (mozaika) - v SO 01 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.2	Přepojení vodovodních přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		souběh s kanalizací :						
		řad 13 ... VP10, VP12-13, VP16, VP18, VP20, VP23 :- (2,6+2,6+2,4+2,4+2,3+2,3+2,4)*0,70*0,25		-2,97500				
		samostatný výkop :						
		řad 13 ... VP5, VP7-8 : -(2,2+2,5+2,6)*0,90*0,25		-1,64250				
		chodník - asfalt - v SO 01 :						
		souběh s kanalizací :						
		řad 13 ... VP4, VP6, VP14, VP17, VP19, VP21 : -(1,5+1,9+2,0+2,0+2,0+1,8)*0,70*0,25		-1,96000				
		samostatný výkop :						
		řad 13 ... VP2-3, VP7-9, VP11, VP15, VP22, VP24 : -(2,0+2,0+1,9+2,0+1,9+2,0+2,1)*0,90*0,25		-3,12750				
		tráva - v SO 01 :						
		souběh s kanalizací :						
		řad 12 ... VP58, VP60-62, VP64 : -(2,4+2,5+2,5+2,3+2,6)*0,70*0,10		-0,86100				
		řad 12-1 ... VP65, VP67 : -(2,4+2,7)*0,70*0,10		-0,35700				
		samostatný výkop :						
		řad 12 ... VP59, VP63 : -(2,4+2,5)*0,90*0,10		-0,44100				
		řad 12-1 ... VP66, VP68 : -(2,4+2,5)*0,90*0,10		-0,44100				
		řad 13 ... VP1 : -3,5*0,90*0,10		-0,31500				
		Mezisoučet		611,26260				
		Konec provozního součtu						
		geologie h.3 ... 79% : 611,2626*0,79		482,89745				
8	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	72,43462	15,00	1 086,52	800-1	RTS 22/ II
		geologie h.3 ... lepivost 15% : 611,2626*0,79*0,15		72,43462				
9	132301213R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 10000 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	97,80202	460,00	44 988,93	800-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.2	Přepojení vodovodních přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopisti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. výpočet v položce výkop rýh h.3 : geologie h.4 ... 16% : 611,2626*0,16			97,80202			
10	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepvost, v hornině 4,	m3	14,67030	15,00	220,05	800-1	RTS 22/ II
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopisti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. geologie h.4 ... lepvost 15% : 611,2626*0,16*0,15			14,67030			
11	132401211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 5, hloubení strojně	m3	18,33788	740,00	13 570,03	800-1	RTS 22/ II
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopisti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. výpočet v položce výkop rýh h.3 : geologie h.5 ... 3% : 611,2626*0,03			18,33788			
12	132501211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 6, skalní frézou	m3	12,22525	1 300,00	15 892,83	800-1	RTS 22/ II
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopisti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. výpočet v položce výkop rýh h.3 : geologie h.6 ... 2% : 611,2626*0,02			12,22525			
13	151101101R00	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	1 430,36300	20,00	28 607,26	800-1	RTS 22/ II
		pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, souběh s kanalizací : řad 11 ... VP71-72, VP78-79 : (4,3+5,4+5,4+4,5)*1,78*1 řad 11-1 ... VP82 : (5,8)*1,78*1 řad 12 ... VP58, VP60-62, VP64 : (11,4+11,4+11,3+10,7+11,3)*1,82*1			34,88800 10,32400 102,10200			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.2	Přepojení vodovodních přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		řad 12-1 ... VP65, VP67 : (8,9+9,0)*1,90*1		34,01000				
		řad 13 ... VP4, VP6, VP10, VP12-14, VP16-21, VP23 : (5,0+5,2+7,1+7,2+7,1+5,0+7,1+4,9+7,1+4,8+7,1+4,7+7,1)*1,87*1		148,47800				
		řad 13 ... VP27-28, VP30, VP32-33, VP36, VP41, VP44-46, VP48-51, VP53-55 : (7,0+4,6+4,7+4,8+4,9+5,0+4,7+4,9+4,9+4,8+6,9+4,8+6,9+4,9+4,8+4,8)*1,95*1 samostatný výkop :		172,18500				
		řad 11 ... VP69-70, VP73-77, VP80 : (4,7+4,0+4,0+4,4+5,4+4,4+4,4+4,6)*1,78*2		127,80400				
		řad 12 ... VP59, VP63 : (11,2+9,0)*1,82*2		73,52800				
		řad 12-1 ... VP66, VP68 : (8,9+10,9)*1,90*2		75,24000				
		řad 13 ... VP1-3, VP5, VP7-9, VP11, VP15, VP22, VP24 : (8,5+5,7+5,3+6,7+7,0+7,1+5,1+5,1+5,0+4,8+4,8)*1,87*2		243,47400				
		řad 13 ... VP25-26, VP29, VP31, VP34-35, VP37-40, VP42-43, VP47, VP52, VP56-57 : (4,7+4,8+7,0+7,0+6,9+6,9+7,4+9,9+7,6+4,7+7,1+4,8+7,0+4,9+7,0+7,0)*1,95*2		408,33000				
14	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 2 m pro podzemní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu, Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 1430,36300	m2	1 430,36300	10,00	14 303,63	800-1	RTS 22/ II
15	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, Začátek provozního součtu souběh s kanalizací : řad 11 ... VP71-72, VP78-79 : (4,3+5,4+5,4+4,5)*0,70*1,78 řad 11-1 ... VP82 : (5,8)*0,70*1,78 řad 12 ... VP58, VP60-62, VP64 : (11,4+11,4+11,3+10,7+11,3)*0,70*1,82 řad 12-1 ... VP65, VP67 : (8,9+9,0)*0,70*1,90 řad 13 ... VP4, VP6, VP10, VP12-14, VP16-21, VP23 : (5,0+5,2+7,1+7,2+7,1+5,0+7,1+4,9+7,1+4,8+7,1+4,7+7,1)*0,70*1,87 řad 13 ... VP27-28, VP30, VP32-33, VP36, VP41, VP44-46, VP48-51, VP53-55 : (7,0+4,6+4,7+4,8+4,9+5,0+4,7+4,9+4,9+4,8+6,9+4,8+6,9+4,9+4,8+4,8)*0,70*1,95 samostatný výkop :	m3	290,34974	5,00	1 451,75	800-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojký : svazek VAK
R:	DSO-03.2	Přepojení vodovodních přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		řad 11 ... VP69-70, VP73-77, VP80 : (4,7+4,0+4,0+4,4+5,4+4,4+4,4+4,6)*0,90*1,78				57,51180		
		řad 12 ... VP59, VP63 : (11,2+9,0)*0,90*1,82				33,08760		
		řad 12-1 ... VP66, VP68 : (8,9+10,9)*0,90*1,90				33,85800		
		řad 13 ... VP1-3, VP5, VP7-9, VP11, VP15, VP22, VP24 : (8,5+5,7+5,3+6,7+7,0+7,1+5,1+5,1+5,0+4,8+4,8)*0,90*1,87				109,56330		
		řad 13 ... VP25-26, VP29, VP31, VP34-35, VP37-40, VP42-43, VP47, VP52, VP56-57 : (4,7+4,8+7,0+7,0+6,9+6,9+7,4+9,9+7,6+4,7+7,1+4,8+7,0+4,9+7,0+7,0)*0,90*1,95				183,74850		
		odstranění povrchů v SO-01 : MK - asfalt - v SO 01 : souběh s kanalizací :						
		řad 11 ... VP71-72, VP78-79 : -(3,0+3,7+3,8+3,0)*0,70*0,35				-3,30750		
		řad 11-1 ... VP82 : -(4,5)*0,70*0,35				-1,10250		
		řad 12 ... VP58, VP60-62, VP64 : -(7,0+6,8+6,7+6,2+6,5)*0,70*0,40				-9,29600		
		řad 13 ... VP27-28, VP30, VP32-33, VP36, VP41, VP44-46, VP48-51, VP53-55 : - (4,9+2,7+2,7+2,7+2,8+2,7+3,2+3,2+3,2+3,2+4,4+3,3+4,4+2,9+2,8+2,8)*0,70*0,60				-23,14200		
		samostatný výkop :						
		řad 11 ... VP69-70, VP73-77, VP80 : -(3,0+3,0+2,9+3,0+3,7+3,0+3,0+2,8)*0,90*0,35				-7,68600		
		řad 12 ... VP59, VP63 : -(6,9+4,3)*0,90*0,40				-4,03200		
		řad 13 ... VP25-26, VP29, VP31, VP34-35, VP37-40, VP42-43, VP47, VP52, VP56-57 : - (2,7+2,7+4,9+4,9+4,8+4,7+1,5+7,5+5,3+3,2+4,6+3,2+4,5+3,5+4,4+4,5)*0,90*0,60				-36,12600		
		MK - žulová dlažba - v SO 01 : souběh s kanalizací :						
		řad 12-1 ... VP65, VP67 : -(4,3+4,3)*0,70*0,40				-2,40800		
		samostatný výkop :						
		řad 12-1 ... VP66, VP68 : -(4,3+6,3)*0,90*0,40				-3,81600		
		MK - žulová dlažba + asfalt 5 cm - v SO 01 : souběh s kanalizací :						
		řad 13 ... VP4, VP6, VP10, VP12-14, VP16-21, VP23 : - (3,5+3,3+4,5+4,6+4,7+3,0+4,7+2,9+4,8+2,8+4,8+2,9+4,7)*0,70*0,45				-16,12800		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.2	Přepojení vodovodních přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		samostatný výkop :						
		řad 13 ... VP1-3, VP5, VP7-9, VP11, VP15, VP22, VP24 : - (3,3+3,7+3,3+4,5+4,5+4,5+3,2+3,1+3,1+2,8+2,7)*0,90*0,45				-15,67350		
		chodník - betonová dlažba - v SO 01 :						
		souběh s kanalizací :						
		řad 11 ... VP71-72, VP78-79 : -(1,3+1,7+1,6+1,5)*0,70*0,25				-1,06750		
		řad 11-1 ... VP82 : -(1,3)*0,70*0,25				-0,22750		
		řad 12 ... VP58, VP60-62, VP64 : -(2,0+2,1+2,1+2,2+2,2)*0,70*0,25				-1,85500		
		řad 12-1 ... VP65, VP67 : -(2,2+2,0)*0,70*0,25				-0,73500		
		řad 13 ... VP27-28, VP30, VP32-33, VP36, VP41, VP44-46, VP48-51, VP53-55 : - (2,1+1,9+2,0+2,1+2,1+2,3+1,5+1,7+1,7+1,7+1,6+2,5+1,5+2,5+2,0+2,0+2,0)*0,70*0,25				-5,81000		
		samostatný výkop :						
		řad 11 ... VP69-70, VP73-77, VP80 : -(1,7+1,0+1,1+1,4+1,7+1,4+1,4+1,8)*0,90*0,25				-2,58750		
		řad 12 ... VP59, VP63 : -(1,9+2,2)*0,90*0,25				-0,92250		
		řad 12-1 ... VP66, VP68 : -(2,2+2,1)*0,90*0,25				-0,96750		
		řad 13 ... VP1 : -1,7*0,90*0,25				-0,38250		
		řad 13 ... VP25-26, VP29, VP31, VP34-35, VP37-40, VP42-43, VP47, VP52, VP56-57 : - (2,0+2,1+2,1+2,1+2,1+2,2+5,9+2,4+2,3+1,5+2,5+1,6+2,5+1,4+2,6+2,5)*0,90*0,25				-8,50500		
		chodník - žulová dlažba (mozaika) - v SO 01 :						
		souběh s kanalizací :						
		řad 13 ... VP10, VP12-13, VP16, VP18, VP20, VP23 : - (2,6+2,6+2,4+2,4+2,3+2,3+2,4)*0,70*0,25				-2,97500		
		samostatný výkop :						
		řad 13 ... VP5, VP7-8 : -(2,2+2,5+2,6)*0,90*0,25				-1,64250		
		chodník - asfalt - v SO 01 :						
		souběh s kanalizací :						
		řad 13 ... VP4, VP6, VP14, VP17, VP19, VP21 : -(1,5+1,9+2,0+2,0+2,0+1,8)*0,70*0,25				-1,96000		
		samostatný výkop :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.2	Přepojení vodovodních přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, zpáteční cesta vozidla. výkop h.1-4 : 611,2626*0,95 meziskládka : -249,70077			580,69947 -249,70077			
19	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 rozhrutí, zpáteční cesta vozidla. výkop h.5-7 : 611,2626*0,05	m3	30,56313	100,00	3 056,31	800-1	RTS 22/ II
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, zpáteční cesta vozidla. výkop h.5-7 : 611,2626*0,05			30,56313			
20	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 rozhrutí, zpáteční cesta vozidla. skládka 30km :	m3	6 619,97400	1,00	6 619,97	800-1	RTS 22/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 330,99870*20			6 619,97400			
21	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 rozhrutí, zpáteční cesta vozidla. skládka 30km :	m3	611,26260	1,00	611,26	800-1	RTS 22/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 30,56313*20			611,26260			
22	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4 meziskládka : 249,70077	m3	249,70077	55,00	13 733,54	800-1	RTS 22/ II
					249,70077			
23	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 330,99870 Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 30,56313 Odkaz na mn. položky pořadí 22 : 249,70077	m3	611,26260	25,00	15 281,57	800-1	RTS 22/ II
					330,99870 30,56313 249,70077			
24	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	m3	493,56082	250,00	123 390,21	800-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.2	Přepojení vodovodních přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		výkop celkem : 611,2626				611,26260		
		odpočet potrubí :						
		d 32 : -0,016*2*3,14*(55,5+5,8+76,3+37,7+321,9)				-0,39967		
		d 63 : -0,0315*2*3,14*(15,6)				-0,04860		
		obsypy : -135,55801				-135,55801		
		lože : -40,81				-40,81000		
		Mezisoučet				434,44632		
		provizorní zásyp MK od pláně po stávající úroveň komunikace stěrkodrtí ... tato následně odstraněna v rámci SO-01 :						
		z meziskládky stěrkodrtě z vybouraných komunikací pro provizorní zásyp MK od pláně do úrovně stávající komunikace :						
		MK - asfalt - v SO 01 :						
		souběh s kanalizací :						
		řad 11 ... VP71-72, VP78-79 : (3,0+3,7+3,8+3,0)*0,70*0,35				3,30750		
		řad 11-1 ... VP82 : (4,5)*0,70*0,35				1,10250		
		řad 12 ... VP58, VP60-62, VP64 : (7,0+6,8+6,7+6,2+6,5)*0,70*0,40				9,29600		
		řad 13 ... VP27-28, VP30, VP32-33, VP36, VP41, VP44-46, VP48-51, VP53-55 : (4,9+2,7+2,7+2,7+2,8+2,7+3,2+3,2+3,2+3,2+3,2+4,4+3,3+4,4+2,9+2,8+2,8)*0,70*0,60				23,14200		
		samostatný výkop :						
		řad 11 ... VP69-70, VP73-77, VP80 : (3,0+3,0+2,9+3,0+3,7+3,0+3,0+2,8)*0,90*0,35				7,68600		
		řad 12 ... VP59, VP63 : (6,9+4,3)*0,90*0,40				4,03200		
		řad 13 ... VP25-26, VP29, VP31, VP34-35, VP37-40, VP42-43, VP47, VP52, VP56-57 : (2,7+2,7+4,9+4,9+4,8+4,7+1,5+7,5+5,3+3,2+4,6+3,2+4,5+3,5+4,4+4,5)*0,90*0,60				36,12600		
		MK - žulová dlažba - v SO 01 :						
		souběh s kanalizací :						
		řad 12-1 ... VP65, VP67 : (4,3+4,3)*0,70*0,40				2,40800		
		samostatný výkop :						
		řad 12-1 ... VP66, VP68 : (4,3+6,3)*0,90*0,40				3,81600		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.2	Přepojení vodovodních přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Gen. soustava / platnost
		řad 13 ... VP25-26, VP29, VP31, VP34-35, VP37-40, VP42-43, VP47, VP52, VP56-57 : (4,7+4,8+7,0+7,0+6,9+6,9+7,4+9,9+7,6+4,7+7,1+4,8+7,0+4,9+7,0+7,0)*0,90*0,332		31,28436			
		řad 13 ... VP1 : 8,5*0,90*0,363		2,77695			
		odpočet potrubí :					
		d 32 : -0,016*2*3,14*(55,5+5,8+76,3+37,7+321,9)		-0,39967			
		d 63 : -0,0315*2*3,14*(15,6)		-0,04860			
26	58337304R	šterkopisek frakce 0,0 až 16,0 mm; třída B	t	251,51027	280,00	70 422,88	SPCM RTS 22/ I
		obsypy : 135,55801*1,67*1,1*1,01		251,51027			
27	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	330,99870	200,00	66 199,74	800-1 RTS 22/ II
		výkop h.1-4 : 611,2626*0,95		580,69947			
		meziskládka : -249,70077		-249,70077			
28	199000003R00	Poplatky za skládku horniny 5 - 7, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	30,56313	200,00	6 112,63	800-1 RTS 22/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 30,56313		30,56313			
29	58310008T	Vhodný zásepový materiál pro místní komunikace dle TP 146 vč.dopravy na staveniště	m3	205,25231	350,00	71 838,31	Vlastní
		Začátek provozního součtu					
		potřeba pro zpětný zásep : 434,44632		434,44632			
		vhodné do zásepů ... odhad 43% z výkopů hor. 3 a 4 : -611,2626*0,95*0,43		-249,70077			
		Mezisoučet		184,74555			
		Konec provozního součtu					
		potřeba dovézt : 184,74555*1,10*1,01		205,25231			
Díl: 10		Přípravné a přidružené práce - meziskládka				102 443,66	
30	113106111R00	Rozebrání komunikací pro pěši s jakýmkoliv ložem a výplní spár z mozaiky	m2	18,47000	140,00	2 585,80	822-1 RTS 22/ II
		s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek					
		chodník - žulová dlažba (mozaika) - v SO 01 :					
		souběh s kanalizací :					
		řad 13 ... VP10, VP12-13, VP16, VP18, VP20, VP23 : (2,6+2,6+2,4+2,4+2,3+2,3+2,4)*0,70		11,90000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.2	Přepojení vodovodních přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		samostatný výkop :						
		řad 13 ... VP5, VP7-8 : (2,2+2,5+2,6)*0,90		6,57000				
31	113106121R00	Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek chodník - betonová dlažba - v SO 01 : souběh s kanalizací :	m2	92,24000	140,00	12 913,60	822-1	RTS 22/ II
		řad 11 ... VP71-72, VP78-79 : (1,3+1,7+1,6+1,5)*0,70		4,27000				
		řad 11-1 ... VP82 : (1,3)*0,70		0,91000				
		řad 12 ... VP58, VP60-62, VP64 : (2,0+2,1+2,1+2,2+2,2)*0,70		7,42000				
		řad 12-1 ... VP65, VP67 : (2,2+2,0)*0,70		2,94000				
		řad 13 ... VP27-28, VP30, VP32-33, VP36, VP41, VP44-46, VP48-51, VP53-55 : (2,1+1,9+2,0+2,1+2,1+2,3+1,5+1,7+1,7+1,6+2,5+1,5+2,5+2,0+2,0)*0,70		23,24000				
		samostatný výkop :						
		řad 11 ... VP69-70, VP73-77, VP80 : (1,7+1,0+1,1+1,4+1,7+1,4+1,4+1,8)*0,90		10,35000				
		řad 12 ... VP59, VP63 : (1,9+2,2)*0,90		3,69000				
		řad 12-1 ... VP66, VP68 : (2,2+2,1)*0,90		3,87000				
		řad 13 ... VP1 : 1,7*0,90		1,53000				
		řad 13 ... VP25-26, VP29, VP31, VP34-35, VP37-40, VP42-43, VP47, VP52, VP56-57 : (2,0+2,1+2,1+2,1+2,1+2,2+5,9+2,4+2,3+1,5+2,5+1,6+2,5+1,4+2,6+2,5)*0,90		34,02000				
32	113106211R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě do 200 m2, z velkých kostek, kladených do lože z kameniva těžkého, škváry nebo strusky s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek MK - žulová dlažba - v SO 01 : souběh s kanalizací :	m2	15,56000	140,00	2 178,40	822-1	RTS 22/ II
		řad 12-1 ... VP65, VP67 : (4,3+4,3)*0,70		6,02000				
		samostatný výkop :						
		řad 12-1 ... VP66, VP68 : (4,3+6,3)*0,90		9,54000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.2	Přepojení vodovodních přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
33	113107615R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	131,06000	120,00	15 727,20	822-1	RTS 22/ II
		chodník - asfalt - v SO 01 :						
		souběh s kanalizací :						
		řad 13 ... VP4, VP6, VP14, VP17, VP19, VP21 : (1,5+1,9+2,0+2,0+2,0+1,8)*0,70		7,84000				
		samostatný výkop :						
		řad 13 ... VP2-3, VP7-9, VP11, VP15, VP22, VP24 : (2,0+2,0+1,9+2,0+1,9+2,0+2,1)*0,90		12,51000				
		Mezisoučet		20,35000				
		chodník - žulová dlažba (mozaika) - v SO 01 :						
		souběh s kanalizací :						
		řad 13 ... VP10, VP12-13, VP16, VP18, VP20, VP23 : (2,6+2,6+2,4+2,4+2,3+2,3+2,4)*0,70		11,90000				
		samostatný výkop :						
		řad 13 ... VP5, VP7-8 : (2,2+2,5+2,6)*0,90		6,57000				
		Mezisoučet		18,47000				
		chodník - betonová dlažba - v SO 01 :						
		souběh s kanalizací :						
		řad 11 ... VP71-72, VP78-79 : (1,3+1,7+1,6+1,5)*0,70		4,27000				
		řad 11-1 ... VP82 : (1,3)*0,70		0,91000				
		řad 12 ... VP58, VP60-62, VP64 : (2,0+2,1+2,1+2,2+2,2)*0,70		7,42000				
		řad 12-1 ... VP65, VP67 : (2,2+2,0)*0,70		2,94000				
		řad 13 ... VP27-28, VP30, VP32-33, VP36, VP41, VP44-46, VP48-51, VP53-55 : (2,1+1,9+2,0+2,1+2,1+2,3+1,5+1,7+1,7+1,7+1,6+2,5+1,5+2,5+2,0+2,0)*0,70		23,24000				
		samostatný výkop :						
		řad 11 ... VP69-70, VP73-77, VP80 : (1,7+1,0+1,1+1,4+1,7+1,4+1,4+1,8)*0,90		10,35000				
		řad 12 ... VP59, VP63 : (1,9+2,2)*0,90		3,69000				
		řad 12-1 ... VP66, VP68 : (2,2+2,1)*0,90		3,87000				
		řad 13 ... VP1 : 1,7*0,90		1,53000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.2	Přepojení vodovodních přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		řad 13 ... VP25-26, VP29, VP31, VP34-35, VP37-40, VP42-43, VP47, VP52, VP56-57 : (2,0+2,1+2,1+2,1+2,1+2,2+5,9+2,4+2,3+1,5+2,5+1,6+2,5+1,4+2,6+2,5)*0,90		34,02000				
		Mezisoučet		92,24000				
34	113107624R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 240 mm	m2	33,32000	150,00	4 998,00	822-1	RTS 22/ II
		MK - asfalt - v SO 01 : souběh s kanalizací :						
		řad 12 ... VP58, VP60-62, VP64 : (7,0+6,8+6,7+6,2+6,5)*0,70		23,24000				
		samostatný výkop :						
		řad 12 ... VP59, VP63 : (6,9+4,3)*0,90		10,08000				
35	113107625R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 250 mm	m2	120,79000	160,00	19 326,40	822-1	RTS 22/ II
		MK - asfalt - v SO 01 : souběh s kanalizací :						
		řad 11 ... VP71-72, VP78-79 : (3,0+3,7+3,8+3,0)*0,70		9,45000				
		řad 11-1 ... VP82 : (4,5)*0,70		3,15000				
		samostatný výkop :						
		řad 11 ... VP69-70, VP73-77, VP80 : (3,0+3,0+2,9+3,0+3,7+3,0+3,0+2,8)*0,90		21,96000				
		Mezisoučet		34,56000				
		MK - žulová dlažba - v SO 01 : souběh s kanalizací :						
		řad 12-1 ... VP65, VP67 : (4,3+4,3)*0,70		6,02000				
		samostatný výkop :						
		řad 12-1 ... VP66, VP68 : (4,3+6,3)*0,90		9,54000				
		Mezisoučet		15,56000				
		MK - žulová dlažba + asfalt 5 cm - v SO 01 : souběh s kanalizací :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.2	Přepojení vodovodních přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		řad 13 ... VP4, VP6, VP10, VP12-14, VP16-21, VP23 : (3,5+3,3+4,5+4,6+4,7+3,0+4,7+2,9+4,8+2,8+4,8+2,9+4,7)*0,70 samostatný výkop :		35,84000				
		řad 13 ... VP1-3, VP5, VP7-9, VP11, VP15, VP22, VP24 : (3,3+3,7+3,3+4,5+4,5+4,5+3,2+3,1+3,1+2,8+2,7)*0,90 Mezisoučet		34,83000				
				70,67000				
36	113107630R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 300 mm MK - asfalt - v SO 01 : souběh s kanalizací :	m2	98,78000	210,00	20 743,80	822-1	RTS 22/ II
		řad 13 ... VP27-28, VP30, VP32-33, VP36, VP41, VP44-46, VP48-51, VP53-55 : (4,9+2,7+2,7+2,7+2,8+2,7+3,2+3,2+3,2+3,2+3,2+4,4+3,3+4,4+2,9+2,8+2,8)*0,70 samostatný výkop :		38,57000				
		řad 13 ... VP25-26, VP29, VP31, VP34-35, VP37-40, VP42-43, VP47, VP52, VP56-57 : (2,7+2,7+4,9+4,9+4,8+4,7+1,5+7,5+5,3+3,2+4,6+3,2+4,5+3,5+4,4+4,5)*0,90		60,21000				
37	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek MK - asfalt kamenné obrubníky - v SO 01 :	m	81,00000	140,00	11 340,00	822-1	RTS 22/ II
		řad 11 ... VP69-80 : 12		12,00000				
		řad 11-1 ... VP82 : 1		1,00000				
		řad 12 ... VP58-64 : 7		7,00000				
		řad 12-1 ... VP65-68 : 4		4,00000				
		řad 13 ... VP1-57 : 57		57,00000				
38	979024441R00	Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic obrubníků, krajníků vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár krajníků, desek nebo panelů od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m	m	81,00000	10,00	810,00	822-1	RTS 22/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 37 : 81,00000		81,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.2	Přepojení vodovodních přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
39	979054441R00	Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těžným krajníků, desek nebo panelů od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m	m2	92,24000	10,00	922,40	822-1	RTS 22/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 31 : 92,24000		92,24000				
40	979071111R00	Očištění vybouraných dlažebních kostek velkých, s původním vyplněním spár kamenivem těžným od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m	m2	15,56000	10,00	155,60	822-1	RTS 22/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 32 : 15,56000		15,56000				
41	979071131R00	Očištění vybouraných dlažebních kostek mozaikových, s původním vyplněním spár kamenivem těžným nebo vápennou maltou od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m	m2	18,47000	10,00	184,70	822-1	RTS 22/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 30 : 18,47000		18,47000				
42	979082213R00	Vodorovná doprava suťi po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovněním na vzdálenost do 1 km	t	235,73916	40,00	9 429,57	822-1	RTS 22/ II
		Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na meziskládku, bez poplatku za skládku.						
		meziskládku :						
		kostky mozaika : 18,47*0,118		2,17946				
		betonová dlažba : 92,24*0,138		12,72912				
		kostky : 15,56*0,417		6,48852				
		štd tl.15cm : 131,06*0,33		43,24980				
		štd tl.24cm : 33,32*0,528		17,59296				
		štd tl.25cm : 120,79*0,55		66,43450				
		štd tl.30cm : 98,78*0,66		65,19480				
		kamenné obrubníky : 81,00*0,270		21,87000				
43	979082219R00	Vodorovná doprava suťi po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 128,19024	1,00	1 128,19	822-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.2	Přepojení vodovodních přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		meziskládka 3km :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 42 : 235,73916*2			471,47832			
		Mezisoučet			471,47832			
		provizorní zásyp MK od pláňe po stávající úroveň komunikace stěrkokodrtí ... tato následně odstraněna v rámci SO-01 :						
		z meziskládky stěrkokodrtě z vybouraných komunikací pro provizorní zásyp MK od pláňe do úrovně stávající komunikace :						
		odstranění je součástí oprav v rámci SO-01 :						
		specifikace dodávka nového materiálu se pro tento zásyp nepředpokládá ... +10% nakypění :						
		Začátek provozního součtu						
		MK - žulová dlažba - v SO 01 :						
		souběh s kanalizací :						
		řad 12-1 ... VP65, VP67 : (4,3+4,3)*0,70*0,40				2,40800		
		samostatný výkop :						
		řad 12-1 ... VP66, VP68 : (4,3+6,3)*0,90*0,40				3,81600		
		MK asfalt - SO-01 :						
		souběh s kanalizací :						
		řad 11 : 9,45*0,35				3,30750		
		řad 11-1 : 3,15*0,35				1,10250		
		řad 12 : 23,24*0,40				9,29600		
		řad 13 : 35,84*0,40				14,33600		
		řad 13 : 38,57*0,60				23,14200		
		samostatný výkop :						
		řad 11 : 21,96*0,35				7,68600		
		řad 12 : 10,08*0,40				4,03200		
		řad 13 : 31,83*0,40				12,73200		
		řad 13 : 60,21*0,60				36,12600		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.2	Přepojení vodovodních přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Mezisoučet				117,98400		
		Konec provozního součtu						
		z meziskládky 3km : 117,984*1,67*1,1*1,01*3				656,71192		
		Mezisoučet				656,71192		
Díl: 11		Přípravné a přidružené práce				18 642,19		
44	113201111R00	Vytrhání obrub chodníkových ležatých	m	12,00000	140,00	1 680,00	822-1	RTS 22/ II
		s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek						
		chodník - tráva betonové obrubníky - v SO 01 :						
		řad 12 ... VP58-64 : 7				7,00000		
		řad 12-1 ... VP65-68 : 4				4,00000		
		řad 13 ... VP1 : 1				1,00000		
45	113106212R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě do 200 m2, z velkých kostek, kladených do lože ze živice	m2	70,67000	140,00	9 893,80	822-1	RTS 22/ II
		s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek						
		MK - žulová dlažba + asfalt 5 cm - v SO 01 :						
		souběh s kanalizací :						
		řad 13 ... VP4, VP6, VP10, VP12-14, VP16-21, VP23 :				35,84000		
		(3,5+3,3+4,5+4,6+4,7+3,0+4,7+2,9+4,8+2,8+4,8+2,9+4,7)*0,70						
		samostatný výkop :						
		řad 13 ... VP1-3, VP5, VP7-9, VP11, VP15, VP22, VP24 :				34,83000		
		(3,3+3,7+3,3+4,5+4,5+4,5+3,2+3,1+3,1+2,8+2,7)*0,90						
46	979071112R00	Očištění vybouraných dlažebních kostek velkých, s původním vyplněním spár živicí nebo cementovou maltou	m2	70,67000	10,00	706,70	822-1	RTS 22/ II
		od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m						
		Odkaz na mn. položky pořadí 45 : 70,67000				70,67000		
47	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovněním na vzdálenost do 1 km	t	38,32835	40,00	1 533,13	822-1	RTS 22/ II
		betonové obrubníky : 12,00*0,220				2,64000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.2	Přepojení vodovodních přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		žulová dlažba + asfalt 5 cm : 70,67*0,505				35,68835		
48	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	229,97010	1,00	229,97	822-1	RTS 22/ II
		skládku 7km :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 47 : 38,32835*6				229,97010		
49	979990103R00	Poplatek za skládku za uložení, betonu, , skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů	t	2,64000	200,00	528,00	801-3	RTS 22/ II
		betonové obrubníky : 12,00*0,220				2,64000		
50	979990001R01	Poplatek za skládku a likvidace stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	20,35296	200,00	4 070,59		Vlastní
		žulová dlažba + asfalt 5 cm : 70,67*0,288				20,35296		
Díl: 11a		Přípravné a přidružené práce - živice				63 277,60		
51	113108405R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 50 mm	m2	70,67000	80,00	5 653,60	822-1	RTS 22/ II
		MK - žulová dlažba + asfalt 5 cm - v SO 01 :						
		souběh s kanalizací :						
		řad 13 ... VP4, VP6, VP10, VP12-14, VP16-21, VP23 :		35,84000				
		(3,5+3,3+4,5+4,6+4,7+3,0+4,7+2,9+4,8+2,8+4,8+2,9+4,7)*0,70						
		samostatný výkop :						
		řad 13 ... VP1-3, VP5, VP7-9, VP11, VP15, VP22, VP24 :		34,83000				
		(3,3+3,7+3,3+4,5+4,5+3,2+3,1+3,1+2,8+2,7)*0,90						
52	113108410R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	54,91000	100,00	5 491,00	822-1	RTS 22/ II
		MK - asfalt - v SO 01 :						
		souběh s kanalizací :						
		řad 11 ... VP71-72, VP78-79 : (3,0+3,7+3,8+3,0)*0,70		9,45000				
		řad 11-1 ... VP82 : (4,5)*0,70		3,15000				
		samostatný výkop :						
		řad 11 ... VP69-70, VP73-77, VP80 : (3,0+3,0+2,9+3,0+3,7+3,0+3,0+2,8)*0,90		21,96000				
		Mezisoučet				34,56000		
		chodník - asfalt - v SO 01 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.2	Přepojení vodovodních přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		souběh s kanalizací : řad 13 ... VP4, VP6, VP14, VP17, VP19, VP21 : (1,5+1,9+2,0+2,0+2,0+1,8)*0,70		7,84000				
		samostatný výkop : řad 13 ... VP2-3, VP7-9, VP11, VP15, VP22, VP24 : (2,0+2,0+1,9+2,0+1,9+2,0+2,1)*0,90		12,51000				
		Mezisoučet		20,35000				
53	113108416R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 160 mm	m2	33,32000	130,00	4 331,60	822-1	RTS 22/ II
		MK - asfalt - v SO 01 : souběh s kanalizací : řad 12 ... VP58, VP60-62, VP64 : (7,0+6,8+6,7+6,2+6,5)*0,70		23,24000				
		samostatný výkop : řad 12 ... VP59, VP63 : (6,9+4,3)*0,90		10,08000				
54	113108430R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 300 mm	m2	98,78000	190,00	18 768,20	822-1	RTS 22/ II
		MK - asfalt - v SO 01 : souběh s kanalizací : řad 13 ... VP27-28, VP30, VP32-33, VP36, VP41, VP44-46, VP48-51, VP53-55 : (4,9+2,7+2,7+2,7+2,8+2,7+3,2+3,2+3,2+3,2+3,2+4,4+3,3+4,4+2,9+2,8+2,8)*0,70		38,57000				
		samostatný výkop : řad 13 ... VP25-26, VP29, VP31, VP34-35, VP37-40, VP42-43, VP47, VP52, VP56-57 : (2,7+2,7+4,9+4,9+4,8+4,7+1,5+7,5+5,3+3,2+4,6+3,2+4,5+3,5+4,4+4,5)*0,90		60,21000				
55	979-081R01	Odvoz a likvidace suti z asfaltových směsí s možností recyklace	t	96,77734	300,00	29 033,20		Vlastní
		v režii zhotovitele podle jeho možností a zvyklostí, odvoz včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, včetně případného poplatku za skládku nebo recyklace						
		asfalt tl.5cm : 70,67*0,110		7,77370				
		asfalt tl.10cm : 54,91*0,22		12,08020				
		asfalt tl.16cm : 33,32*0,352		11,72864				
		asfalt tl.30cm : 98,78*0,66		65,19480				
Díl: 45		Podkladní a vedlejší konstrukce				16 324,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.2	Přepojení vodovodních přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
56	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm v otevřeném výkopu, příloha C.4.4, D.1.3.1 : vzor řez D.1.3.VZ.1 : souběh s kanalizací : řad 11 ... VP71-72, VP78-79 : (4,3+5,4+5,4+4,5)*0,70*0,10 řad 11-1 ... VP82 : (5,8)*0,70*0,10 řad 12 ... VP58, VP60-62, VP64 : (11,4+11,4+11,3+10,7+11,3)*0,70*0,10 řad 12-1 ... VP65, VP67 : (8,9+9,0)*0,70*0,10 řad 13 ... VP4, VP6, VP10, VP12-14, VP16-21, VP23 : (5,0+5,2+7,1+7,2+7,1+5,0+7,1+4,9+7,1+4,8+7,1+4,7+7,1)*0,70*0,10 řad 13 ... VP27-28, VP30, VP32-33, VP36, VP41, VP44-46, VP48-51, VP53-55 : (7,0+4,6+4,7+4,8+4,9+5,0+4,7+4,9+4,9+4,9+4,8+6,9+4,8+6,9+4,9+4,8+4,8)*0,70*0,10 samostatný výkop : řad 11 ... VP69-70, VP73-77, VP80 : (4,7+4,0+4,0+4,4+5,4+4,4+4,4+4,6)*0,90*0,10 řad 12 ... VP59, VP63 : (11,2+9,0)*0,90*0,10 řad 12-1 ... VP66, VP68 : (8,9+10,9)*0,90*0,10 řad 13 ... VP1-3, VP5, VP7-9, VP11, VP15, VP22, VP24 : (8,5+5,7+5,3+6,7+7,0+7,1+5,1+5,1+5,0+4,8+4,8)*0,90*0,10 řad 13 ... VP25-26, VP29, VP31, VP34-35, VP37-40, VP42-43, VP47, VP52, VP56-57 : (4,7+4,8+7,0+7,0+6,9+6,9+7,4+9,9+7,6+4,7+7,1+4,8+7,0+4,9+7,0+7,0)*0,90*0,10	m3	40,81000	400,00	16 324,00	827-1	RTS 22/ II
Díl: 8		Trubní vedení	1 203 377,59					
57	871161121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 32 mm v otevřeném výkopu, příloha D.1.3.1, D.1.3.6 : řad 11 : 55,50 řad 11-1 : 5,80 řad 12 : 76,30	m	497,20000	100,00	49 720,00	827-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.2	Přepojení vodovodních přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
61	891249111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 Mpa na potrubí z trub osinkocementových, litinových, ocelových nebo plastických hmot, DN 80 mm	kus	24,00000	1 250,00	30 000,00	827-1	RTS 22/ II
		příloha D.1.3.1, D.1.3.6 :						
		řad 11 : 12		12,00000				
		řad 11-1 : 1		1,00000				
		řad 12 : 7		7,00000				
		řad 12-1 : 4		4,00000				
62	42273551R	pas navrtávací tvárná litina; provedení s trubkovým závitem; PN 16; DN potrubí 80 mm; závit na odbočce G 1",5/4",6/4"; max teplota 70 °C; pro typ potrubí litina, ocel, azbestocementové	kus	24,24000	1 105,00	26 785,20	SPCM	RTS 22/ II
		příloha D.1.3.1, D.1.3.6 :						
		řad 11 : 12*1,01		12,12000				
		řad 11-1 : 1*1,01		1,01000				
		řad 12 : 7*1,01		7,07000				
		řad 12-1 : 4*1,01		4,04000				
63	891269111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 Mpa na potrubí z trub osinkocementových, litinových, ocelových nebo plastických hmot, DN 100 mm	kus	57,00000	1 250,00	71 250,00	827-1	RTS 22/ II
		příloha D.1.3.1, D.1.3.6 :						
		řad 13 : 55+2		57,00000				
64	42273553R	pas navrtávací tvárná litina; provedení s trubkovým závitem; PN 16; DN potrubí 100 mm; závit na odbočce G 1",5/4",6/4"; max teplota 70 °C; pro typ potrubí litina, ocel, azbestocementové	kus	55,55000	1 405,00	78 047,75	SPCM	RTS 22/ II
		příloha D.1.3.1, D.1.3.6 :						
		řad 13 : 55*1,01		55,55000				
65	42273554R	pas navrtávací tvárná litina; provedení s trubkovým závitem; PN 16; DN potrubí 100 mm; závit na odbočce G 2"; max teplota 70 °C; pro typ potrubí litina, ocel, azbestocementové	kus	2,02000	1 405,00	2 838,10	SPCM	RTS 22/ II
		příloha D.1.3.1, D.1.3.6 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.2	Přepojení vodovodních přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		řad 13 : 2*1,01		2,02000				
66	891163111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky, DN 25 mm	kus	79,00000	750,00	59 250,00	827-1	RTS 22/ II
		příloha D.1.3.1, D.1.3.6 :						
		řad 11 : 12		12,00000				
		řad 11-1 : 1		1,00000				
		řad 12 : 7		7,00000				
		řad 12-1 : 4		4,00000				
		řad 13 : 55		55,00000				
67	42228254R1	Litínové šoupátko pro domovní přípojky DN 1" - voda, s koncovkou pro připojení PE d32	kus	79,79000	4 545,00	362 645,55		Vlastní
		příloha D.1.3.1, D.1.3.6 :						
		řad 11 : 12*1,01		12,12000				
		řad 11-1 : 1*1,01		1,01000				
		řad 12 : 7*1,01		7,07000				
		řad 12-1 : 4*1,01		4,04000				
		řad 13 : 55*1,01		55,55000				
68	891213111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky, DN 50 mm	kus	2,00000	750,00	1 500,00	827-1	RTS 22/ II
		příloha D.1.3.1, D.1.3.6 :						
		řad 13 : 2		2,00000				
69	42228258R1	Litínové šoupátko pro domovní přípojky DN 2" - voda, s koncovkou pro připojení PE d63	kus	2,02000	8 545,00	17 260,90		Vlastní
		příloha D.1.3.1, D.1.3.6 :						
		řad 13 : 2*1,01		2,02000				
70	422913332R	souprava zemní teleskopická přípojková; pro ruční ovládání šoupat a domovních šoupaték; DN 1"-2"; rozsah min. 1,05m max. 1,75m; provedení dvoudílné; mat. vnější chránička z PE, ovl. čtyřhran z litiny, vnitřní teleskop ze zink. oceli	kus	81,81000	1 510,00	123 533,10	SPCM	RTS 22/ II
		příloha D.1.3.1, D.1.3.6 :						
		řad 11 : 12*1,01		12,12000				
		řad 11-1 : 1*1,01		1,01000				
		řad 12 : 7*1,01		7,07000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.2	Přepojení vodovodních přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		řad 12-1 : 4*1,01		4,04000				
		řad 13 : (55+2)*1,01		57,57000				
71	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových včetně podezdění příloha D.1.3.1, D.1.3.6 :	kus	81,00000	650,00	52 650,00	827-1	RTS 22/ II
		řad 11 : 12		12,00000				
		řad 11-1 : 1		1,00000				
		řad 12 : 7		7,00000				
		řad 12-1 : 4		4,00000				
		řad 13 : 55+2		57,00000				
72	42291360R	poklop šoupátkový tělo PA, víčko litina; použití uliční poklop pro šoupata, vhodné i do litého asfaltu; h = 270,0 mm; vnitř.pr.D = 190 mm; D = 270,0 mm příloha D.1.3.1, D.1.3.6 :	kus	81,00000	745,00	60 345,00	SPCM	RTS 22/ II
		řad 11 : 12		12,00000				
		řad 11-1 : 1		1,00000				
		řad 12 : 7		7,00000				
		řad 12-1 : 4		4,00000				
		řad 13 : 55+2		57,00000				
73	42291510R	deska podkladová pro ventilkové a šoupátkové poklopy; plastové příloha D.1.3.1, D.1.3.6 :	kus	81,00000	300,00	24 300,00	SPCM	RTS 22/ II
		řad 11 : 12		12,00000				
		řad 11-1 : 1		1,00000				
		řad 12 : 7		7,00000				
		řad 12-1 : 4		4,00000				
		řad 13 : 55+2		57,00000				
74	877162121R00	Montáž elektrotvarovek přírážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 32 mm v otevřeném výkopu, příloha D.1.3.1, D.1.3.6 :	kus	79,00000	100,00	7 900,00	827-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.2	Přepojení vodovodních přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		řad 11 : 12,00				12,00000		
		řad 11-1 : 1,00				1,00000		
		řad 12 : 7,00				7,00000		
		řad 12-1 : 4,00				4,00000		
		řad 13 : 55,00				55,00000		
75	286538002R	spojka/nátrubek PE-100; SDR 11,0; PN 10, PN 16; elektrotvarovka; D = 45,0 mm; di = 32,0 mm; spoj elektrosvařovaný příloha D.1.3.1, D.1.3.6 : Začátek provozního součtu	kus	80,18500	100,00	8 018,50	SPCM	RTS 22/ II
		řad 11 : 12,00				12,00000		
		řad 11-1 : 1,00				1,00000		
		řad 12 : 7,00				7,00000		
		řad 12-1 : 4,00				4,00000		
		řad 13 : 55,00				55,00000		
		Mezisoučet				79,00000		
		Konec provozního součtu 79*1,015				80,18500		
76	877212121R00	Montáž elektrotvarovek přírážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 63 mm v otevřeném výkopu, příloha D.1.3.1, D.1.3.6 : řad 13 : 2,00	kus	2,00000	150,00	300,00	827-1	RTS 22/ II
						2,00000		
77	286538005R	spojka/nátrubek PE-100; SDR 11,0; PN 10, PN 16; elektrotvarovka; D = 82,0 mm; di = 63,0 mm; spoj elektrosvařovaný příloha D.1.3.1, D.1.3.6 : řad 13 : 2,00*1,015	kus	2,03000	175,00	355,25	SPCM	RTS 22/ II
						2,03000		
78	892241111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN do 80 mm přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, příloha D.1.3.1 :	m	512,80000	40,00	20 512,00	827-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.2	Přepojení vodovodních přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		PE d 32 :						
		řad 11 : 55,50		55,50000				
		řad 11-1 : 5,80		5,80000				
		řad 12 : 76,30		76,30000				
		řad 12-1 : 37,70		37,70000				
		řad 13 : 321,90		321,90000				
		PE d 63 :						
		řad 13 : 15,60		15,60000				
79	892372111R01	Zabezpečení konců vodovod. potrubí přípojek	úsek	81,00000	500,00	40 500,00		Vlastní
		příloha D.1.3.1 :						
		řad 11 : 12,00		12,00000				
		řad 11-1 : 1,00		1,00000				
		řad 12 : 7,00		7,00000				
		řad 12-1 : 4,00		4,00000				
		řad 13 : 57,00		57,00000				
80	892233111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70 mm	m	512,80000	50,00	25 640,00	827-1	RTS 22/ II
		napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody,						
		příloha D.1.3.1 :						
		PE d 32 :						
		řad 11 : 55,50		55,50000				
		řad 11-1 : 5,80		5,80000				
		řad 12 : 76,30		76,30000				
		řad 12-1 : 37,70		37,70000				
		řad 13 : 321,90		321,90000				
		PE d 63 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.2	Přepojení vodovodních přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		řad 13 : 15,60				15,60000		
81	899721112R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm	m	512,80000	25,00	12 820,00	827-1	RTS 22/ II
		příloha B.3 :						
		řad 11 : 55,50				55,50000		
		řad 11-1 : 5,80				5,80000		
		řad 12 : 76,30				76,30000		
		řad 12-1 : 37,70				37,70000		
		řad 13 : 321,90+15,60				337,50000		
82	899713111R00	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém	kus	81,00000	300,00	24 300,00	827-1	RTS 22/ II
		Včetně dodání a připevnění tabulky a osazení sloupků.						
		příloha D.1.3.1, D.1.3.6 :						
		modrá :						
		řad 11 : 12,00				12,00000		
		řad 11-1 : 1,00				1,00000		
		řad 12 : 7,00				7,00000		
		řad 12-1 : 4,00				4,00000		
		řad 13 : 57,00				57,00000		
83	592PC01	Sloupek orientační ocelový pozinkovaný, vč. zemních pací a plotové patky	kus	81,00000	850,00	68 850,00		Vlastní
		příloha D.1.3.1, D.1.3.6 :						
		řad 11 : 12,00				12,00000		
		řad 11-1 : 1,00				1,00000		
		řad 12 : 7,00				7,00000		
		řad 12-1 : 4,00				4,00000		
		řad 13 : 57,00				57,00000		
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				61 019,00		
84	919735112R00	Rezáni stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm	m	105,80000	100,00	10 580,00	822-1	RTS 22/ II
		včetně spotřeby vody						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.2	Přepojení vodovodních přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		MK - asfalt - v SO 01 : souběh s kanalizací : řad 11 ... VP71-72, VP78-79 : (3,0+3,7+3,8+3,0)*1 řad 11-1 ... VP82 : (4,5)*1 samostatný výkop : řad 11 ... VP69-70, VP73-77, VP80 : (3,0+3,0+2,9+3,0+3,7+3,0+3,0+2,8)*2 Mezisoučet						
				13,50000				
				4,50000				
				48,80000				
				66,80000				
		chodník - asfalt - v SO 01 : souběh s kanalizací : řad 13 ... VP4, VP6, VP14, VP17, VP19, VP21 : (1,5+1,9+2,0+2,0+2,0+1,8)*1 samostatný výkop : řad 13 ... VP2-3, VP7-9, VP11, VP15, VP22, VP24 : (2,0+2,0+1,9+2,0+1,9+2,0+2,1)*2 Mezisoučet						
				11,20000				
				27,80000				
				39,00000				
85	919735113R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 100 do 150 mm včetně spotřeby vody MK - asfalt - v SO 01 : souběh s kanalizací : řad 12 ... VP58, VP60-62, VP64 : (7,0+6,8+6,7+6,2+6,5)*1 řad 13 ... VP4, VP6, VP10, VP12-14, VP16-21, VP23 : (3,5+3,3+4,5+4,6+4,7+3,0+4,7+2,9+4,8+2,8+4,8+2,9+4,7)*1 samostatný výkop : řad 12 ... VP59, VP63 : (6,9+4,3)*2 řad 13 ... VP1-3, VP5, VP7-9, VP11, VP15, VP22, VP24 : (3,3+3,7+3,3+4,5+4,5+3,2+3,1+3,1+2,8+2,7)*2	m	184,20000	120,00	22 104,00	822-1	RTS 22/ II
				33,20000				
				51,20000				
				22,40000				
				77,40000				
86	919735116R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 250 do 300 mm včetně spotřeby vody MK - asfalt - v SO 01 : souběh s kanalizací :	m	188,90000	150,00	28 335,00	822-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.2	Přepojení vodovodních přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		řad 13 ... VP27-28, VP30, VP32-33, VP36, VP41, VP44-46, VP48-51, VP53-55 : (4,9+2,7+2,7+2,7+2,8+2,7+3,2+3,2+3,2+3,2+4,4+3,3+4,4+2,9+2,8+2,8)*1 samostatný výkop :		55,10000				
		řad 13 ... VP25-26, VP29, VP31, VP34-35, VP37-40, VP42-43, VP47, VP52, VP56-57 : (2,7+2,7+4,9+4,9+4,8+4,7+1,5+7,5+5,3+3,2+4,6+3,2+4,5+3,5+4,4+4,5)*2		133,80000				
Díl: 96		Bourání konstrukcí				94 428,35		
87	115201416T01	Demontáž stávajícího vodovodního potrubí PE do d 63 příloha D.1.3.1, D.1.3.6 : PE d32 : řad 11 : 55,50 řad 11-1 : 5,80 řad 12 : 76,30 řad 12-1 : 37,70 řad 13 : 321,90 PE d63 : řad 13 : 15,60	m	512,80000	100,00	51 280,00		Vlastní
				55,50000				
				5,80000				
				76,30000				
				37,70000				
				321,90000				
				15,60000				
88	9PC0461	Demontáž stávajících vodovodních armatur příloha D.1.3.1, D.1.3.6 : Š1" : řad 11 : 12 řad 11-1 : 1 řad 12 : 7 řad 12-1 : 4 řad 13 : 55 Š2" : řad 13 : 2	kus	81,00000	500,00	40 500,00		Vlastní
				12,00000				
				1,00000				
				7,00000				
				4,00000				
				55,00000				
				2,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.2	Přepojení vodovodních přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
89	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku. PE D32 - D63 : 512,80*0,01 armatury : 81*0,01	t	5,93800	40,00	237,52	822-1	RTS 22/ II
					5,12800			
					0,81000			
90	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km skládka 7km : Odkaz na mn. položky pořadí 89 : 5,93800*6	t	35,62800	1,00	35,63	822-1	RTS 22/ II
					35,62800			
91	979990191R00	Poplatek za skládku za uložení, plastové výrobky, , skupina 17 02 03 z Katalogu odpadů Odkaz na mn. položky pořadí 89 : 5,93800	t	5,93800	400,00	2 375,20	801-3	RTS 22/ II
					5,93800			
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				27 596,71		
92	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 3,4,13,26,29,56,58,60,62,64,65,66,67,68,69,70,71,72,73,75,77,79,82, : Součet: : 689,91783	t	689,91783	40,00	27 596,71	827-1	RTS 22/ II
					689,91783			
Díl: M21		Elektromontáže				33 840,00		
93	210800547RT1	Montáž vodiče H07V-U (CY), 6 mm2, uloženého pevně, včetně dodávky vodiče příloha D.1.3.1, D.1.3.6 : řad 11 : 79,50 řad 11-1 : 9,80 řad 12 : 90,30 řad 12-1 : 45,70 řad 13 : 451,50	m	676,80000	50,00	33 840,00	M21	RTS 22/ II
					79,50000			
					9,80000			
					90,30000			
					45,70000			
					451,50000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.2	Přepojení vodovodních přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: M46		Zemní práce při montážích				100 000,00		
94	388996181R00	Trubky tělesa trubkového kabelovodu chránička kabelu z HDPE, DN do 160 mm, v otevřeném výkopu, dodávka a montáž dodávka a montáž púlené chráničky včetně spojovacího materiálu a utěsnění příloha D.1.3.1 : kabely CETIN ... 80x : 1,0*80	m	80,00000	1 250,00	100 000,00	828-1	RTS 22/ II
				80,00000				

Celkem	2 841 094,44
---------------	---------------------

JKSO:	827.11.A1	Profil potrubí DN do 100 mm
	m	potrubí z trub litinových

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.3	Opravy zpevněných ploch

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 10		Přípravné a přidružené práce - meziskládka				2 829,97		
1	113111120R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva zpevněného cementem, v ploše jednotlivě do 50 m ² , tloušťka vrstvy 200 mm příloha D.1.2.VZ.9 vzorový řez, příloha B.3, D.1.1.1 : MK asfalt - mimo SO-01 : souběh s kanalizací ... rozšíření 10 cm na jedné straně : řad 11 : 5,00*0,10 řad 12 : 4,00*0,10 samostatný výkop ... rozšíření 10 cm na obě strany : řad 13 : 4,00*(0,10+0,10)	m2	1,70000	140,00	238,00	822-1	RTS 22/ II
2	113107630R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m ² , tloušťka vrstvy 300 mm příloha B.3, D.1.1.1 : MK - provizorní oprava : souběh s kanalizací : řad 11 : 5,00*0,75 řad 12 : 4,00*0,75 samostatný výkop : řad 13 : 4,00*1,00	m2	10,75000	210,00	2 257,50	822-1	RTS 22/ II
3	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 1,2, : Součet: : 7,96346	t	7,96346	40,00	318,54	822-1	RTS 22/ II
4	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 1,2, :	t	15,92692	1,00	15,93	822-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.3	Opravy zpevněných ploch

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Součet : 15,92692			15,92692			
Díl: 11a		Přípravné a přidružené práce - živice				3 597,63		
5	113108307R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 70 mm	m2	3,40000	90,00	306,00	822-1	RTS 22/ II
		příloha D.1.2.VZ.9 vzorový řez, příloha B.3, D.1.1.1 : MK asfalt - mimo SO-01 : souběh s kanalizací ... rozšíření 20 cm na jedné straně : řad 11 : 5,00*0,20 řad 12 : 4,00*0,20 samostatný výkop ... rozšíření 20 cm na obě strany : řad 13 : 4,00*(0,20+0,20)			1,00000 0,80000 1,60000			
6	113108415R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	10,75000	120,00	1 290,00	822-1	RTS 22/ II
		příloha B.3, D.1.1.1 : MK - provizorní oprava : souběh s kanalizací : řad 11 : 5,00*0,75 řad 12 : 4,00*0,75 samostatný výkop : řad 13 : 4,00*1,00			3,75000 3,00000 4,00000			
7	113151114R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 50 mm	m2	5,10000	120,00	612,00	822-1	RTS 22/ II
		s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek, příloha D.1.2.VZ.9 vzorový řez, příloha B.3, D.1.1.1 : MK asfalt - mimo SO-01 : souběh s kanalizací ... rozšíření 30 cm na jedné straně : řad 11 : 5,00*0,30			1,50000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.3	Opravy zpevněných ploch

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		řad 12 : 4,00*0,30		1,20000				
		samostatný výkop ... rozšíření 30 cm na obě strany :						
		řad 13 : 4,00*(0,30+0,30)		2,40000				
8	979-081R01	Odvoz a likvidace suti z asfaltových směsí s možností recyklace	t	4,63210	300,00	1 389,63		Vlastní
		v režii zhotovitele podle jeho možností a zvyklostí, odvoz včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, včetně případného poplatku za skládku nebo recyklace						
		asfalt tl.7cm : 3,40*0,154		0,52360				
		asfalt tl.15cm : 10,75*0,33		3,54750				
		fréz. tl.5cm : 5,10*0,11		0,56100				
Díl: 5		Komunikace				21 997,25		
9	564251111R00	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	10,75000	150,00	1 612,50	822-1	RTS 22/ II
		s rozprostřením, vlhčením a zhutněním						
		příloha D.1.2.VZ.9 vzorový řez, příloha B.3, D.1.1.1 :						
		MK asfalt - mimo SO-01 :						
		rýhy :						
		souběh s kanalizací :						
		řad 11 : 5,00*0,75		3,75000				
		řad 12 : 4,00*0,75		3,00000				
		samostatný výkop :						
		řad 13 : 4,00*1,00		4,00000				
10	567133115R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C5/6, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	12,45000	350,00	4 357,50	822-1	RTS 22/ II
		bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vođou						
		příloha D.1.2.VZ.9 vzorový řez, příloha B.3, D.1.1.1 :						
		MK asfalt - mimo SO-01 :						
		rýhy :						
		souběh s kanalizací :						
		řad 11 : 5,00*0,75		3,75000				
		řad 12 : 4,00*0,75		3,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.3	Opravy zpevněných ploch

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		samostatný výkop :						
		řad 13 : 4,00*1,00		4,00000				
		zámký :						
		souběh s kanalizací ... rozšíření 10 cm na jedné straně :						
		řad 11 : 5,00*0,10		0,50000				
		řad 12 : 4,00*0,10		0,40000				
		samostatný výkop ... rozšíření 10 cm na obě strany :						
		řad 13 : 4,00*(0,10+0,10)		0,80000				
11	573111114R00	Postřik živičný infiltrační s posypem kamenivem v množství 2 kg/m2 příloha D.1.2.VZ.9 vzorový řez, příloha B.3, D.1.1.1 : MK asfalt - mimo SO-01 :	m2	14,15000	70,00	990,50	822-1	RTS 22/ II
		rýhy :						
		souběh s kanalizací :						
		řad 11 : 5,00*0,75		3,75000				
		řad 12 : 4,00*0,75		3,00000				
		samostatný výkop :						
		řad 13 : 4,00*1,00		4,00000				
		zámký :						
		souběh s kanalizací ... rozšíření 20 cm na jedné straně :						
		řad 11 : 5,00*0,20		1,00000				
		řad 12 : 4,00*0,20		0,80000				
		samostatný výkop ... rozšíření 20 cm na obě strany :						
		řad 13 : 4,00*(0,20+0,20)		1,60000				
12	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 příloha D.1.2.VZ.9 vzorový řez, příloha B.3, D.1.1.1 : MK asfalt - mimo SO-01 :	m2	14,15000	525,00	7 428,75	822-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.3	Opravy zpevněných ploch

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		rýhy :						
		souběh s kanalizací :						
		řad 11 : 5,00*0,75			3,75000			
		řad 12 : 4,00*0,75			3,00000			
		samostatný výkop :						
		řad 13 : 4,00*1,00			4,00000			
		zámky :						
		souběh s kanalizací ... rozšíření 20 cm na jedné straně :						
		řad 11 : 5,00*0,20			1,00000			
		řad 12 : 4,00*0,20			0,80000			
		samostatný výkop ... rozšíření 20 cm na obě strany :						
		řad 13 : 4,00*(0,20+0,20)			1,60000			
13	57321111R00	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2	m2	15,85000	30,00	475,50	822-1	RTS 22/ I
		bez posypu kamenivem						
		příloha D.1.2.VZ.9 vzorový řez, příloha B.3, D.1.1.1 :						
		MK asfalt - mimo SO-01 :						
		rýhy :						
		souběh s kanalizací :						
		řad 11 : 5,00*0,75			3,75000			
		řad 12 : 4,00*0,75			3,00000			
		samostatný výkop :						
		řad 13 : 4,00*1,00			4,00000			
		zámky :						
		souběh s kanalizací ... rozšíření 30 cm na jedné straně :						
		řad 11 : 5,00*0,30			1,50000			
		řad 12 : 4,00*0,30			1,20000			
		samostatný výkop ... rozšíření 30 cm na obě strany :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5365_1_VAK	REKONSTRUKCE ul.NERUDOVA, TŘEBÍČ : svazek VAK (11/2022)
O:	SO-03	Vodovodní řady a přípojky : svazek VAK
R:	DSO-03.3	Opravy zpevněných ploch

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				572,10		
16	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : : 9,10,11,12,13,14, : Součet: : 14,30254	t	14,30254	40,00	572,10	822-1	RTS 22/ II
				14,30254				

Celkem	32 396,95
---------------	------------------

JKSO:

827.11.A1 Profil potrubí DN do 100 mm
m potrubí z trub litinových