

## SMLOUVA O DÍLO ČÍSLO 61\_04\_20

mezi

**společnosti:**

sídlo:

IČ:

DIČ:

daňový režim:

bankovní spojení:

č. účtu:

**Obec Věstary**

Věstary 35, 503 12 Věstary

00269760

CZ00269760

plátce DPH

Česká spořitelna a.s.

1080773349/0800

jednající prostřednictvím: **Ing. Michal Derner, MBA** – starosta obce

na straně jedné jakožto „**Objednatel**“

a

**společností**

sídlo:

IČ:

DIČ:

daňový režim:

bankovní spojení:

č. účtu:

**AVJ-STAVBY s.r.o.**

Lanškrounská 404/36, Předměstí 568 02 Svitavy

03199339

CZ 03199339

plátce DPH

ČSOB

271946180/0300

jednající prostřednictvím: **Ing. Andrej Peňák** - jednatel

na straně druhé jakožto „**Zhotovitel**“

### I.

#### Úvodní ustanovení

1. Zhotovitel byl vybrán na základě výsledku zadávacího řízení v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen jako „ZVZ“), aby se stal zhotovitelem díla: „**Nové kanalizační stoky Rosnice (pro 4 RD) a Věstary (směr Světí) + přípojky**“
2. Zhotovitel se zavazuje pro objednatele na svůj náklad a nebezpečí a za podmínek dále uvedených v této smlouvě řádně provést pro objednatele dílo podle této smlouvy a v souladu s dokumenty, které tvoří přílohy této smlouvy. Objednatel se zavazuje dílo provedené bez vad a nedodělků převzít a zaplatit zhotoviteli cenu díla sjednanou v této smlouvě.

### II.

#### Předmět díla

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele na svůj náklad a nebezpečí dílo blíže specifikované v tomto článku (dále jen „dílo“) a závazek objednatele dílo převzít a zaplatit zhotoviteli za provedení díla sjednanou cenu, za podmínek vymezených v této smlouvě.
2. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje pro objednatele provést dílo „**Nové kanalizační**“

**stoky Rosnice (pro 4 RD) a Věstary (směr Světí) + přípojky", které sestává z částí:**

- A ) Nové kanalizační stoky Rosnice (pro 4 RD) a Věstary (směr Světí)**  
**B ) Kanalizační přípojky Rosnice (pro 4 RD) a Věstary (směr Světí)**

Zhotovením díla 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 koordinační a kompletační činnosti celé akce dle dokumentace pro stavební povolení. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude realizováno v rozsahu, kvalitě a s parametry, stanovenými touto smlouvou.

3. Kromě provedení stavebních prací je součástí díla též:

- zajištění skutečného stavu před zahájením realizace, provedení jeho zdokumentování a jeho konfrontace s projektovou dokumentací; místa realizace musí být zdokumentovány vyhotovením fotodokumentace, popsáním stavu a projednáním zjištěných skutečností se zástupci objednatele,
- vypracování dokumentace skutečného provedení realizace zakázky ve čtyřech vyhotoveních v tištěné podobě a jednom v elektronické formě ve formě zaznamenání změn do stávající projektové dokumentace,
- odvoz a uložení odpadu z činnosti dodavatele, vč. doložení originálů příslušných dokladů označených názvem zakázky.
- zajištění vytyčení všech podzemních inženýrských sítí, jejich převzetí, zajištění jejich neporušení během realizace a jejich zpětné protokolární předání správcům sítí (podle požadavků správců).
- zajištění a provedení všech nezbytných průzkumů, rozborů, zkoušek, atestů a revizí podle ČSN předepsaných projektovou dokumentací, případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu, včetně pořízení protokolů zajištěných u akreditované zkušebny nebo potřebných pro řádné provedení a dokončení realizace zakázky.
- dodržení všech podmínek provádění díla stanovených projektovou dokumentací.
- dodržení všech norem vztahujících se k realizaci zakázky.
- uvedení všech povrchů dotčených realizací zakázky do původního stavu (komunikace, chodníky, příkopy, propustky, dočasně využívané plochy apod.), který byl před započítím realizace předmětné částí díla zhotovitelem vhodným způsobem zdokumentován.
- vybudování zařízení staveniště včetně nákladů na jeho odstranění, včetně staveništních přípojek.
- geodetické zaměření skutečného stavu.

4. Zhotovitel se zavazuje dílo provést v souladu s výše zmíněnou dokumentací, dle příslušných norem ČSN a právních předpisů platných v době provádění díla.

5. Provedením díla ve smyslu odst. 1 tohoto článku se mimo jiné rozumí provedení veškerých stavebních prací, služeb a dodávek, které jsou nezbytné pro realizaci díla podle této smlouvy, i v případě není-li práce, služba nebo dodávka výslovně uvedena v této smlouvě či příloze k této smlouvě. Závazek zhotovitele provést dílo zahrnuje zejména provedení veškerých stavebních a jiných výkonů a služeb včetně obstarání pracovních sil, mechanismů a materiálů, které jsou nutné k provedení díla podle této smlouvy, včetně jejich příloh, provedení všech předepsaných zkoušek a revizí, zabezpečení případné skládky a zpracování dokumentace skutečného provedení díla.

6. Zhotovitel je povinen zajistit veškeré nezbytné doklady, prohlídky a přejímky, spojené

- s prováděním a kolaudací stavby, případně požadované orgány státní správy.
7. Strany se mohou písemným dodatkem k této smlouvě dohodnout na změně rozsahu díla.
  8. Zhotovitel je povinen nejpozději před zahájením prací na díle prostudovat projektovou dokumentaci, která je přílohou č. 1 této smlouvy a upozornit Objednatele v případě, že tato projektová dokumentace obsahuje chyby. Případný soupis zjištěných vad a nedostatků předané projektové dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a dopadem na cenu díla zhotovitel v takovém případě předá objednateli. Odpovědnost objednatel za správnost a úplnost předané projektové dokumentace tím není dotčena.

### III.

#### Termín a místo plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést sjednané dílo v následujících termínech:

Předání staveniště: zhotovitel je povinen převzít staveniště v objednatel stanoveném termínu; termín předání staveniště sdělí objednatel zhotoviteli alespoň 3 pracovní dny předem, nebude-li mezi smluvními stranami dohodnuto jinak.

Zahájení prací na díle: nejpozději do 3 pracovních dnů od předání staveniště.

Termín dokončení včetně jeho řádného odevzdání:

práce budou dokončeny nejpozději do 8mi měsíců ode dne předání staveniště. Termín opravy zasažených komunikací je nejpozději do 31.10.2020.

Zhotovitel se zavazuje provádět dílo podle podrobného časového harmonogramu provádění díla, který tvoří přílohu č. 2 této smlouvy (dále jen „**časový harmonogram**“) a který byl vypracován v souladu se zadávacími podmínkami na předmětnou veřejnou zakázku.

2. Zhotovitel je povinen při podpisu této smlouvy předložit objednateli časový harmonogram provádění stavebních prací, který bude nedílnou součástí této smlouvy jako její příloha č.
3. V harmonogramu zhotovitel uvede zejména:

- převzetí staveniště,
- důležité uzlové body,
- termín řádného dokončení díla ve smyslu této Smlouvy,
- označení předpokládané součinnosti objednatel, příp. dalších třetích stran.

3. Zhotovitel se zavazuje, že kompletní, plně funkční dílo provede v termínech a v kvalitě dle této smlouvy a ve stavu způsobilém k řádnému užívání díla.
4. Změna harmonogramu provádění díla je možná pouze na základě písemné dohody stran.
5. Zhotovitel je povinen bezodkladně informovat objednatel o veškerých okolnostech, které mohou mít vliv na termín provedení díla, přičemž obě smluvní strany se zavazují vyvinout veškeré úsilí a poskytnou si vzájemnou součinnost pro eliminaci, resp. odstranění veškerých příčin, které mohou mít vliv na termín provedení díla.
6. V případě, že z jakýchkoliv důvodů na straně objednatel nebude možné dodržet termín zahájení doby plnění díla, je objednatel oprávněn zahájení doby plnění posunout na pozdější dobu. Termíny k dokončení díla dle odst. 1. se posouvají o stejný počet dní, o kolik dní došlo k posunutí zahájení doby plnění. Pokud by nebylo možné termíny prodloužit podle předchozí věty s ohledem na klimatické podmínky, prodlužují se termíny o stejný počet dní, o kolik dní došlo k posunutí zahájení doby plnění a o počet dní, po které nebylo možné práce s ohledem na nepříznivé klimatické podmínky provést. V případě pozastavení prací z důvodů na straně objednatel bude ohledně posunutí termínů dle této smlouvy postupováno obdobně. Zhotovitel je v takovém případě povinen

přepracovat v tomto smyslu časový harmonogram postupu provedení díla, k čemuž je objednatel povinen poskytnout svou součinnost.

7. Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění díla v případě, že zjistí při provádění díla skryté překážky znemožňující provedení díla sjednaným způsobem, které zhotovitel nemohl při vynaložení veškeré možné péče před uzavřením této smlouvy předvídat. Každé takové přerušení provádění díla je zhotovitel povinen písemně oznámit objednateli do 24 hodin od přerušení provádění díla. Součástí oznámení musí být zpráva o předpokládané délce přerušení, jeho příčinách a navrhovaných opatřeních. Zhotovitel má po odsouhlasení zprávy objednatelem právo na prodloužení termínu pro dokončení a předání díla, jakož i jednotlivých termínů stanovených časovým harmonogramem postupu provedení díla, a to o dobu pozastavení provádění díla, pokud tomu nebudou bránit jiné okolnosti, zejména klimatické podmínky, v takovém případě se termíny prodlužují i o počet dní, po které nebylo možné s ohledem na tyto jiné okolnosti možné práce provést. Zhotovitel je v takovém případě povinen přepracovat v tomto smyslu časový harmonogram postupu provedení díla.
8. Místem zhotovení díla je obec Všešary, místní část Všešary, v k. ú. Všešary a místní část Rosnice, k.ú. Rosnice u Všešar.

#### IV.

#### Prohlášení zhotovitele

1. Zhotovitel prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s povahou a předmětem díla dle této smlouvy, jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné k provedení předmětu díla za dohodnutou maximální cenu uvedenou v čl. V této smlouvy a ve sjednaném termínu dle čl. III. této smlouvy.
2. Zhotovitel prohlašuje, že se před podpisem této smlouvy podrobně seznámil s obsahem této smlouvy a se všemi dokumenty tvořícími přílohy této smlouvy. Kontrolou předané projektové dokumentace pro výběr zhotovitele zhotovitel nezjistil jakékoliv nesrovnalosti, které by mu bránily provést dílo úplné, odpovídající kvality a jeho předání objednateli. Současně zhotovitel prohlašuje, že správně vyhodnotil a ocenil veškeré práce trvalého či dočasného charakteru včetně materiálu, které jsou obsaženy v položkových rozpočtech.
3. Zhotovitel dále prohlašuje, že v ceně díla dle čl. V této Smlouvy jsou zahrnuty veškeré práce a materiál, jejichž provedení a použití by měl zhotovitel v rámci své odborné způsobilosti předpokládat.

#### V.

#### Cena díla

1. Cena díla je stanovena na základě provedeného zadávacího řízení a v něm předložené cenové nabídky Zhotovitelem.
2. Objednatel se zavazuje, že za provedení díla dle čl. II. této smlouvy uhradí zhotoviteli nejvýše přípustnou cenu ve výši:

Cena za předmět: část A) **Nové kanalizační stoky Rosnice (pro 4 RD) a Všešary (směr Světí)**

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Celková dílčí cena bez DPH | 2 798 765,- Kč |
| DPH                        | 587 741,- Kč   |

|                               |                |
|-------------------------------|----------------|
| Celková dílčí cena včetně DPH | 3 386 506,- Kč |
|-------------------------------|----------------|

Cena za předmět: B) **Kanalizační přípojky Rosnice (pro 4 RD) a Všešary (směr Světí)**

|                               |              |
|-------------------------------|--------------|
| Celková dílčí cena bez DPH    | 486 083,- Kč |
| DPH                           | 102 077,- Kč |
| Celková dílčí cena včetně DPH | 588 160,- Kč |

Cena za celý předmět díla:

**A) Nové kanalizační stoky Rosnice (pro 4 RD) a Všešary (směr Světí) a**

**B) Kanalizační přípojky Rosnice (pro 4 RD) a Všešary (směr Světí) celkem**

|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| Celková cena bez DPH    | 3 284 848,- Kč |
| DPH                     | 689 818,- Kč   |
| Celková cena včetně DPH | 3 974 666,- Kč |

- 3 Sjednaná cena díla a položkové rozpočty jsou konečné, nejvýše přípustné a úplné ve smyslu ustanovení § 2621 občanského zákoníku.

Dohodnutá cena zahrnuje veškeré přímé i nepřímé náklady zhotovitele nezbytné k řádnému provedení, předání, kolaudaci a užívání díla, zejména:

- veškeré náklady na zřízení a provoz staveniště,
- veškeré vytyčení stávajících inženýrských sítí v místech dotčených stavbou,
- veškeré náklady na úplné, kvalitní a provozuschopné provedení díla,
- veškeré náklady na dodávku, uskladnění, správu, zabudování, montáž a zprovoznění veškerých dílů, součástí, celků a materiálů nezbytných k provedení díla,
- veškeré náklady na dopravu, stavbu, skladování, montáž a správu veškerých technických zařízení a mechanismů nezbytných k provedení díla,
- veškeré běžné i mimořádné provozní náklady zhotovitele nezbytné k provedení díla,
- veškeré náklady na dopravu a ubytování pracovníků zhotovitele,
- veškeré náklady, které vyplynou ze zvláštností provedení díla,
- veškeré náklady na zřízení, rozvody, spotřebu, správu a provoz přípojek vody, energií a telekomunikací nezbytných k provedení díla,
- veškeré náklady na pochůzky po úřadech a schvalovací řízení, které nese zhotovitel,
- veškeré náklady na provedení normami či právními předpisy stanovených zkoušek materiálů a dílů včetně předávacích zkoušek,
- veškeré náklady na projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného;
- veškeré náklady spojené s celní manipulací a náklady na proclení,
- veškeré náklady na zřízení a udržování smluvně sjednaných bankovních záruk,
- veškeré náklady na běžné i mimořádné pojištění odpovědnosti zhotovitele a pojištění díla,
- veškeré daně a poplatky spojené s provedením díla,
- veškeré náklady na provedení nutných, potřebných či úřady stanovených opatření nezbytných k provedení díla a pro kolaudaci stavby (díla).

- 4 Cena díla nemůže být zvýšena či snížena, pokud nedojde ke změně této smlouvy, resp. jejích příloh formou písemného dodatku. Podkladem pro takovou změnu budou zejména změnové listy, z nichž musí být patrné, o jakou změnu díla se má jednat, jakož i odpovídající cena, kterou za provedení změny díla bude zhotovitel u objednatele požadovat uhradit. Veškeré změny musí být v souladu s příslušnými ustanoveními zákona

č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

- 5 Provedení veškerých víceprací, méněprací, změny technologií nebo materiálů, doplňky nebo rozšíření či zúžení díla mohou být provedeny vždy až po uzavření písemného dodatku k této smlouvě. Pokud zhotovitel provede některé z prací dříve, má objednatel právo jejich úhradu odmítnout. Zhotovitel se zavazuje na výzvu objednatele odmítnuté vícepráce bez zbytečného odkladu odstranit ve lhůtě stanovené objednatelem.
- 6 Konečnou cenu díla uvedenou v odstavci 1 tohoto článku je možno překročit v těchto případech:
  - v průběhu plnění zakázky dojde ke změnám daňových předpisů majících vliv na výši nabídkové ceny,
  - v případě tzv. víceprací v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, a touto smlouvou; v případě uzavření dodatku smlouvy dle odst. 5 tohoto článku bude navýšení ceny díla vypočteno na základě jednotkových cen, uvedených v položkovém rozpočtu. V případě, že nebude možno použít jednotkových cen, bude cena stanovena na základě aktuálně platných cen programu cenové soustavy ÚRS Praha nebo dohodou smluvních stran. Stejně jako vícepráce budou oceněny i práce zhotovitelem neprovedené, o jejichž hodnotu se cena díla sníží.

## **VI.**

### **Fakturace a platební podmínky**

1. Dohodnutou cenu za provedení díla uhradí objednatel zhotoviteli postupně za skutečně provedené práce, výkony a materiál v souladu s položkovým rozpočtem na základě daňových dokladů - faktur, které bude zhotovitel objednateli předkládat vždy dle dohody s objednatelem, a na základě oboustranně odsouhlaseného zjišťovacího protokolu skutečně provedených prací, který bude vždy (alespoň v kopii) nedílnou přílohou každé příslušné faktury. Bez přiložení oboustranně odsouhlaseného zjišťovacího protokolu skutečně provedených prací se faktura považuje za neúplnou.
2. Návrhy zjišťovacích protokolů se zhotovitel zavazuje předložit do 5 kalendářních dnů od uplynutí příslušného kalendářního měsíce. Návrh zjišťovacího protokolu bude obsahovat výčet veškerých skutečně a řádně provedených prací, eventuálních víceprací a méněprací k poslednímu dni kalendářního měsíce, k nimž se dílčí daňový doklad vztahuje. V případě, že zjišťovací protokol nebude obsahovat žádné vady a nejasnosti, objednatel jej stvrdí svým podpisem. V případě, že zjišťovací protokol vady nebo nejasnosti obsahovat bude, je objednatel oprávněn vyžádat si opravu či vyjasnění vadných či pochybných částí takového protokolu.
3. Nedojde-li mezi oběma stranami do pěti pracovních dnů od předložení zjišťovacího protokolu k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu. Do doby než dojde k vypořádání rozporu o množství a ceně vyfakturovaných prací, není objednatel v prodlení se zaplacením faktury v rozsahu sporných prací.
4. Bude-li zhotovitel v prodlení s prováděním díla či jednotlivých částí díla dle časového harmonogramu, který je přílohou č. 2 této smlouvy delším než 30 kalendářních dnů, je objednatel oprávněn úhradu daňových dokladů – faktur pozastavit.
5. Zhotovitel je povinen doručit objednateli daňové doklady nejpozději do 15 kalendářních dnů od data uskutečnění zdanitelného plnění.
6. Lhůta splatnosti daňových dokladů – faktur je do 30 kalendářních dnů od jejich doručení objednateli.

7. Okamžikem zaplacení se rozumí datum odepsání příslušné částky, na kterou byl daňový doklad – faktura vystavena, z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
8. Veškeré úhrady objednatele na základě této smlouvy budou prováděny bezhotovostním převodem na bankovní účet zhotovitele uvedeným v daňovém dokladu – faktuře.
9. Veškeré daňové doklady – faktury vystavené zhotovitelem k úhradě ceny díla na základě této smlouvy, musí obsahovat náležitosti daňového dokladu podle platných právních předpisů a náležitosti stanovené touto smlouvou vč. příloh. Každá faktura bude v případě přiznání dotace obsahovat název a číslo projektu, které objednatel zhotoviteli sdělí.
10. Nebude-li daňový doklad – faktura zhotovitele obsahovat povinné náležitosti podle platných právních předpisů či podle této smlouvy vč. příloh nebo v něm budou uvedeny nesprávné údaje, je objednatel oprávněn vrátit daňový doklad - fakturu zhotoviteli ve lhůtě jeho splatnosti s vymezením chybějících náležitostí nebo nesprávných údajů. V takovém případě nová doba splatnosti počne běžet doručením řádně opraveného daňového dokladu objednateli.
11. Objednatel neposkytuje zálohy. Smluvní strany se tímto dohodly na vyloučení aplikace ustanovení § 2611 občanského zákoníku.
12. Předmět plnění podléhá režimu přenesení daňové povinnosti podle § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.

## **VII.**

### **Provádění díla a bezpečnost práce**

1. Pokyny Objednatele:  
Při provádění díla postupuje Zhotovitel samostatně a práce provádí svými zaměstnanci. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností Zhotovitele.
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.
3. Dodržování bezpečnosti a hygieny práce:  
Zhotovitel je povinen zajistit při provádění díla dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
4. Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu:  
Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo třetím osobám z titulu 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 uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel.  
Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.  
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.
5. Subdodavatelé (podzhotovitelé):  
Podmínky, za kterých je možné pověřit realizací díla jinou osobu.  
Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (podzhotovitele). V tomto případě však Zhotovitel odpovídá za činnost podzhotovitele tak, jako by dílo prováděl sám.  
Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých podzhotovitelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících Zhotoviteli ze smlouvy o dílo.

## **VIII. Předání a převzetí díla**

1. Organizace předání díla:  
Zhotovitel je povinen písemně oznámit Objednateli nejpozději 5 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání a převzetí. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
2. Protokol o předání a převzetí díla:  
O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí Objednatel zápis (protokol).  
Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí Vady nebo Nedodělků, musí protokol obsahovat:
  - soupis zjištěných Vad a Nedodělků
  - dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání
  - dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí Zhotoviteli za účelem odstranění Vad nebo NedodělkůV případě, že objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.

## **IX. Záruka za jakost díla**

1. Odpovědnost za vady díla:  
Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.  
Záruční lhůta je stanovena v délce 60 měsíců.  
Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.  
Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.
2. Podmínky odstranění reklamovaných vad:  
Zhotovitel je povinen nejpozději do 5-ti 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 10 dnů ode dne obdržení reklamace, a to bez ohledu na to, zda Zhotovitel reklamaci uznává či neuznává.  
Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ve sjednané lhůtě, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právníckou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí Objednateli Zhotovitel.  
Jestliže Objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 48 hod po obdržení reklamace (oznámení).

## **X. Vlastnictví díla, nebezpečí škody na díle a pojištění**

1. Vlastnictví díla:  
Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku Objednatel.
2. Nebezpečí škody na díle:  
Nebezpečí nese od počátku Zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí díla mezi Zhotovitelem a Objednatelem.

3. Pojištění díla:

Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod pracovníků zhotovitele, a to až do výše ceny díla. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit Objednateli.

Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.

## **XI.**

### **Vyšší moc**

1. Definice vyšší moci:

Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy, karanténu a podobně.

2. Práva a povinnosti při vzniku vyšší moci:

Pokud se provedení předmětu díla 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.

## **XII.**

### **Změna smlouvy**

1. Forma změny smlouvy:

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

2. Změny smlouvy se sjednávají jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy.

## **XIII.**

### **Ostatní ujednání smlouvy**

Ve věcech touto Smlouvou o dílo výslovně neupravených se bude tento smluvní vztah řídit ustanoveními obecně závazných právních předpisů, zejména Občanským zákoníkem a předpisy souvisejícími.

Jakýkoliv spor vzniklý z této Smlouvy, pokud se jej nepodaří urovnat jednáním mezi smluvními stranami, bude rozhodnut k tomu věcně příslušným soudem, přičemž soudem místně příslušným k rozhodnutí bude na základě dohody smluvních stran soud určený podle sídla objednatel.

Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu a každá ze smluvních stran obdrží po jejich podpisu dvě vyhotovení.

Tato Smlouva může být měněna nebo doplňována pouze písemnými číslovanými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

Smluvní strany se dohodly, že 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 výhradně doporučeným dopisem na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy. Nebude-li na této adrese zásilka úspěšně doručena či 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 den ode dne prokazatelného odeslání zásilky.

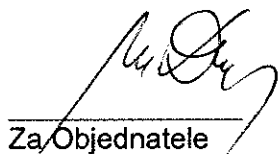
Smluvní strany po přečtení smlouvy potvrzují, že obsahu smlouvy porozuměly, že smlouva vyjadřuje jejich pravou, svobodnou a vážnou vůli, nebyla uzavřena v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz této skutečnosti ji vlastnoručně podepisují.

Přílohy a nedílné součásti Smlouvy o dílo:

příloha č. 1 - Oceněné položkové rozpočty

příloha č. 2 - Časový harmonogram

Ve Všeštarech dne 17.04.2020



Za Objednatele  
Obec Všešтары, IČ: 00269760  
Ing. Michal Derner, MBA – starosta obce



Za Zhotovitele  
AVJ-STAVBY s.r.o., IČ 03199339  
Ing. Andrej Peňák, jednatel

**Obec Všešтары**  
Všešтары 35  
503 12 Všešтары  
IČ 002 69 760, DIČ: CZ00269760

**AVJ-STAVBY s.r.o.**  
Lanškrounská 404/36, 568 02 Svitavy  
IČO: 031 99 339, DIČ: CZ 031 99 339  
Tel.: 605 304 704, 603 193 204  
avj@avj-stavby.cz, www.avj-stavby.cz

# Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

**Stavba:** V.20.02.24. **Všestary nová kanalizační stoka směr Světí, stoka pro 4RD Rosnice**

**Zadavatel** **OBEC VŠESTARY** IČO: 00269760  
35 DIČ: CZ00269760  
50312 **Všestary**

**Zhotovitel:** **AVJ-STAVBY s.r.o.** IČO: 03199339  
**Lanškrounská 404/36** DIČ: CZ03199339  
56802 **Svitavy**

**Vypracoval:**

| Rozpis ceny      |  |  | Celkem              |
|------------------|--|--|---------------------|
| HSV              |  |  | 2 685 464,74        |
| PSV              |  |  | 0,00                |
| MON              |  |  | 0,00                |
| Vedlejší náklady |  |  | 38 300,00           |
| Ostatní náklady  |  |  | 75 000,00           |
| <b>Celkem</b>    |  |  | <b>2 798 764,74</b> |

## Rekapitulace daní

|                         |      |                  |
|-------------------------|------|------------------|
| Základ pro sníženou DPH | 15 % | 0,00 CZK         |
| Základ pro základní DPH | 21 % | 2 798 764,74 CZK |

**Zaokrouhlení** 0,00 CZK

**Cena celkem bez DPH** 2798764,74 CZK

v

dne

**AVJ-STAVBY s.r.o.**  
Lanškrounská 404/36, 568 02 Svítavy  
IČO: 031 99 339, DIČ: CZ 031 99 339  
Tel.: 605 304 704, 603 193 204  
avj@avj-stavby.cz, www.avj-stavby.cz

Za zhotovitele

**Obec Všestary**  
Všestary 35  
503 12 Všestary  
IČ 002 69 760, DIČ: CZ00269760

Za objednatele

## Rekapitulace dílčích částí

| Číslo                   | Název                                             | Základ pro sníženou DPH | Základ pro základní DPH | DPH celkem | Cena celkem         | %          |
|-------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|---------------------|------------|
|                         | <b>Ostatní a vedlejší náklady</b>                 | <b>0,00</b>             | <b>113 300,00</b>       |            | <b>113 300,00</b>   | <b>4</b>   |
| 1                       | Ostatní a vedlejší náklady                        | 0,00                    | 113 300,00              |            | 113 300,00          | 4          |
|                         | <b>Inženýrský objekt</b>                          |                         |                         |            | <b>0,00</b>         | <b>0</b>   |
| 1                       | <b>Všestary nová kanalizační stoka směr Světí</b> | <b>0,00</b>             | <b>2 199 097,54</b>     |            | <b>2 199 097,54</b> | <b>79</b>  |
| 1                       | Gravitační kanalizace PP DN250 - 270 m            | 0,00                    | 2 199 097,54            |            | 2 199 097,54        | 79         |
| 2                       | <b>Stoka pro 4 RD Rosnice</b>                     | <b>0,00</b>             | <b>486 367,20</b>       |            | <b>486 367,20</b>   | <b>17</b>  |
| 1                       | Gravitační kanalizace PP DN250 - 60 m             | 0,00                    | 486 367,20              |            | 486 367,20          | 17         |
| <b>Celkem za stavbu</b> |                                                   |                         |                         |            | <b>2 798 764,74</b> | <b>100</b> |

## Rekapitulace dílů

| Číslo              | Název                           | Typ dílu |  |  | Celkem              | %          |
|--------------------|---------------------------------|----------|--|--|---------------------|------------|
| 1                  | Zemní práce                     | HSV      |  |  | 1 227 290,12        | 44         |
| 2                  | Základy a zvláštní zakládání    | HSV      |  |  | 12 837,00           | 0          |
| 4                  | Vodorovné konstrukce            | HSV      |  |  | 78 984,68           | 3          |
| 5                  | Komunikace                      | HSV      |  |  | 563 879,46          | 20         |
| 8                  | Trubní vedení                   | HSV      |  |  | 452 155,40          | 16         |
| 91                 | Doplňující práce na komunikaci  | HSV      |  |  | 36 612,00           | 1          |
| 96                 | Bourání konstrukcí              | HSV      |  |  | 7 526,40            | 0          |
| 99                 | Staveništní přesun hmot         | HSV      |  |  | 56 858,81           | 2          |
| D96                | Přesuny suti a vybouraných hmot | PSU      |  |  | 249 320,87          | 9          |
| VN                 | Vedlejší náklady                | VN       |  |  | 38 300,00           | 1          |
| ON                 | Ostatní náklady                 | ON       |  |  | 75 000,00           | 3          |
| <b>Cena celkem</b> |                                 |          |  |  | <b>2 798 764,74</b> | <b>100</b> |

### Soupis vedlejších a ostatních nákladů

|    |             |                                                                   |
|----|-------------|-------------------------------------------------------------------|
| S: | V.20.02.24. | Všestary nová kanalizační stoka směr Světí, stoka pro 4RD Rosnice |
| O: | 3           | Ostatní a vedlejší náklady                                        |
| R: | 1           | Ostatní a vedlejší náklady                                        |

| P.č.           | Číslo položky | Název položky                            | MJ     | Množství | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|----------------|---------------|------------------------------------------|--------|----------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
| <b>Díl: VN</b> |               | <b>Vedlejší náklady</b>                  |        |          |           | <b>38 300,00</b>  |       |                          |
| 1              | 005111020R    | Vytyčení stavby                          | Soubor | 1,00000  | 3 000,00  | 3 000,00          |       | RTS 20/ I                |
|                |               | 1                                        |        | 1,00000  |           |                   |       |                          |
| 2              | 005111021R    | Vytyčení inženýrských sítí               | Soubor | 1,00000  | 2 200,00  | 2 200,00          |       | RTS 20/ I                |
|                |               | 1                                        |        | 1,00000  |           |                   |       |                          |
| 3              | 005121 R      | Zařízení staveniště                      | Soubor | 1,00000  | 26 600,00 | 26 600,00         |       | RTS 20/ I                |
|                |               | 1                                        |        | 1,00000  |           |                   |       |                          |
| 4              | 005124010R    | Koordinační činnost                      | Soubor | 1,00000  | 6 500,00  | 6 500,00          |       | RTS 20/ I                |
|                |               | 1                                        |        | 1,00000  |           |                   |       |                          |
| <b>Díl: ON</b> |               | <b>Ostatní náklady</b>                   |        |          |           | <b>75 000,00</b>  |       |                          |
| 5              | 005211040R    | Užívání veřejných ploch a prostranství   | Soubor | 1,00000  | 3 200,00  | 3 200,00          |       | RTS 20/ I                |
| 6              | 004111010R    | Průzkumné práce                          | Soubor | 1,00000  | 7 600,00  | 7 600,00          |       | RTS 20/ I                |
|                |               | 1                                        |        | 1,00000  |           |                   |       |                          |
| 7              | 005123 R      | Územní vlivy                             | Soubor | 1,00000  | 4 300,00  | 4 300,00          |       | RTS 20/ I                |
|                |               | 1                                        |        | 1,00000  |           |                   |       |                          |
| 8              | 005211030R    | Dočasná dopravní opatření                | Soubor | 1,00000  | 8 100,00  | 8 100,00          |       | RTS 20/ I                |
|                |               | 1                                        |        | 1,00000  |           |                   |       |                          |
| 9              | 00523 R       | Zkoušky a revize                         | Soubor | 1,00000  | 24 500,00 | 24 500,00         |       | RTS 20/ I                |
|                |               | 1                                        |        | 1,00000  |           |                   |       |                          |
| 10             | 00524 R       | Předání a převzetí díla                  | Soubor | 1,00000  | 6 500,00  | 6 500,00          |       | RTS 20/ I                |
|                |               | 1                                        |        | 1,00000  |           |                   |       |                          |
| 11             | 005241010R    | Dokumentace skutečného provedení         | Soubor | 1,00000  | 5 400,00  | 5 400,00          |       | RTS 20/ I                |
|                |               | 1                                        |        | 1,00000  |           |                   |       |                          |
| 12             | 005241020R    | Geodetické zaměření skutečného provedení | Soubor | 1,00000  | 15 400,00 | 15 400,00         |       | RTS 20/ I                |
|                |               | 1                                        |        | 1,00000  |           |                   |       |                          |
| 13             | 00528 R       | Podmínky dotačních programů              | Soubor | 1,00000  | 0,00      | 0,00              |       | RTS 20/ I                |
| 14             | 005281010R    | Propagace                                | Soubor | 1,00000  | 0,00      | 0,00              |       | RTS 20/ I                |
| <b>Celkem</b>  |               |                                          |        |          |           | <b>113 300,00</b> |       |                          |

# Položkový soupis prací a dodávek

|    |             |                                                                   |
|----|-------------|-------------------------------------------------------------------|
| S: | V.20.02.24. | Všestary nová kanalizační stoka směr Světí, stoka pro 4RD Rosnice |
| O: | 1           | Všestary nová kanalizační stoka směr Světí                        |
| R: | 1           | Gravitační kanalizace PP DN250 - 270 m                            |

| P.č.   | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | MJ  | Množství    | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|--------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
| Díl: 1 |               | <b>Zemní práce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |             |           | <b>995 022,84</b> |       |                          |
| 1      | 113106231R00  | Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše ze zámkové dlažky kladených do lože z kameniva s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek<br>2*128                                                                                                                                                                            | m2  | 256,00000   | 47,10     | 12 057,60         | 822-1 | RTS 20/ I                |
| 2      | 113107625R00  | Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 250 mm<br>silnice : 1,1*107<br>dlažba : 2*128                                                                                                                                                                                                                                            | m2  | 373,70000   | 38,90     | 14 536,93         | 822-1 | RTS 20/ I                |
| 3      | 113107635R00  | Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 350 mm<br>provizorní zásep : 1,1*107                                                                                                                                                                                                                                                     | m2  | 117,70000   | 54,36     | 6 391,11          | 822-1 | RTS 20/ I                |
| 4      | 113108407R00  | Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 70 mm<br>(0,6+1,1+0,6)*107                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m2  | 246,10000   | 24,40     | 6 004,84          | 822-1 | RTS 20/ I                |
| 5      | 113108408R00  | Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 80 mm<br>(0,4+1,1+0,4)*107                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m2  | 203,30000   | 26,90     | 5 468,77          | 822-1 | RTS 20/ I                |
| 6      | 113111215R00  | Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva zpevněného cementem, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm<br>(0,2+1,1+0,2)*107                                                                                                                                                                                                                                                           | m2  | 160,50000   | 26,90     | 4 294,00          | 822-1 | RTS 20/ I                |
| 7      | 113151114R00  | Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhy šířky do 750 mm, tloušťky 50 mm<br>s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (noží, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek,<br>3*107                     | m2  | 321,00000   | 157,40    | 50 525,40         | 822-1 | RTS 20/ I                |
| 8      | 115101201R00  | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m<br>s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min<br>na vzdálenost od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně odpadní potrubí v délce do 20 m.                                                                                                                                                         | h   | 48,00000    | 86,50     | 4 152,00          | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 9      | 115101301R00  | Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m<br>s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min<br>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 žlab a záložního zdroje energie.                   | den | 2,00000     | 50,00     | 100,00            | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 10     | 119001411R00  | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN do 200 mm<br>ve výkopu ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,<br>1*1,1                                                           | m   | 1,10000     | 239,30    | 263,23            | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 11     | 119001421R00  | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů<br>ve výkopu ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,<br>1,1*8                                                                        | m   | 8,80000     | 147,80    | 1 300,64          | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 12     | 121101103R00  | Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 100 do 250 m<br>nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením<br>2*0,2*35                                                                                                                                                                                                  | m3  | 14,00000    | 75,40     | 1 055,60          | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 13     | 130001101R00  | Příplatek k cenám za ztlžené výkopy v horninách jakékoliv třídy<br>Příplatek k cenám hloubených výkopů za ztlžení výkopů v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny.<br>1,1*9*2,2                                                                                                                                                                                    | m3  | 21,78000    | 285,00    | 6 225,00          | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 14     | 132201212R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně<br>zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopu na vzdálenost do 3 m ve výkopu, s přehozením výkopu na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopu na dopravní prostředek.<br>30% výkopu : 1,1*2,2*270*0,3 | m3  | 196,02000   | 140,50    | 27 540,81         | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 15     | 132201219R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,<br>zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopu na vzdálenost do 3 m ve výkopu, s přehozením výkopu na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopu na dopravní prostředek.<br>196,02*0,3                         | m3  | 58,80600    | 19,50     | 1 087,91          | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 16     | 132301212R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně<br>zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopu na vzdálenost do 3 m ve výkopu, s přehozením výkopu na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopu na dopravní prostředek.<br>70% výkopu : 1,1*2,2*270*0,7 | m3  | 457,38000   | 288,40    | 136 482,19        | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 17     | 132301219R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4,<br>zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopu na vzdálenost do 3 m ve výkopu, s přehozením výkopu na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopu na dopravní prostředek.<br>457,38*0,3                         | m3  | 137,21400   | 37,10     | 5 090,64          | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 18     | 151201102R00  | Zřízení pažení a rozepření stěn rýh zátažné, hloubky do 4 m<br>pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh,<br>2*2,2*270                                                                                                                                                                                                                                                                             | m2  | 1 188,00000 | 97,40     | 115 711,20        | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 19     | 151201112R00  | Odstranění pažení a rozepření rýh zátažné, hloubky do 4 m<br>pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu.                                                                                                                                                                                                                                                        | m2  | 1 188,00000 | 34,20     | 40 629,60         | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 20     | 161101101R00  | Svislé přemístění výkopu z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m<br>bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,<br>0,55*(1,1*2,2*270)                                                                                                                                                                                 | m3  | 359,37000   | 56,30     | 20 232,53         | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 21     | 162701105R00  | Vodorovné přemístění výkopu z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m<br>po suchu, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.                                                                                                                                                                                                                      | m3  | 423,22500   | 209,70    | 88 750,28         | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 22     | 171201201R00  | Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopu nebo ornice<br>lože a obsyp : 29,7+163,35<br>50% výměna zásepů : 0,5*460,35                                                                                                                                                                                                                                   | m3  | 423,22500   | 10,00     | 4 232,25          | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 23     | 174101101R00  | Zásep sypaninou se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3  | 480,35000   | 75,40     | 36 091,44         | 800-1 | RTS 20/ I                |

# Položkový soupis prací a dodávek

|    |             |                                                                   |
|----|-------------|-------------------------------------------------------------------|
| S: | V.20.02.24. | Všestary nová kanalizační stoka směr Světí, stoka pro 4RD Rosnice |
| O: | 1           | Všestary nová kanalizační stoka směr Světí                        |
| R: | 1           | Gravitační kanalizace PP DN250 - 270 m                            |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                                 | MJ   | Množství                | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
|               |               | z jakékoliv horniny s uložením výkopu po vrstvách,<br>výkop : 1,1*2,2*270<br>lože a obsyp : -29,7-163,35                                                                                                                                                                      |      | 653,40000<br>-193,05000 |           |                   |       |                          |
| 24            | 175101101R00  | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu<br>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,<br>1,1*(0,25+0,3)*270 | m3   | 163,35000               | 305,80    | 49 952,43         | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 25            | 180402111R00  | Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5<br>na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením,                                                                                                         | m2   | 70,00000                | 23,40     | 1 638,00          | 823-1 | RTS 20/ I                |
| 26            | 181301103R00  | Rozprostření a urovňování omice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 150 do 200 mm<br>s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,<br>2*35                     | m2   | 70,00000                | 83,80     | 5 866,00          | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 27            | 199000002R00  | Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů                                                                                                                                                                                                          | m3   | 423,22500               | 360,00    | 152 361,00        | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 28            | 00572400R     | směs travní parková, pro běžnou zátěž<br>70*0,025                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 1,75000                 | 116,80    | 204,05            | SPCM  | RTS 20/ I                |
| 29            | 58337345R     | šterkopisek frakce 0,0 až 32,0 mm; třída C<br>163,35*1,8                                                                                                                                                                                                                      | t    | 294,03000               | 215,00    | 63 216,45         | SPCM  | RTS 20/ I                |
| 30            | 58344197R     | šterkodrt' frakce 0,0 až 63,0 mm; třída A<br>výměna 50% zásypu : 0,5*460,35*1,8                                                                                                                                                                                               | t    | 414,31500               | 321,40    | 133 160,84        | SPCM  | RTS 20/ I                |
| <b>Díl: 2</b> |               | <b>Základy a zvláštní zakládání</b>                                                                                                                                                                                                                                           |      |                         |           | <b>10 503,00</b>  |       |                          |
| 31            | 212752112R00  | Tratlivody z drenážních trubek DN od 80 do 100 mm<br>se zřízením šterkopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném příkopu,                                                                                           | m    | 270,00000               | 38,90     | 10 503,00         | 827-1 | RTS 18/ I                |
| <b>Díl: 4</b> |               | <b>Vodorovné konstrukce</b>                                                                                                                                                                                                                                                   |      |                         |           | <b>74 393,72</b>  |       |                          |
| 32            | 451573111R00  | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a šterkopisku do 65 mm<br>v otevřeném výkopu,<br>1,1*0,1*270                                                                                                                                                                 | m3   | 29,70000                | 655,60    | 20 659,32         | 827-1 | RTS 20/ I                |
| 33            | 451571224R00  | Podklad pod dlažbu ze šterkopisku tloušťka přes 200 do 250 mm<br>2*128                                                                                                                                                                                                        | m2   | 256,00000               | 209,90    | 53 734,40         | 831-2 | RTS 20/ I                |
| <b>Díl: 5</b> |               | <b>Komunikace</b>                                                                                                                                                                                                                                                             |      |                         |           | <b>482 740,14</b> |       |                          |
| 34            | 564851111R00  | Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm<br>provizorní zásyp : 1,1*107                                                                                                                                                   | m2   | 117,70000               | 164,50    | 19 361,65         | 822-1 | RTS 20/ I                |
| 35            | 564861111R00  | Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm<br>provizorní zásyp : 1,1*107                                                                                                                                                   | m2   | 117,70000               | 215,30    | 25 340,81         | 822-1 | RTS 20/ I                |
| 36            | 564871111R00  | Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 250 mm<br>1,1*107                                                                                                                                                                      | m2   | 117,70000               | 264,10    | 31 084,57         | 822-1 | RTS 20/ I                |
| 37            | 565161111R00  | Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1,<br>tloušťka po zhutnění 80 mm<br>s rozprostřením a zhutněním<br>(0,4+1,1+0,4)*107                                                                                                    | m2   | 203,30000               | 484,00    | 98 397,20         | 822-1 | RTS 20/ I                |
| 38            | 567122114R00  | Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhutnění 150 mm<br>bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou<br>(0,2+1,1+0,2)*107                                                                                      | m2   | 160,50000               | 316,90    | 50 862,45         | 822-1 | RTS 20/ I                |
| 39            | 573211111R00  | Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2                                                                                                                                                                           | m2   | 246,10000               | 14,20     | 3 494,62          | 822-1 | RTS 20/ I                |
| 40            | 573231110R00  | Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem z emulze, v množství od 0,3 do 0,5 kg/m2                                                                                                                                                                                       | m2   | 321,00000               | 11,60     | 3 723,60          | 822-1 | RTS 20/ I                |
| 41            | 577115116R00  | Beton asfaltový z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, ACL 22 S, tloušťky 70 mm,<br>plochy přes 1000 m2<br>(0,6+1,1+0,6)*107                                                                                                                                          | m2   | 246,10000               | 400,40    | 98 538,44         | 822-1 | RTS 20/ I                |
| 42            | 577141112R00  | Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+ nebo ACO 16+,<br>tloušťky 50 mm, plochy přes 1000 m2<br>3*107                                                                                                                                       | m2   | 321,00000               | 308,00    | 98 868,00         | 822-1 | RTS 20/ I                |
| 43            | 596215021R00  | Kladení zámkové dlažby do drátě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm<br>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.<br>2*128                   | m2   | 256,00000               | 207,30    | 53 068,80         | 822-1 | RTS 20/ I                |
| <b>Díl: 8</b> |               | <b>Trubní vedení</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |      |                         |           | <b>349 229,60</b> |       |                          |
| 44            | 871373121R00  | Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 300 mm<br>v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,                                                                                                                                                                  | m    | 270,00000               | 47,40     | 12 798,00         | 827-1 | RTS 20/ I                |
| 45            | 877363121R00  | Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem odbočných DN 250 mm<br>v otevřeném výkopu,                                                                                                                                                              | kus  | 9,00000                 | 169,80    | 1 528,20          | 827-1 | RTS 20/ I                |
| 46            | 877313123R00  | Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm<br>v otevřeném výkopu,                                                                                                                                                             | kus  | 10,00000                | 78,50     | 785,00            | 827-1 | RTS 20/ I                |
| 47            | 877313126R00  | Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem víceč, zátek DN 150<br>v otevřeném výkopu,                                                                                                                                                              | kus  | 10,00000                | 70,70     | 707,00            | 827-1 | RTS 20/ I                |
| 48            | 892581111R00  | Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou<br>do DN 300 mm<br>vodou nebo vzduchem,                                                                                                                                                   | m    | 270,00000               | 29,50     | 7 965,00          | 827-1 | RTS 20/ I                |
| 49            | 892583111R00  | Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou<br>do DN 300 mm                                                                                                                                                  | úsek | 8,00000                 | 1 174,70  | 9 397,60          | 827-1 | RTS 20/ I                |

# Položkový soupis prací a dodávek

|    |             |                                                                   |
|----|-------------|-------------------------------------------------------------------|
| S: | V.20.02.24. | Všestary nová kanalizační stoka směr Světí, stoka pro 4RD Rosnice |
| O: | 1           | Všestary nová kanalizační stoka směr Světí                        |
| R: | 1           | Gravitační kanalizace PP DN250 - 270 m                            |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                         | MJ             | Množství    | Cena / MJ | Celkem              | Cen/fk | Cen. soustava / platnost |
|-----------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------|-----------|---------------------|--------|--------------------------|
|                 |               | vodou nebo vzduchem,                                                                                                                                                                                                                                                  |                |             |           |                     |        |                          |
| 50              | 89442111RT1   | Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 0,5 t na kroužek,                                                                                                                                                                     | kus            | 21,00000    | 504,40    | 10 592,40           | 827-1  | RTS 20/ I                |
| 51              | 89442211RT1   | Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže přechodové, pro jakoukoliv hmotnost na kroužek,                                                                                                                                                             | kus            | 8,00000     | 555,80    | 4 446,40            | 827-1  | RTS 20/ I                |
| 52              | 89442311RT1   | Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 šachtového dna, o hmotnosti do 3 t na kroužek,                                                                                                                                                                     | kus            | 8,00000     | 2 125,20  | 17 033,60           | 827-1  | RTS 20/ I                |
| 53              | 89910311R00   | Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 100 do 150 kg                                                                                                                                                                                       | kus            | 8,00000     | 784,70    | 6 277,60            | 827-1  | RTS 20/ I                |
| 54              | 899711122R00  | Výstražné fólie výstražná fólie pro kanalizaci, šířka 30 cm                                                                                                                                                                                                           | m              | 270,00000   | 5,50      | 1 485,00            | 827-1  | RTS 20/ I                |
| 55              | 28614528R     | trubka plastová kanalizační PP, hladká, s hrdlem; Sn 12 kN/m <sup>2</sup> ; D = 250,0 mm; s = 9,40 mm; l = 6000,0 mm                                                                                                                                                  | kus            | 49,50000    | 3 487,20  | 172 616,40          | SPCM   | RTS 20/ I                |
|                 |               | 270*1,1/6                                                                                                                                                                                                                                                             |                | 49,50000    |           |                     |        |                          |
| 56              | 28654570R     | odbočka PP; 45,0 °; d1 = 250 mm; d2 = 160 mm; hladká, hrdlovaná; spoj násuvný; DN 250,0 mm; DN2 150 mm                                                                                                                                                                | kus            | 9,00000     | 1 510,50  | 13 594,50           | SPCM   | RTS 20/ I                |
| 57              | 28654600R     | koleno PP; 45,0 °; D = 160,0 mm; hladké, s 1 hrdlem; spoj násuvný                                                                                                                                                                                                     | kus            | 10,00000    | 59,50     | 595,00              | SPCM   | RTS 20/ I                |
| 58              | 286564817R    | zátka hrdlová DN 150,0 mm; spoj násuvný; PP                                                                                                                                                                                                                           | kus            | 10,00000    | 42,50     | 425,00              | SPCM   | RTS 20/ I                |
| 59              | 55241731R     | poklop kanalizační samonivelační, bez zámků; litinový; D výrobku 600 mm; únosnost D 400 kN; bez odvětrání                                                                                                                                                             | kus            | 2,00000     | 5 499,10  | 10 998,20           | SPCM   | RTS 20/ I                |
| 60              | 55340322R     | poklop kanalizační s tlumičí vložkou; litino-betonový; D výrobku 785 mm; únosnost D 400 kN; bez odvětrání                                                                                                                                                             | kus            | 6,00000     | 2 612,90  | 15 677,40           | SPCM   | RTS 20/ I                |
| 61              | 59224174.AR   | prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 40,0 mm; s = 120,00 mm                                                                                                                                                                                                          | kus            | 1,00000     | 209,00    | 209,00              | SPCM   | RTS 20/ I                |
| 62              | 59224175R     | prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 60,0 mm; s = 120,00 mm                                                                                                                                                                                                          | kus            | 1,00000     | 235,20    | 235,20              | SPCM   | RTS 20/ I                |
| 63              | 59224177.AR   | prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 120,0 mm; s = 120,00 mm                                                                                                                                                                                                         | kus            | 3,00000     | 261,30    | 783,90              | SPCM   | RTS 20/ I                |
| 64              | 59224177R     | prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 100,0 mm; s = 120,00 mm                                                                                                                                                                                                         | kus            | 5,00000     | 287,40    | 1 437,00            | SPCM   | RTS 20/ I                |
| 65              | 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, kapsová                                                                                                                     | kus            | 8,00000     | 1 413,60  | 11 308,80           | SPCM   | RTS 20/ I                |
| 66              | 59224358.AR   | skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 250,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 1; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50                                                                                                                                        | kus            | 4,00000     | 780,80    | 3 123,60            | SPCM   | RTS 20/ I                |
| 67              | 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                                                                                                                                        | kus            | 6,00000     | 1 036,10  | 6 576,60            | SPCM   | RTS 20/ I                |
| 68              | 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            | 1,00000     | 1 831,40  | 1 831,40            | SPCM   | RTS 20/ I                |
| 69              | 59224366.AR   | dno šachetní přímé; železobeton; TBZ; DN = 1 000,0 mm; D odtoku do 400 mm; h = 600 mm; t = 150 mm; beton C 40/50                                                                                                                                                      | kus            | 8,00000     | 4 156,00  | 33 264,00           | SPCM   | RTS 20/ I                |
| 70              | 59224373.AR   | profil těsnící elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1 000,0 mm                                                                                                                                                                         | kus            | 19,00000    | 166,20    | 3 537,80            | SPCM   | RTS 20/ I                |
| <b>Díl: 91</b>  |               | <b>Doplňující práce na komunikaci</b>                                                                                                                                                                                                                                 |                |             |           | <b>34 668,00</b>    |        |                          |
| 71              | 919721211R00  | Dilatační spáry vkládané vyplněné asfaltovou záplavkou v cementobetonovém krytu s odstraněním vložek, s vyčištěním a vyplněním spár                                                                                                                                   | m              | 107,00000   | 76,00     | 8 132,00            | 822-1  | RTS 20/ I                |
| 72              | 919731123R00  | Zarovnání stýčné plochy podkladu nebo krytu živичné, tloušťky přes 100 do 200 mm podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy                                                                                                                                | m              | 214,00000   | 44,00     | 9 416,00            | 822-1  | RTS 20/ I                |
| 73              | 919735112R00  | Řezání stávajících krytů nebo podkladů živичných, hloubky přes 50 do 100 mm včetně spotřeby vody                                                                                                                                                                      | m              | 214,00000   | 80,00     | 17 120,00           | 822-1  | RTS 20/ I                |
| <b>Díl: 96</b>  |               | <b>Bourání konstrukcí</b>                                                                                                                                                                                                                                             |                |             |           | <b>7 526,40</b>     |        |                          |
| 74              | 979054441R00  | Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těženým krajník, desek nebo panelů od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m | m <sup>2</sup> | 256,00000   | 29,40     | 7 526,40            | 822-1  | RTS 20/ I                |
|                 |               | 2*128                                                                                                                                                                                                                                                                 |                | 256,00000   |           |                     |        |                          |
| <b>Díl: 99</b>  |               | <b>Staveništní přesun hmot</b>                                                                                                                                                                                                                                        |                |             |           | <b>45 595,16</b>    |        |                          |
| 75              | 998276101R00  | Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů                                                                         | t              | 1 356,99884 | 33,60     | 45 595,16           | 827-1  | RTS 20/ I                |
| <b>Díl: D96</b> |               | <b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>                                                                                                                                                                                                                                |                |             |           | <b>199 418,68</b>   |        |                          |
| 76              | 979990001R00  | Poplatek za skládku stavební suti                                                                                                                                                                                                                                     | t              | 415,25797   | 150,00    | 62 288,70           | 801-3  | RTS 20/ I                |
|                 |               | 524,24817-108,9902                                                                                                                                                                                                                                                    |                | 415,25797   |           |                     |        |                          |
| 77              | 979990113R00  | Poplatek za skládku obalovaný asfalt                                                                                                                                                                                                                                  | t              | 108,99020   | 250,00    | 27 247,55           | 801-3  | RTS 20/ I                |
|                 |               | 321*0,11                                                                                                                                                                                                                                                              |                | 35,31000    |           |                     |        |                          |
|                 |               | 246,1*0,154                                                                                                                                                                                                                                                           |                | 37,89940    |           |                     |        |                          |
|                 |               | 203,3*0,176                                                                                                                                                                                                                                                           |                | 35,78080    |           |                     |        |                          |
| 78              | 979082317R00  | Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložení a hrubým urovněním po suchu, vzdálenost přes 4000 do 5000 m, bez naložení, s vyložení a hrubým urovněním                                                 | t              | 524,24817   | 69,60     | 46 972,64           | 832-1  | RTS 20/ I                |
| 79              | 979082319R00  | Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložení a hrubým urovněním po suchu, , příplatek za každých dalších 1 zapačatých 1000 m                                                                          | t              | 2 621,24085 | 10,20     | 26 736,66           | 832-1  | RTS 20/ I                |
|                 |               | bez naložení, s vyložení a hrubým urovněním                                                                                                                                                                                                                           |                |             |           |                     |        |                          |
| 80              | 979087212R00  | Nakládání na dopravní prostředky suti pro vodorovnou dopravu                                                                                                                                                                                                          | t              | 524,24817   | 59,90     | 31 402,47           | 822-1  | RTS 20/ I                |
| 81              | 979093111R00  | Uložení suti na skládku bez zhutnění s hrubým urovněním,                                                                                                                                                                                                              | t              | 524,24817   | 9,10      | 4 770,66            | 800-6  | RTS 20/ I                |
| <b>Celkem</b>   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |             |           | <b>2 199 097,54</b> |        |                          |

# Položkový soupis prací a dodávek

|    |             |                                                                   |
|----|-------------|-------------------------------------------------------------------|
| S: | V.20.02.24. | Všestary nová kanalizační stoka směr Světí, stoka pro 4RD Rosnice |
| O: | 2           | Stoka pro 4 RD Rosnice                                            |
| R: | 1           | Gravitační kanalizace PP DN250 - 60 m                             |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | MJ             | Množství  | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
| <b>Díl: 1</b> |               | <b>Zemní práce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |           |           | <b>232 267,28</b> |       |                          |
| 1             | 113107535R00  | Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivé do 50 m <sup>2</sup> , tloušťka vrstvy 350 mm<br>provizorní zásep: 1,1*6                                                                                                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 6,60000   | 435,80    | 2 876,28          | 822-1 | RTS 20/ I                |
|               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                | 6,60000   |           |                   |       |                          |
| 2             | 113107625R00  | Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivé nad 50 m <sup>2</sup> , tloušťka vrstvy 250 mm<br>štěrková cesta tl. 0,5 : 2*2*54<br>1,1*6                                                                                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 222,60000 | 38,00     | 8 659,14          | 822-1 | RTS 20/ I                |
|               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                | 216,00000 |           |                   |       |                          |
|               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                | 6,60000   |           |                   |       |                          |
| 3             | 113108307R00  | Odstranění podkladů nebo krytů živých, v ploše jednotlivé do 50 m <sup>2</sup> , tloušťka vrstvy 70 mm<br>(0,6+1,1+0,6)*6                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 13,80000  | 162,30    | 1 411,74          | 822-1 | RTS 20/ I                |
|               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                | 13,80000  |           |                   |       |                          |
| 4             | 113108308R00  | Odstranění podkladů nebo krytů živých, v ploše jednotlivé do 50 m <sup>2</sup> , tloušťka vrstvy 80 mm<br>(0,4+1,1+0,4)*6                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 11,40000  | 115,60    | 1 317,84          | 822-1 | RTS 20/ I                |
|               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                | 11,40000  |           |                   |       |                          |
| 5             | 113111115R00  | Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva zpevněného cementem, v ploše jednotlivé do 50 m <sup>2</sup> , tloušťka vrstvy 150 mm<br>(0,2+1,1+0,2)*6                                                                                                                                                                                                                                                             | m <sup>2</sup> | 9,00000   | 220,30    | 1 982,70          | 822-1 | RTS 20/ I                |
|               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                | 9,00000   |           |                   |       |                          |
| 6             | 113151114R00  | Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živých, plochy do 500 m <sup>2</sup> na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 50 mm<br>s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (noží, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vypouštění) živého krytu kolem překážek,<br>3*6                          | m <sup>2</sup> | 18,00000  | 130,90    | 2 356,20          | 822-1 | RTS 20/ I                |
|               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                | 18,00000  |           |                   |       |                          |
| 7             | 115101201R00  | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m<br>s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min<br>na vzdálenost od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně odpadní potrubí v délce do 20 m.                                                                                                                                                                     | h              | 24,00000  | 86,50     | 2 076,00          | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 8             | 115101301R00  | Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m<br>s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min<br>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 žlab a záložního zdroje energie                                | den            | 1,00000   | 50,00     | 50,00             | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 9             | 119001411R00  | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN do 200 mm<br>ve výkopu ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvážením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,<br>4*1,1                                                                        | m              | 4,40000   | 239,30    | 1 052,92          | 800-1 | RTS 20/ I                |
|               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                | 4,40000   |           |                   |       |                          |
| 10            | 119001421R00  | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů<br>ve výkopu ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvážením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů                                                                                               | m              | 1,10000   | 147,80    | 162,58            | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 11            | 130001101R00  | Příplatek k cenám za zřízení výkopů v horninách jakékoliv třídy<br>Příplatek k cenám hloubených výkopů za zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny.<br>2,2*1,1*5                                                                                                                                                                                                | m <sup>3</sup> | 12,10000  | 296,00    | 3 569,50          | 800-1 | RTS 20/ I                |
|               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                | 12,10000  |           |                   |       |                          |
| 12            | 132201210R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m <sup>3</sup> , v hornině 3, hloubení strojně<br>zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopu na vzdálenost do 3 m ve výkopu, s přehozením výkopu na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopu na dopravní prostředek.<br>30% výkopu : 1,1*2,2*60*0,3   | m <sup>3</sup> | 43,56000  | 425,40    | 18 530,42         | 800-1 | RTS 20/ I                |
|               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                | 43,56000  |           |                   |       |                          |
| 13            | 132201219R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,<br>zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopu na vzdálenost do 3 m ve výkopu, s přehozením výkopu na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopu na dopravní prostředek.<br>43,56*0,3                                      | m <sup>3</sup> | 13,06800  | 18,50     | 241,76            | 800-1 | RTS 20/ I                |
|               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                | 13,06800  |           |                   |       |                          |
| 14            | 132301212R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m <sup>3</sup> , v hornině 4, hloubení strojně<br>zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopu na vzdálenost do 3 m ve výkopu, s přehozením výkopu na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopu na dopravní prostředek.<br>70% výkopu : 1,1*2,2*60*0,7 | m <sup>3</sup> | 101,64000 | 298,40    | 30 329,36         | 800-1 | RTS 20/ I                |
|               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                | 101,64000 |           |                   |       |                          |
| 15            | 132301219R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4,<br>zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopu na vzdálenost do 3 m ve výkopu, s přehozením výkopu na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopu na dopravní prostředek.<br>101,64*0,3                                     | m <sup>3</sup> | 30,49200  | 37,10     | 1 131,25          | 800-1 | RTS 20/ I                |
|               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                | 30,49200  |           |                   |       |                          |
| 16            | 151201102R00  | Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh zátažné, hloubky do 4 m<br>pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,<br>2*2,2*60                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m <sup>2</sup> | 264,00000 | 97,40     | 25 713,60         | 800-1 | RTS 20/ I                |
|               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                | 264,00000 |           |                   |       |                          |
| 17            | 151201112R00  | Odstranění pažení a rozeptění rýh zátažné, hloubky do 4 m<br>pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,                                                                                                                                                                                                                                                                    | m <sup>2</sup> | 264,00000 | 34,20     | 9 028,80          | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 18            | 161101101R00  | Svislé přemístění výkopu z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m<br>bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,<br>(1,1*2,2*60)*0,55                                                                                                                                                                                              | m <sup>3</sup> | 79,86000  | 56,30     | 4 496,12          | 800-1 | RTS 20/ I                |
|               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                | 79,86000  |           |                   |       |                          |
| 19            | 162701105R00  | Vodorovné přemístění výkopu z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m<br>po suchu, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhmutí, zpáteční cesta vozidla                                                                                                                                                                                                                                    | m <sup>3</sup> | 94,05000  | 209,70    | 19 722,29         | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 20            | 171201201R00  | Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m <sup>2</sup> plochy připadá přes 2 m <sup>3</sup> výkopu nebo ornice<br>lože a obsyp: 6,6+36,3<br>50% zásep: 102,3*0,5                                                                                                                                                                                                                                     | m <sup>3</sup> | 94,05000  | 10,00     | 940,50            | 800-1 | RTS 20/ I                |
|               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                | 42,90000  |           |                   |       |                          |
|               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                | 51,15000  |           |                   |       |                          |
| 21            | 174101101R00  | Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách<br>z jakékoliv horniny s uložením výkopu po vrstvách,<br>výkop: 1,1*2,2*60<br>lože a obsyp: -6,6-36,3                                                                                                                                                                                                                      | m <sup>3</sup> | 102,30000 | 78,40     | 8 020,32          | 800-1 | RTS 20/ I                |
|               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                | 145,20000 |           |                   |       |                          |
|               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                | -42,90000 |           |                   |       |                          |
| 22            | 175101101R00  | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu<br>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,<br>1,1*(0,25+0,3)*60                                                                                                                                   | m <sup>3</sup> | 36,30000  | 305,80    | 11 100,54         | 800-1 | RTS 20/ I                |
|               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                | 36,30000  |           |                   |       |                          |
| 23            | 199000002R00  | Poplatky za skládku horniny 1 - 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m <sup>3</sup> | 94,05000  | 360,00    | 33 858,00         | 800-1 | RTS 20/ I                |

# Položkový soupis prací a dodávek

|    |             |                                                                   |
|----|-------------|-------------------------------------------------------------------|
| S: | V.20.02.24. | Všestary nová kanalizační stoka směr Světi, stoka pro 4RD Rosnice |
| O: | 2           | Stoka pro 4 RD Rosnice                                            |
| R: | 1           | Gravitační kanalizace PP DN250 - 60 m                             |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                      | MJ   | Množství                                 | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
| 24            | 58337345R     | šterkopisek frakce 0,0 až 32,0 mm; třída C<br>36,3*1,8                                                                                                                             | t    | 65,34000                                 | 215,00    | 14 048,10 | SPCM  | RTS 20/ I                |
| 25            | 58344197R     | šterkordt frakce 0,0 až 63,0 mm; třída A<br>výměna 50% zásyvu : 0,5*102,3*1,8                                                                                                      | t    | 92,07000                                 | 321,40    | 29 591,30 | SPCM  | RTS 20/ I                |
| <b>Díl: 2</b> |               |                                                                                                                                                                                    |      | <b>Základy a zvláštní zakládání</b>      |           |           |       |                          |
| 26            | 212752112R00  | Trativody z drenážních trubek DN od 80 do 100 mm<br>se zřízením šterkopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném příkopu, | m    | 60,00000                                 | 38,90     | 2 334,00  | 827-1 | RTS 18/ I                |
| <b>Díl: 4</b> |               |                                                                                                                                                                                    |      | <b>Vodorovné konstrukce</b>              |           |           |       |                          |
| 27            | 451573111R00  | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a šterkopisku do 65 mm<br>v otevřeném výkopu,<br>1,1*0,1*60                                                                       | m3   | 6,60000                                  | 695,60    | 4 590,96  | 827-1 | RTS 20/ I                |
| <b>Díl: 5</b> |               |                                                                                                                                                                                    |      | <b>Komunikace</b>                        |           |           |       |                          |
| 28            | 564851111R00  | Podklad ze šterkordtu s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm                                                                                      | m2   | 6,60000                                  | 164,50    | 1 085,70  | 822-1 | RTS 20/ I                |
| 29            | 564861111R00  | Podklad ze šterkordtu s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm                                                                                      | m2   | 6,60000                                  | 215,30    | 1 420,98  | 822-1 | RTS 20/ I                |
| 30            | 564871111R00  | Podklad ze šterkordtu s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 250 mm                                                                                      | m2   | 222,60000                                | 264,10    | 58 788,66 | 822-1 | RTS 20/ I                |
|               |               |                                                                                                                                                                                    |      | šterková cesta tl. 0,5 : 2*2*54<br>1,1*6 |           |           |       |                          |
|               |               |                                                                                                                                                                                    |      | 216,00000<br>6,60000                     |           |           |       |                          |
| 31            | 565161111R00  | Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 80 mm<br>s rozprostřením a zhutněním                                 | m2   | 11,40000                                 | 484,00    | 5 517,60  | 822-1 | RTS 20/ I                |
| 32            | 567122114R00  | Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhutnění 150 mm<br>bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou                | m2   | 9,00000                                  | 316,90    | 2 852,10  | 822-1 | RTS 20/ I                |
| 33            | 573211111R00  | Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2                                                                                | m2   | 13,80000                                 | 14,20     | 195,96    | 822-1 | RTS 20/ I                |
| 34            | 573231110R00  | Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem z emulze, v množství od 0,3 do 0,5 kg/m2                                                                                            | m2   | 18,00000                                 | 11,60     | 208,80    | 822-1 | RTS 20/ I                |
| 35            | 577115116R00  | Beton asfaltový z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, ACL 22 S, tloušťky 70 mm, plochy přes 1000 m2                                                                       | m2   | 13,80000                                 | 400,40    | 5 525,52  | 822-1 | RTS 20/ I                |
| 36            | 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   | 18,00000                                 | 306,00    | 5 544,00  | 822-1 | RTS 20/ I                |
| <b>Díl: 8</b> |               |                                                                                                                                                                                    |      | <b>Trubní vedení</b>                     |           |           |       |                          |
| 37            | 871373121R00  | Montáž potrubí z trub z plastu těsněných gumovým kroužkem DN 300 mm<br>v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,                                                                       | m    | 60,00000                                 | 47,40     | 2 844,00  | 827-1 | RTS 20/ I                |
| 38            | 877363121R00  | Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastu těsněných gumovým kroužkem odbočných DN 250 mm<br>v otevřeném výkopu,                                                                   | kus  | 3,00000                                  | 169,80    | 509,40    | 827-1 | RTS 20/ I                |
| 39            | 877313123R00  | Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastu těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm<br>v otevřeném výkopu,                                                                  | kus  | 4,00000                                  | 78,50     | 314,00    | 827-1 | RTS 20/ I                |
| 40            | 877313126R00  | Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastu těsněných gumovým kroužkem víceč, zátek DN 150 mm<br>v otevřeném výkopu,                                                                | kus  | 4,00000                                  | 70,70     | 282,80    | 827-1 | RTS 20/ I                |
| 41            | 892581111R00  | Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 300 mm<br>vodou nebo vzduchem,                                                           | m    | 60,00000                                 | 29,50     | 1 770,00  | 827-1 | RTS 20/ I                |
| 42            | 892583111R00  | Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou do DN 300 mm<br>vodou nebo vzduchem,                                  | úsek | 3,00000                                  | 1 174,70  | 3 524,10  | 827-1 | RTS 20/ I                |
| 43            | 894421111RT1  | Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 0,5 t na kroužek,                                                                                  | kus  | 9,00000                                  | 504,40    | 4 539,60  | 827-1 | RTS 20/ I                |
| 44            | 894422111RT1  | Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže přechodové, pro jakoukoliv hmotnost na kroužek,                                                                          | kus  | 3,00000                                  | 555,80    | 1 667,40  | 827-1 | RTS 20/ I                |
| 45            | 894423112RT1  | Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 šachtového dna, o hmotnosti do 3 t na kroužek,                                                                                  | kus  | 3,00000                                  | 2 129,20  | 6 387,60  | 827-1 | RTS 20/ I                |
| 46            | 899103111R00  | Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivé přes 100 do 150 kg                                                                                                    | kus  | 3,00000                                  | 784,70    | 2 354,10  | 827-1 | RTS 20/ I                |
| 47            | 899711122R00  | Výstražné fólie výstražná fólie pro kanalizaci, šířka 30 cm                                                                                                                        | m    | 60,00000                                 | 5,50      | 330,00    | 827-1 | RTS 20/ I                |
| 48            | 28614528R     | trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 12 kN/m2; D = 250,0 mm; s = 9,40 mm; i = 6000,0 mm<br>60*1,1/6                                                                | kus  | 11,00000                                 | 3 487,20  | 38 359,20 | SPCM  | RTS 20/ I                |
| 49            | 28654570R     | odbočka PP; 45,0 °; d1 = 250 mm; d2 = 160 mm; hladká, hrdlovaná; spoj násuvný; DN 250,0 mm; DN2 150 mm                                                                             | kus  | 3,00000                                  | 1 510,50  | 4 531,50  | SPCM  | RTS 20/ I                |
| 50            | 28654600R     | koleno PP; 45,0 °; D = 160,0 mm; hladká, s 1 hrdlem; spoj násuvný                                                                                                                  | kus  | 4,00000                                  | 59,50     | 238,00    | SPCM  | RTS 20/ I                |
| 51            | 286564817R    | zátky hrdlové DN 150,0 mm; spoj násuvný; PP                                                                                                                                        | kus  | 4,00000                                  | 42,50     | 170,00    | SPCM  | RTS 20/ I                |
| 52            | 55340322R     | poklop kanalizační s tlumiči vložkou; litino-betonový; D výrobku 785 mm; únosnost D 400 kN; bez odvětrání                                                                          | kus  | 3,00000                                  | 2 612,90  | 7 838,70  | SPCM  | RTS 20/ I                |
| 53            | 59224175R     | prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 60,0 mm; s = 120,00 mm                                                                                                                       | kus  | 2,00000                                  | 235,20    | 470,40    | SPCM  | RTS 20/ I                |
| 54            | 59224177.AR   | prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 120,0 mm; s = 120,00 mm                                                                                                                      | kus  | 1,00000                                  | 261,30    | 261,30    | SPCM  | RTS 20/ I                |
| 55            | 59224177R     | prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 100,0 mm; s = 120,00 mm                                                                                                                      | kus  | 1,00000                                  | 287,40    | 287,40    | SPCM  | RTS 20/ I                |
| 56            | 59224353.AR   | konus šachetní; železobetonový; TBR; d = 1 240,0 mm; DN = 1 000,0 mm; DN 2 = 625 mm; h = 580 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem; kapsové                                  | kus  | 3,00000                                  | 1 413,60  | 4 240,80  | SPCM  | RTS 20/ I                |
| 57            | 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                                                     | kus  | 2,00000                                  | 1 095,10  | 2 192,20  | SPCM  | RTS 20/ I                |
| 58            | 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  | 3,00000                                  | 1 831,40  | 5 494,20  | SPCM  | RTS 20/ I                |

# Položkový soupis prací a dodávek

|    |             |                                                                   |
|----|-------------|-------------------------------------------------------------------|
| S: | V.20.02.24. | Všestary nová kanalizační stoka směr Světí, stoka pro 4RD Rosnice |
| O: | 2           | Stoka pro 4 RD Rosnice                                            |
| R: | 1           | Gravitační kanalizace PP DN250 - 60 m                             |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                | MJ  | Množství  | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|-----------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
| 59              | 59224366.AR   | dno šachetní přímé; železobeton; TBZ; DN = 1 000,0 mm; D odtoku do 400 mm; h = 600 mm; t = 150 mm; beton C 40/50                                                                                                             | kus | 3,00000   | 4 276,50  | 12 829,50         | SPCM  | RTS 20/ I                |
| 60              | 59224373.AR   | profil těsnící elastomerní, pro spojení betonových šachetních dílů, tvar kruh; d = 1 000,0 mm                                                                                                                                | kus | 8,00000   | 186,20    | 1 489,60          | SPCM  | RTS 20/ I                |
| <b>Díl: 91</b>  |               | <b>Doplňující práce na komunikaci</b>                                                                                                                                                                                        |     |           |           | <b>1 944,00</b>   |       |                          |
| 61              | 919721211R00  | Dilatační spáry ukládané vyplněné asfaltovou záplivkou v cementobetonovém krytu s odstraněním vložek, s vyčištěním a vyplněním spár                                                                                          | m   | 6,00000   | 76,00     | 456,00            | 822-1 | RTS 20/ I                |
| 62              | 919731123R00  | Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičné, tloušťky přes 100 do 200 mm podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy                                                                                       | m   | 12,00000  | 44,00     | 528,00            | 822-1 | RTS 20/ I                |
| 63              | 919735112R00  | Rezáni stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm včetně spotřeby vody                                                                                                                             | m   | 12,00000  | 80,00     | 960,00            | 822-1 | RTS 20/ I                |
| <b>Díl: 99</b>  |               | <b>Staveništní přesun hmot</b>                                                                                                                                                                                               |     |           |           | <b>11 263,65</b>  |       |                          |
| 64              | 998276101R00  | Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů                                | t   | 335,22753 | 33,60     | 11 263,65         | 827-1 | RTS 20/ I                |
| <b>Díl: D96</b> |               | <b>Přesuny sutí a vybouraných hmot</b>                                                                                                                                                                                       |     |           |           | <b>49 902,19</b>  |       |                          |
| 65              | 979990001R00  | Poplatek za skládku stavební sutí                                                                                                                                                                                            | t   | 130,96026 | 150,00    | 19 644,04         | 801-3 | RTS 20/ I                |
| 66              | 979990113R00  | Poplatek za skládku obalovaný asfalt                                                                                                                                                                                         | t   | 6,11180   | 250,00    | 1 527,90          | 801-3 | RTS 20/ I                |
|                 |               | 18*0,11                                                                                                                                                                                                                      |     | 1,98000   |           |                   |       |                          |
|                 |               | 13,8*0,154                                                                                                                                                                                                                   |     | 2,12520   |           |                   |       |                          |
|                 |               | 11,4*0,176                                                                                                                                                                                                                   |     | 2,00640   |           |                   |       |                          |
| 67              | 979082317R00  | Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním po suchu, vzdálenost přes 4000 do 5000 m, bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním        | t   | 137,07186 | 89,60     | 12 281,64         | 832-1 | RTS 20/ I                |
| 68              | 979082319R00  | Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním po suchu, , příplatek za každých dalších 1000 m, bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním | t   | 685,35930 | 10,20     | 6 990,66          | 832-1 | RTS 20/ I                |
| 69              | 979087212R00  | Nakládání na dopravní prostředky sutí pro vodorovnou dopravu                                                                                                                                                                 | t   | 137,07186 | 59,90     | 8 210,60          | 822-1 | RTS 20/ I                |
| 70              | 979093111R00  | Uložení sutí na skládku bez zhutnění s hrubým urovnáním,                                                                                                                                                                     | t   | 137,07186 | 9,10      | 1 247,35          | 800-6 | RTS 20/ I                |
| <b>Celkem</b>   |               |                                                                                                                                                                                                                              |     |           |           | <b>486 367,20</b> |       |                          |

# Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

**Stavba:** **V.20.02.25. Všestary nová kanalizační stoka směr Světí, stoka pro 4RD Rosnice - kanalizační přípojky**

**Zadavatel** **OBEC VŠESTARY** IČO: 00269760  
35 DIČ: CZ00269760  
50312 **Všestary**

**Zhotovitel:** **AVJ-STAVBY s.r.o.** IČO: 03199339  
**Lanškrounská 404/36** DIČ: CZ03199339  
**56802 Svitavy**

Vypracoval:

| Rozpis ceny      |  |  | Celkem            |
|------------------|--|--|-------------------|
| HSV              |  |  | 446 883,35        |
| PSV              |  |  | 0,00              |
| MON              |  |  | 0,00              |
| Vedlejší náklady |  |  | 9 200,00          |
| Ostatní náklady  |  |  | 30 000,00         |
| <b>Celkem</b>    |  |  | <b>486 083,35</b> |

Rekapitulace daní

|                         |      |                |
|-------------------------|------|----------------|
| Základ pro sníženou DPH | 15 % | 0,00 CZK       |
| Základ pro základní DPH | 21 % | 486 083,35 CZK |

Zaokrouhlení 0,00 CZK

**Cena celkem bez DPH 486083,35 CZK**

v

dne

**AVJ-STAVBY s.r.o.**  
Lanškrounská 404/36, 568 02 Svitavy  
IČO: 031 99 339, DIČ: CZ 031 99 339  
Tel.: 605 304 704, 603 193 204  
avj@avj-stavby.cz, www.avj-stavby.cz

Za zhotovitele

**Obec Všestary**  
Všestary 35  
503 12 Všestary  
IČ 002 69 760, DIČ: CZ00269760

Za objednatele

## Rekapitulace dílčích částí

| Číslo                   | Název                                                                    | Základ pro sníženou DPH | Základ pro základní DPH | DPH celkem | Cena celkem       | %          |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|-------------------|------------|
|                         | <b>Ostatní a vedlejší náklady</b>                                        | <b>0,00</b>             | <b>39 200,00</b>        |            | <b>39 200,00</b>  | <b>8</b>   |
| 1                       | Ostatní a vedlejší náklady                                               | 0,00                    | 39 200,00               |            | 39 200,00         | 8          |
|                         | <b>Inženýrský objekt</b>                                                 |                         |                         |            | <b>0,00</b>       | <b>0</b>   |
| <b>1</b>                | <b>Všestary nová kanalizační stoka směr Světí - kanalizační přípojky</b> | <b>0,00</b>             | <b>296 581,09</b>       |            | <b>296 581,09</b> | <b>61</b>  |
| 1                       | Gravitační přípojky, 10 ks, PVC DN150 - veřejná část 43 m                | 0,00                    | 197 020,55              |            | 197 020,55        | 41         |
| 2                       | Gravitační přípojky, 10 ks, PVC DN 150 - soukromá část 29 m              | 0,00                    | 99 560,54               |            | 99 560,54         | 20         |
| <b>2</b>                | <b>Stoka pro 4 RD Rosnice - kanalizační přípojky</b>                     | <b>0,00</b>             | <b>150 302,26</b>       |            | <b>150 302,26</b> | <b>31</b>  |
| 1                       | Gravitační přípojky, 4 ks, PVC DN 150 - veřejná část 17 m                | 0,00                    | 102 800,96              |            | 102 800,96        | 21         |
| 2                       | Gravitační přípojky 4 ks, PVC DN150 - soukromá část 15 m                 | 0,00                    | 47 501,30               |            | 47 501,30         | 10         |
| <b>Celkem za stavbu</b> |                                                                          |                         |                         |            | <b>486 083,35</b> | <b>100</b> |

## Rekapitulace dílů

| Číslo | Název                           | Typ dílu |  |  | Celkem     | %  |
|-------|---------------------------------|----------|--|--|------------|----|
| 1     | Zemní práce                     | HSV      |  |  | 299 712,18 | 62 |
| 2     | Základy a zvláštní zakládání    | HSV      |  |  | 4 045,60   | 1  |
| 4     | Vodorovné konstrukce            | HSV      |  |  | 12 785,36  | 3  |
| 5     | Komunikace                      | HSV      |  |  | 23 019,43  | 5  |
| 8     | Trubní vedení                   | HSV      |  |  | 81 700,59  | 17 |
| 91    | Doplňující práce na komunikaci  | HSV      |  |  | 600,00     | 0  |
| 96    | Bourání konstrukcí              | HSV      |  |  | 676,20     | 0  |
| 99    | Staveništní přesun hmot         | HSV      |  |  | 6 458,98   | 1  |
| D96   | Přesuny suti a vybouraných hmot | PSU      |  |  | 17 885,01  | 4  |
| VN    | Vedlejší náklady                | VN       |  |  | 9 200,00   | 2  |
| ON    | Ostatní náklady                 | ON       |  |  | 30 000,00  | 6  |

|             |  |  |  |  |            |     |
|-------------|--|--|--|--|------------|-----|
| Cena celkem |  |  |  |  | 486 083,35 | 100 |
|-------------|--|--|--|--|------------|-----|

### Soupis vedlejších a ostatních nákladů

|    |             |                                                                                          |
|----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| S: | V.20.02.25. | Všestary nová kanalizační stoka směr Světí, stoka pro 4RD Rosnice - kanalizační přípojky |
| O: | 3           | Ostatní a vedlejší náklady                                                               |
| R: | 1           | Ostatní a vedlejší náklady                                                               |

| P.č.           | Číslo položky | Název položky                            | MJ     | Množství | Cena / MJ | Celkem           | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|----------------|---------------|------------------------------------------|--------|----------|-----------|------------------|-------|--------------------------|
| <b>Díl: VN</b> |               | <b>Vedlejší náklady</b>                  |        |          |           | <b>9 200,00</b>  |       |                          |
| 1              | 005111020R    | Vytyčení stavby                          | Soubor | 1,00000  | 3 200,00  | 3 200,00         |       | RTS 20/ I                |
|                |               | 1                                        |        | 1,00000  |           |                  |       |                          |
| 2              | 005111021R    | Vytyčení inženýrských sítí               | Soubor | 1,00000  | 2 200,00  | 2 200,00         |       | RTS 20/ I                |
|                |               | 1                                        |        | 1,00000  |           |                  |       |                          |
| 3              | 005121 R      | Zařízení staveniště                      | Soubor | 1,00000  | 2 200,00  | 2 200,00         |       | RTS 20/ I                |
|                |               | 1                                        |        | 1,00000  |           |                  |       |                          |
| 4              | 005124010R    | Koordinální činnost                      | Soubor | 1,00000  | 1 600,00  | 1 600,00         |       | RTS 20/ I                |
|                |               | 1                                        |        | 1,00000  |           |                  |       |                          |
| <b>Díl: ON</b> |               | <b>Ostatní náklady</b>                   |        |          |           | <b>30 000,00</b> |       |                          |
| 5              | 005211040R    | Užívání veřejných ploch a prostranství   | Soubor | 1,00000  | 1 300,00  | 1 300,00         |       | RTS 20/ I                |
| 6              | 004111010R    | Průzkumné práce                          | Soubor | 1,00000  | 3 200,00  | 3 200,00         |       | RTS 20/ I                |
|                |               | 1                                        |        | 1,00000  |           |                  |       |                          |
| 7              | 005123 R      | Územní vlivy                             | Soubor | 1,00000  | 1 100,00  | 1 100,00         |       | RTS 20/ I                |
|                |               | 1                                        |        | 1,00000  |           |                  |       |                          |
| 8              | 005211030R    | Dočasná dopravní opatření                | Soubor | 1,00000  | 2 200,00  | 2 200,00         |       | RTS 20/ I                |
|                |               | 1                                        |        | 1,00000  |           |                  |       |                          |
| 9              | 00523 R       | Zkoušky a revize                         | Soubor | 1,00000  | 13 500,00 | 13 500,00        |       | RTS 20/ I                |
|                |               | 1                                        |        | 1,00000  |           |                  |       |                          |
| 10             | 00524 R       | Předání a převzetí díla                  | Soubor | 1,00000  | 3 200,00  | 3 200,00         |       | RTS 20/ I                |
|                |               | 1                                        |        | 1,00000  |           |                  |       |                          |
| 11             | 005241010R    | Dokumentace skutečného provedení         | Soubor | 1,00000  | 2 700,00  | 2 700,00         |       | RTS 20/ I                |
|                |               | 1                                        |        | 1,00000  |           |                  |       |                          |
| 12             | 005241020R    | Geodetické zaměření skutečného provedení | Soubor | 1,00000  | 2 800,00  | 2 800,00         |       | RTS 20/ I                |
|                |               | 1                                        |        | 1,00000  |           |                  |       |                          |
| <b>Celkem</b>  |               |                                          |        |          |           | <b>39 200,00</b> |       |                          |

# Položkový soupis prací a dodávek

|    |             |                                                                                          |
|----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| S: | V.20.02.25. | Všestary nová kanalizační stoka směr Světí, stoka pro 4RD Rosnice - kanalizační přípojky |
| O: | 1           | Všestary nová kanalizační stoka směr Světí - kanalizační přípojky                        |
| R: | 1           | Gravitační přípojky, 10 ks, PVC DN150 - veřejná část 43 m                                |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | MJ  | Množství  | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Can. soustava / platnost |
|---------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
| <b>Díl: 1</b> |               | <b>Zemní práce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |           |           | <b>122 844,86</b> |       |                          |
| 1             | 113106231R00  | Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek<br>2*8                                                                                                                                                                           | m2  | 16,00000  | 47,10     | 753,60            | 822-1 | RTS 20/ I                |
| 2             | 113107525R00  | Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 250 mm<br>2*8<br>1,1*1,5                                                                                                                                                                                                                                                                 | m2  | 17,65000  | 320,90    | 5 663,89          | 822-1 | RTS 20/ I                |
| 3             | 113107535R00  | Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 350 mm<br>1,1*1,5                                                                                                                                                                                                                                                                        | m2  | 1,65000   | 435,80    | 719,07            | 822-1 | RTS 20/ I                |
| 4             | 113108307R00  | Odstranění podkladů nebo krytů živichých, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 70 mm<br>(0,2+1,1+0,2)*1,5                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m2  | 2,25000   | 102,30    | 230,18            | 822-1 | RTS 20/ I                |
| 5             | 113108308R00  | Odstranění podkladů nebo krytů živichých, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 80 mm<br>(0,2+1,1+0,2)*1,5                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m2  | 2,25000   | 115,60    | 260,10            | 822-1 | RTS 20/ I                |
| 6             | 113111115R00  | Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva zpevněného cementem, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm<br>(0,2+1,1+0,2)*1,5                                                                                                                                                                                                                                                           | m2  | 2,25000   | 220,30    | 495,68            | 822-1 | RTS 20/ I                |
| 7             | 113151114R00  | Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živichých, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 50 mm s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (noží, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živichého krytu kolem překážek,<br>2*1,5                     | m2  | 3,00000   | 157,40    | 472,20            | 822-1 | RTS 20/ I                |
| 8             | 115101201R00  | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min na vzdálenost od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně odpadní potrubí v délce do 20 m.                                                                                                                                                              | h   | 24,00000  | 86,50     | 2 076,00          | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 9             | 115101301R00  | Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně sáního a výtlačného potrubí, příp. odpadních žlabů, lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlab a záložního zdroje energie.                        | den | 1,00000   | 80,00     | 50,00             | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 10            | 119001411R00  | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN do 200 mm ve výkopisti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů.                                                                   | m   | 8,80000   | 239,30    | 2 105,84          | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 11            | 119001421R00  | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů ve výkopisti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů.                                                                                | m   | 4,40000   | 147,80    | 650,32            | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 12            | 121101103R00  | Sejmutí omice s přemístěním na vzdálenost přes 100 do 250 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením<br>2*0,2*33,5                                                                                                                                                                                                   | m3  | 13,40000  | 75,40     | 1 010,36          | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 13            | 130001101R00  | Příplatek k cenám za ztížené výkopávky v horninách jakékoliv třídy Příplatek k cenám hloubených výkopávek za ztížení výkopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny.<br>1,1*2*12                                                                                                                                                                              | m3  | 26,40000  | 295,00    | 7 788,00          | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 14            | 132201210R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojné zapážených 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.<br>30% výkopu : 1,1*2*43*0,3  | m3  | 28,38000  | 425,40    | 12 072,85         | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 15            | 132201219R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapážených 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.<br>28,38*0,3                      | m3  | 8,51400   | 16,50     | 157,51            | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 16            | 132301211R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 4, hloubení strojné zapážených 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.<br>70% výkopu : 1,1*2*43*0,7 | m3  | 66,22000  | 350,60    | 23 216,73         | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 17            | 132301219R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4, zapážených 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.<br>66,22*0,3                      | m3  | 19,86600  | 37,10     | 737,03            | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 18            | 151201101R00  | Zřízení pažení a rozepření stěn rýh zátažné, hloubky do 2 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,<br>2*2*43                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m2  | 172,00000 | 72,80     | 12 521,60         | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 19            | 151201111R00  | Odstranění pažení a rozepření rýh zátažné, hloubky do 2 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,                                                                                                                                                                                                                                                          | m2  | 172,00000 | 23,00     | 3 956,00          | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 20            | 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,<br>1,1*2*43                                                                                                                                                                                            | m3  | 94,60000  | 56,30     | 5 325,98          | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 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.                                                                                                                                                                                                                      | m3  | 26,01500  | 209,70    | 5 455,35          | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 22            | 171201201R00  | Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo omice<br>4,73+21,285                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3  | 26,01500  | 10,00     | 260,15            | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 23            | 174101101R00  | Zásyp sypaninou se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,<br>94,6-26,015                                                                                                                                                                                                                                          | m3  | 68,58500  | 78,40     | 5 377,06          | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 24            | 175101101R00  | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3  | 21,28500  | 305,80    | 6 508,95          | 800-1 | RTS 20/ I                |

# Položkový soupis prací a dodávek

|    |             |                                                                                          |
|----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| S: | V.20.02.25. | Všestary nová kanalizační stoka směr Světí, stoka pro 4RD Rosnice - kanalizační přípojky |
| O: | 1           | Všestary nová kanalizační stoka směr Světí - kanalizační přípojky                        |
| R: | 1           | Gravitační přípojky, 10 ks, PVC DN150 - veřejná část 43 m                                |

| P.č.           | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                        | MJ   | Množství                                     | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|----------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
|                |               | 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, 1,1*(0,15+0,3)*43                                                      |      | 21,28500                                     |           |           |       |                          |
| 25             | 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,                                                                                   | m2   | 67,00000                                     | 23,40     | 1 567,80  | 823-1 | RTS 20/ I                |
| 26             | 181301103R00  | Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 150 do 200 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, 2*33,5 | m2   | 67,00000                                     | 83,80     | 5 614,60  | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 27             | 199000002R00  | Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů                                                                                                                                                                                 | m3   | 26,01500                                     | 360,00    | 9 365,40  | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 28             | 00572400R     | směs travní parková, pro běžnou zátěž 67*0,025                                                                                                                                                                                                       | kg   | 1,67500                                      | 116,00    | 195,31    | SPCM  | RTS 20/ I                |
| 29             | 58337345R     | šterkopísek frakce 0,0 až 32,0 mm; třída C 21,285*1,8                                                                                                                                                                                                | t    | 38,31300                                     | 215,00    | 8 237,30  | SPCM  | RTS 20/ I                |
| <b>Díl: 2</b>  |               |                                                                                                                                                                                                                                                      |      | <b>Základy a zvláštní zakládání 1 672,70</b> |           |           |       |                          |
| 30             | 212752112R00  | Trativody z drenážních trubek DN od 80 do 100 mm se zřízením šterkopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném příkopu,                                                                      | m    | 43,00000                                     | 39,90     | 1 672,70  | 827-1 | RTS 18/ I                |
| <b>Díl: 4</b>  |               |                                                                                                                                                                                                                                                      |      | <b>Vodorovné konstrukce 6 648,59</b>         |           |           |       |                          |
| 31             | 451573111R00  | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a šterkopísku do 65 mm v otevřeném výkopu, 1,1*0,1*43                                                                                                                                               | m3   | 4,73000                                      | 695,80    | 3 290,19  | 827-1 | RTS 20/ I                |
| 32             | 451571224R00  | Podklad pod dlažbu ze šterkopísku tloušťka přes 200 do 250 mm 2*8                                                                                                                                                                                    | m2   | 16,00000                                     | 200,90    | 3 358,40  | 831-2 | RTS 20/ I                |
| <b>Díl: 5</b>  |               |                                                                                                                                                                                                                                                      |      | <b>Komunikace 8 363,33</b>                   |           |           |       |                          |
| 33             | 564851111R00  | Podklad ze šterkopísku s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm 1,1*1,5                                                                                                                                               | m2   | 1,65000                                      | 164,50    | 271,43    | 822-1 | RTS 20/ I                |
| 34             | 564861111R00  | Podklad ze šterkopísku s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm                                                                                                                                                       | m2   | 1,65000                                      | 215,20    | 355,25    | 822-1 | RTS 20/ I                |
| 35             | 564871111R00  | Podklad ze šterkopísku s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 250 mm                                                                                                                                                       | m2   | 1,65000                                      | 264,10    | 435,77    | 822-1 | RTS 20/ I                |
| 36             | 565161111R00  | Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 80 mm s rozprostřením a zhutněním                                                                                                      | m2   | 2,85000                                      | 484,00    | 1 379,40  | 822-1 | RTS 20/ I                |
| 37             | 567122114R00  | Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhutnění 150 mm bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou (0,2+1,1+0,2)*1,5                                                                   | m2   | 2,25000                                      | 316,00    | 713,03    | 822-1 | RTS 20/ I                |
| 38             | 573211111R00  | Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2                                                                                                                                                  | m2   | 2,25000                                      | 14,20     | 31,95     | 822-1 | RTS 20/ I                |
| 39             | 573231110R00  | Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem z emule, v množství od 0,3 do 0,5 kg/m2                                                                                                                                                               | m2   | 3,00000                                      | 11,60     | 34,80     | 822-1 | RTS 20/ I                |
| 40             | 577115116R00  | Beton asfaltový z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, AČL 22 S, tloušťky 70 mm, plochy přes 1000 m2                                                                                                                                         | m2   | 2,25000                                      | 400,40    | 900,90    | 822-1 | RTS 20/ I                |
| 41             | 577141112R00  | Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, AČL 11+ nebo AČL 16+, tloušťky 50 mm, plochy přes 1000 m2                                                                                                                          | m2   | 3,00000                                      | 308,00    | 924,00    | 822-1 | RTS 20/ I                |
| 42             | 596215021R00  | Kladení zámkové dlažby do drté tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. 2*8    | m2   | 16,00000                                     | 207,30    | 3 316,80  | 822-1 | RTS 20/ I                |
| <b>Díl: 8</b>  |               |                                                                                                                                                                                                                                                      |      | <b>Trubní vedení 47 813,52</b>               |           |           |       |                          |
| 43             | 871313121R00  | Montáž potrubí z trub z plastu těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, 1,1*1,5                                                                                                                                    | m    | 43,00000                                     | 30,10     | 1 294,30  | 827-1 | RTS 20/ I                |
| 44             | 877313123R00  | Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastu těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm v otevřeném výkopu,                                                                                                                                       | kus  | 10,00000                                     | 78,50     | 785,00    | 827-1 | RTS 20/ I                |
| 45             | 892571111R00  | Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 200 mm vodou nebo vzduchem,                                                                                                                                | m    | 43,00000                                     | 10,40     | 447,20    | 827-1 | RTS 20/ I                |
| 46             | 892573111R00  | Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou do DN 200 mm vodou nebo vzduchem,                                                                                                       | úsek | 10,00000                                     | 189,30    | 1 893,00  | 827-1 | RTS 20/ I                |
| 47             | 893151111R00  | Montáž šachty vodoměrné a revizní plastové kruhové                                                                                                                                                                                                   | kus  | 8,00000                                      | 1 246,50  | 9 972,00  | 801-1 | RTS 20/ I                |
| 48             | 899101111R00  | Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě do 50 kg                                                                                                                                                                                | kus  | 8,00000                                      | 277,90    | 2 223,20  | 827-1 | RTS 20/ I                |
| 49             | 899711122R00  | Výstražné fólie výstražná fólie pro kanalizaci, šířka 30 cm                                                                                                                                                                                          | m    | 43,00000                                     | 5,50      | 236,50    | 827-1 | RTS 20/ I                |
| 50             | 28611153.AR   | trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 4 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 4,00 mm; l = 3000,0 mm 43*1,1/3                                                                                                                                     | kus  | 15,76667                                     | 278,90    | 4 397,32  | SPCM  | RTS 20/ I                |
| 51             | 28651662.AR   | koleno PVC; 45,0 °; D = 160,0 mm; s 1 hrdlem                                                                                                                                                                                                         | kus  | 10,00000                                     | 59,50     | 595,00    | SPCM  | RTS 20/ I                |
| 52             | 28651842.AR   | kus čistící DN 150,0 mm; PVC                                                                                                                                                                                                                         | kus  | 2,00000                                      | 131,00    | 262,00    | SPCM  | RTS 20/ I                |
| 53             | 28695803R     | šachta kanalizační tvar kruhový; dno přímé; DN 400,0 mm; průtok DN 150 mm; materiál PP; výškový rozsah h = 1 200 až 1 900 mm                                                                                                                         | kus  | 8,00000                                      | 3 213,50  | 25 708,00 | SPCM  | RTS 20/ I                |
| <b>Díl: 91</b> |               |                                                                                                                                                                                                                                                      |      | <b>Doplňující práce na komunikaci 600,00</b> |           |           |       |                          |
| 54             | 919721211R00  | Dilatační spáry vkládané vyplněné asfaltovou záplavkou v cementobetonovém krytu s odstraněním vloček, s vyčištěním a vyplněním spár                                                                                                                  | m    | 3,00000                                      | 76,00     | 228,00    | 822-1 | RTS 20/ I                |
| 55             | 919731123R00  | Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živичný, tloušťky přes 100 do 200 mm podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy                                                                                                               | m    | 3,00000                                      | 44,00     | 132,00    | 822-1 | RTS 20/ I                |

# **Položkový soupis prací a dodávek**

|    |             |                                                                                          |
|----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| S: | V.20.02.25. | Všestary nová kanalizační stoka směr Světí, stoka pro 4RD Rosnice - kanalizační přípojky |
| O: | 1           | Všestary nová kanalizační stoka směr Světí - kanalizační přípojky                        |
| R: | 1           | Gravitační přípojky, 10 ks, PVC DN150 - veřejná část 43 m                                |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                               | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|-----------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
| 56              | 919735112R00  | Řezání stávajících krytů nebo podkladů živých, hloubky přes 50 do 100 mm včetně spotřeby vody                                                                               | m  | 3,00000  | 80,00     | 240,00            | 822-1 | RTS 20/1                 |
| <b>Díl: 96</b>  |               | <b>Bourání konstrukcí</b>                                                                                                                                                   |    |          |           | <b>470,40</b>     |       |                          |
| 57              | 979054441R00  | Očištění vybouraných obručků, dlaždic dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem téžným                                                               | m2 | 16,00000 | 29,40     | 470,40            | 822-1 | RTS 20/1                 |
|                 |               | krajníků, desek nebo panelů od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m                       |    |          |           |                   |       |                          |
|                 |               | 2*8                                                                                                                                                                         |    | 16,00000 |           |                   |       |                          |
| <b>Díl: 99</b>  |               | <b>Staveništní přesun hmot</b>                                                                                                                                              |    |          |           | <b>2 561,98</b>   |       |                          |
| 58              | 998276101R00  | Přesun hmot pro trubi vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu                                                                                     | t  | 76,24953 | 33,60     | 2 561,98          | 827-1 | RTS 20/1                 |
|                 |               | vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů                                                                        |    |          |           |                   |       |                          |
| <b>Díl: D96</b> |               | <b>Přesuny sutí a vybouraných hmot</b>                                                                                                                                      |    |          |           | <b>6 045,17</b>   |       |                          |
| 59              | 979990001R00  | Poplatek za skládku stavební sutí                                                                                                                                           | t  | 15,44006 | 150,00    | 2 316,01          | 801-3 | RTS 20/1                 |
|                 |               | 16,51256-1,0725                                                                                                                                                             |    | 15,44006 |           |                   |       |                          |
| 60              | 979990113R00  | Poplatek za skládku obalovaný asfalt                                                                                                                                        | t  | 1,07250  | 250,00    | 268,13            | 801-3 | RTS 20/1                 |
|                 |               | 3*0,11                                                                                                                                                                      |    | 0,33000  |           |                   |       |                          |
|                 |               | 2,25*0,154                                                                                                                                                                  |    | 0,34650  |           |                   |       |                          |
|                 |               | 2,25*0,176                                                                                                                                                                  |    | 0,39600  |           |                   |       |                          |
| 61              | 979082317R00  | Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, vzdálenost přes 4000 do 5000 m   | t  | 16,51256 | 89,60     | 1 479,53          | 832-1 | RTS 20/1                 |
|                 |               | bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním                                                                                                                                |    |          |           |                   |       |                          |
| 62              | 979082319R00  | Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, , příplatek za každých dalších i | t  | 82,56282 | 10,20     | 842,14            | 832-1 | RTS 20/1                 |
|                 |               | započatých 1000 m                                                                                                                                                           |    |          |           |                   |       |                          |
|                 |               | bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním                                                                                                                                |    |          |           |                   |       |                          |
| 63              | 979087212R00  | Nekládání na dopravní prostředky sutí                                                                                                                                       | t  | 16,51256 | 59,00     | 989,10            | 822-1 | RTS 20/1                 |
|                 |               | pro vodorovnou dopravu                                                                                                                                                      |    |          |           |                   |       |                          |
| 64              | 979093111R00  | Uložení sutí na skládku bez zhutnění                                                                                                                                        | t  | 16,51256 | 9,10      | 150,26            | 800-6 | RTS 20/1                 |
|                 |               | s hrubým urovnáním,                                                                                                                                                         |    |          |           |                   |       |                          |
| <b>Celkem</b>   |               |                                                                                                                                                                             |    |          |           | <b>197 020,55</b> |       |                          |

# Položkový soupis prací a dodávek

|    |             |                                                                                          |
|----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| S: | V.20.02.25. | Všestary nová kanalizační stoka směr Světí, stoka pro 4RD Rosnice - kanalizační přípojky |
| O: | 1           | Všestary nová kanalizační stoka směr Světí - kanalizační přípojky                        |
| R: | 2           | Gravitační přípojky, 10 ks, PVC DN 150 - soukromá část 29 m                              |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | MJ  | Množství  | Cena / MJ | Celkem           | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------|------------------|-------|--------------------------|
| <b>Díl: 1</b> |               | <b>Zemní práce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |           |           | <b>82 119,04</b> |       |                          |
| 1             | 113106231R00  | Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek 2*3,5                                                                                                                                                                        | m2  | 7,00000   | 47,10     | 329,70           | 822-1 | RTS 20/ I                |
| 2             | 113107525R00  | Odstránění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivé do 50 m2, tloušťka vrstvy 250 mm 2*3,5                                                                                                                                                                                                                                                                        | m2  | 7,00000   | 320,90    | 2 246,30         | 822-1 | RTS 20/ I                |
| 3             | 115101201R00  | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min na vzdálenost od hladiny vody v jírně po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně odpadní potrubí v délce do 20 m.                                                                                                                                                         | h   | 24,00000  | 86,50     | 2 076,00         | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 4             | 115101301R00  | Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jírně 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 žlab a záložního zdroje energie.                   | den | 1,00000   | 50,00     | 50,00            | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 5             | 121101103R00  | Sejmutí omítky s přemístěním na vzdálenost přes 100 do 250 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením 2*0,2*25,5                                                                                                                                                                                                | m3  | 10,20000  | 75,40     | 769,08           | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 6             | 132201210R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v homině 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 výkopisti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. 30% výkopu : 1,1*2*29*0,3 | m3  | 19,14000  | 425,40    | 8 142,16         | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 7             | 132201219R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepidlo, v homině 3, 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. 19,14*0,3                      | m3  | 5,74200   | 18,50     | 106,23           | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 8             | 132301210R00  | Hloubení rýh šířky přes 80 do 200 cm do 50 m3, v homině 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 výkopisti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. 70% výkopu : 1,1*2*29*0,7 | m3  | 44,66000  | 533,80    | 23 839,51        | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 9             | 132301219R00  | Hloubení rýh šířky přes 80 do 200 cm příplatek za lepidlo, v homině 4, 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. 44,66*0,3                      | m3  | 13,39800  | 57,10     | 497,07           | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 10            | 151201101R00  | Zřízení pažení a rozepření stěn rýh zátažné, hloubky do 2 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh, 2*2*29                                                                                                                                                                                                                                                                                | m2  | 116,00000 | 72,80     | 8 444,80         | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 11            | 151201111R00  | Odstránění pažení a rozepření rýh zátažné, hloubky do 2 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,                                                                                                                                                                                                                                                     | m2  | 116,00000 | 23,00     | 2 668,00         | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 12            | 161101101R00  | Svislé přemístění výkopku z hominy 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, 1,1*2*29                                                                                                                                                                                           | m3  | 63,80000  | 56,30     | 3 591,94         | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 13            | 162701105R00  | Vodorovné přemístění výkopku z hominy 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.                                                                                                                                                                                                                  | m3  | 17,54500  | 209,70    | 3 679,19         | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 14            | 171201201R00  | Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice 3,19*14,355                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3  | 17,54500  | 10,00     | 175,45           | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 15            | 174101101R00  | Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv hominy s uložením výkopku po vrstvách, 1,1*2*29                                                                                                                                                                                                                                            | m3  | 46,25500  | 78,40     | 3 626,39         | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 16            | 175101101R00  | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu sypaninou z vhodných homin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhuštění, 1,1*(0,15+0,3)*29                                                                                                                        | m3  | 14,35500  | 305,80    | 4 389,76         | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 17            | 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,                                                                                                                                                                                                                           | m2  | 51,00000  | 23,40     | 1 193,40         | 823-1 | RTS 20/ I                |
| 18            | 181301103R00  | Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 150 do 200 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, 2*25,5                                                                                                                                         | m2  | 51,00000  | 83,80     | 4 273,80         | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 19            | 199000002R00  | Poplatky za skládku hominy 1 - 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3  | 17,54500  | 360,00    | 6 316,20         | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 20            | 00572400R     | směs travní parková, pro běžnou zátěž 51*0,025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg  | 1,27500   | 116,60    | 148,67           | SPCM  | RTS 20/ I                |
| 21            | 58337345R     | šterkopiesek frakce 0,0 až 32,0 mm, třída C 14,355*1,8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | t   | 25,83900  | 215,00    | 5 555,39         | SPCM  | RTS 20/ I                |
| <b>Díl: 2</b> |               | <b>Základy a zvláštní zakládání</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |           |           | <b>1 128,10</b>  |       |                          |
| 22            | 212752112R00  | Tratlivody z drenážních trubek DN od 80 do 100 mm se zřízením šterkopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném příkopu,                                                                                                                                                                                                             | m   | 29,00000  | 39,90     | 1 128,10         | 827-1 | RTS 18/ I                |
| <b>Díl: 4</b> |               | <b>Vodorovné konstrukce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |           |           | <b>3 688,26</b>  |       |                          |
| 23            | 451573111R00  | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a šterkopisku do 65 mm v otevřeném výkopu, 1,1*0,1*29                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3  | 3,19000   | 695,80    | 2 218,96         | 827-1 | RTS 20/ I                |
| 24            | 451571224R00  | Podklad pod dlažbu ze šterkopisku tloušťka přes 200 do 250 mm 2*3,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m2  | 7,00000   | 209,90    | 1 469,30         | 831-2 | RTS 20/ I                |

# **Položkový soupis prací a dodávek**

|    |             |                                                                                          |
|----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| S: | V.20.02.25. | Všestary nová kanalizační stoka směr Světi, stoka pro 4RD Rosnice - kanalizační přípojky |
| O: | 1           | Všestary nová kanalizační stoka směr Světi - kanalizační přípojky                        |
| R: | 2           | Gravitační přípojky, 10 ks, PVC DN 150 - soukromá část 29 m                              |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                                      | MJ   | Množství | Cena / MJ | Celkem           | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|-----------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|-----------|------------------|-------|--------------------------|
| <b>Díl: 5</b>   |               | <b>Komunikace</b>                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |          |           | <b>1 451,10</b>  |       |                          |
| 25              | 596215021R00  | Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm<br>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.<br>2*3,5                         | m2   | 7,00000  | 207,30    | 1 451,10         | 822-1 | RTS 20/ I                |
| <b>Díl: 8</b>   |               | <b>Trubní vedení</b>                                                                                                                                                                                                                                                               |      |          |           | <b>7 572,64</b>  |       |                          |
| 26              | 871313121R00  | Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm<br>v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,                                                                                                                                                                       | m    | 29,00000 | 30,10     | 872,90           | 827-1 | RTS 20/ I                |
| 27              | 877313123R00  | Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm<br>v otevřeném výkopu,                                                                                                                                                                  | kus  | 10,00000 | 78,50     | 785,00           | 827-1 | RTS 20/ I                |
| 28              | 892571111R00  | Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou<br>do DN 200 mm<br>vodou nebo vzduchem,                                                                                                                                                        | m    | 29,00000 | 10,40     | 301,60           | 827-1 | RTS 20/ I                |
| 29              | 892573111R00  | Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou<br>do DN 200 mm<br>vodou nebo vzduchem,                                                                                                                               | úsek | 10,00000 | 189,30    | 1 893,00         | 827-1 | RTS 20/ I                |
| 30              | 899711122R00  | Výstražné fólie výstražná fólie pro kanalizaci, šířka 30 cm                                                                                                                                                                                                                        | m    | 29,00000 | 5,50      | 159,50           | 827-1 | RTS 20/ I                |
| 31              | 28611153.AR   | trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 4 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 4,00 mm; l = 3000,0 mm<br>29*1,1/3                                                                                                                                                                | kus  | 10,63333 | 275,90    | 2 965,64         | SPCM  | RTS 20/ I                |
| 32              | 28651662.AR   | koleno PVC; 45,0 °; D = 160,0 mm; s 1 hrdlem                                                                                                                                                                                                                                       | kus  | 10,00000 | 59,50     | 595,00           | SPCM  | RTS 20/ I                |
| <b>Díl: 96</b>  |               | <b>Bourání konstrukcí</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |      |          |           | <b>205,80</b>    |       |                          |
| 33              | 979054441R00  | Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těženým<br>krajníků, desek nebo panelů od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m<br>2*3,5 | m2   | 7,00000  | 29,40     | 205,80           | 822-1 | RTS 20/ I                |
| <b>Díl: 99</b>  |               | <b>Staveništní přesun hmot</b>                                                                                                                                                                                                                                                     |      |          |           | <b>1 444,76</b>  |       |                          |
| 34              | 998276101R00  | Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu<br>vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů                                                                                   | t    | 42,99869 | 33,60     | 1 444,76         | 827-1 | RTS 20/ I                |
| <b>Díl: D96</b> |               | <b>Přesuny sutí a vybouraných hmot</b>                                                                                                                                                                                                                                             |      |          |           | <b>1 950,84</b>  |       |                          |
| 35              | 979082317R00  | Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním po suchu, vzdálenost přes 4000 do 5000 m,<br>bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním                                                           | t    | 5,42500  | 88,60     | 486,08           | 832-1 | RTS 20/ I                |
| 36              | 979082319R00  | Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním po suchu, , příplatek za každých dalších i<br>začatých 1000 m<br>bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním                                       | t    | 27,12500 | 10,20     | 276,68           | 832-1 | RTS 20/ I                |
| 37              | 979087212R00  | Nakládání na dopravní prostředky sutí<br>pro vodorovnou dopravu                                                                                                                                                                                                                    | t    | 5,42500  | 59,90     | 324,96           | 822-1 | RTS 20/ I                |
| 38              | 979990001R00  | Poplatek za skládku stavební sutí, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů                                                                                                                                                                                                              | t    | 5,42500  | 150,00    | 813,75           | 801-3 | RTS 20/ I                |
| 39              | 979093111R00  | Uložení sutí na skládku bez zhutnění<br>s hrubým urovnáním,                                                                                                                                                                                                                        | t    | 5,42500  | 9,10      | 49,37            | 800-6 | RTS 20/ I                |
| <b>Celkem</b>   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |          |           | <b>99 560,54</b> |       |                          |

# Položkový soupis prací a dodávek

|    |             |                                                                                          |
|----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| S: | V.20.02.25. | Všestary nová kanalizační stoka směr Světí, stoka pro 4RD Rosnice - kanalizační přípojky |
| O: | 2           | Stoka pro 4 RD Rosnice - kanalizační přípojky                                            |
| R: | 1           | Gravitační přípojky, 4 ks, PVC DN 150 - veřejná část 17 m                                |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | MJ             | Množství | Cena / MJ | Celkem           | Cenfk | Cen. soustava / platnost |
|---------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|-----------|------------------|-------|--------------------------|
| <b>Díl: 1</b> |               | <b>Zemní práce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |          |           | <b>53 188,69</b> |       |                          |
| 1             | 113107625R00  | Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivé nad 50 m <sup>2</sup> , tloušťka vrstvy 250 mm                                                                                                                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 50,00000 | 38,90     | 1 945,00         | 822-1 | RTS 20/ I                |
|               |               | 2*2*12,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                | 50,00000 |           |                  |       |                          |
| 2             | 115101201R00  | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min na vzdálenost od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně odpadní potrubí v délce do 20 m.                                                                                                                                                                 | h              | 12,00000 | 86,50     | 1 038,00         | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 3             | 115101301R00  | Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně sáního a výtlačného potrubí, příp. odpadních žlabů, lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby a záložního zdroje energie.                          | den            | 0,50000  | 50,00     | 25,00            | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 4             | 119001411R00  | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN do 200 mm ve výkopu ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízení a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů.                                                                          | m              | 4,40000  | 239,30    | 1 052,92         | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 5             | 119001421R00  | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů ve výkopu ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízení a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů.                                                                                       | m              | 4,40000  | 147,80    | 650,32           | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 6             | 121101103R00  | Sejmuti omice s přemístěním na vzdálenost přes 100 do 250 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením 2*0,2*4,5                                                                                                                                                                                                          | m <sup>3</sup> | 1,80000  | 75,40     | 135,72           | 800-1 | RTS 20/ I                |
|               |               | 1,80000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                |          |           |                  |       |                          |
| 7             | 130001101R00  | Příplatek k cenám za ztížené výkopy v horninách jakékoliv třídy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m <sup>3</sup> | 19,36000 | 295,00    | 5 711,20         | 800-1 | RTS 20/ I                |
|               |               | Příplatek k cenám hloubených výkopů za ztížení výkopů v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny. 1,1*2,2*8                                                                                                                                                                                                                                                            |                | 19,36000 |           |                  |       |                          |
| 8             | 132201210R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m <sup>3</sup> , v hornině 3, hloubení strojné zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopu na vzdálenost do 3 m ve výkopu, s přehozením výkopu na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopu na dopravní prostředek. 30% výkopu : 1,1*2*17*0,3 | m <sup>3</sup> | 11,22000 | 425,40    | 4 772,99         | 800-1 | RTS 20/ I                |
|               |               | 11,22000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |          |           |                  |       |                          |
| 9             | 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 výkopu na vzdálenost do 3 m ve výkopu, s přehozením výkopu na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopu na dopravní prostředek. 11,22*0,3                                  | m <sup>3</sup> | 3,36600  | 18,50     | 62,27            | 800-1 | RTS 20/ I                |
|               |               | 3,36600                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                |          |           |                  |       |                          |
| 10            | 132301210R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m <sup>3</sup> , v hornině 4, hloubení strojné zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopu na vzdálenost do 3 m ve výkopu, s přehozením výkopu na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopu na dopravní prostředek. 70% výkopu : 1,1*2*17*0,7 | m <sup>3</sup> | 26,18000 | 533,80    | 13 974,88        | 800-1 | RTS 20/ I                |
|               |               | 26,18000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |          |           |                  |       |                          |
| 11            | 132301219R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4, zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopu na vzdálenost do 3 m ve výkopu, s přehozením výkopu na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopu na dopravní prostředek. 26,18*0,3                                  | m <sup>3</sup> | 7,85400  | 37,10     | 291,38           | 800-1 | RTS 20/ I                |
|               |               | 7,85400                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                |          |           |                  |       |                          |
| 12            | 151201101R00  | Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh zátažné, hloubky do 2 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh, 2*2*17                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 68,00000 | 72,80     | 4 950,40         | 800-1 | RTS 20/ I                |
|               |               | 68,00000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |          |           |                  |       |                          |
| 13            | 151201111R00  | Odstranění pažení a rozeprání rýh zátažné, hloubky do 2 m pro podzemní vedení s uštěpením materiálů na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu, 2*2*17                                                                                                                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 68,00000 | 23,00     | 1 564,00         | 800-1 | RTS 20/ I                |
|               |               | 68,00000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |          |           |                  |       |                          |
| 14            | 161101101R00  | Visuté přemístění výkopu 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, 1,1*2*17                                                                                                                                                                                                   | m <sup>3</sup> | 37,40000 | 56,30     | 2 105,62         | 800-1 | RTS 20/ I                |
|               |               | 37,40000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |          |           |                  |       |                          |
| 15            | 162701105R00  | Vodorovné přemístění výkopu z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla                                                                                                                                                                                                                            | m <sup>3</sup> | 10,28500 | 259,70    | 2 156,76         | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 16            | 171201201R00  | Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m <sup>2</sup> plochy připadá přes 2 m <sup>3</sup> výkopu nebo omice 1,87*8,415                                                                                                                                                                                                                                                                   | m <sup>3</sup> | 10,28500 | 10,00     | 102,85           | 800-1 | RTS 20/ I                |
|               |               | 10,28500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |          |           |                  |       |                          |
| 17            | 174101101R00  | Zásyp sypaninou se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách z jakékoliv horniny s uložením výkopu po vrstvách, 1,1*2*17                                                                                                                                                                                                                                                      | m <sup>3</sup> | 27,11500 | 78,40     | 2 125,82         | 800-1 | RTS 20/ I                |
|               |               | -1,87*8,415                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                | 37,40000 |           |                  |       |                          |
| 18            | 175101101R00  | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu 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 ztuhnutí, 1,1*(0,15+0,3)*17                                                                                                                               | m <sup>3</sup> | 8,41500  | 305,80    | 2 573,31         | 800-1 | RTS 20/ I                |
|               |               | 8,41500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                |          |           |                  |       |                          |
| 19            | 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, 2*4,5                                                                                                                                                                                                                             | m <sup>2</sup> | 9,00000  | 23,40     | 210,60           | 823-1 | RTS 20/ I                |
| 20            | 181301103R00  | Rozproštění a urovnání omice v rovině s souvislé ploše do 500 m <sup>2</sup> , tloušťka vrstvy přes 150 do 200 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,                                                                                                                                             | m <sup>2</sup> | 9,00000  | 83,80     | 754,20           | 800-1 | RTS 20/ I                |
|               |               | 9,00000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                |          |           |                  |       |                          |
| 21            | 199000002R00  | Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m <sup>3</sup> | 10,28500 | 360,00    | 3 702,60         | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 22            | 00572400R     | směs travní parková, pro běžnou zátěž 9*0,025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg             | 0,22500  | 116,60    | 26,24            | SPCM  | RTS 20/ I                |
|               |               | 0,22500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                |          |           |                  |       |                          |
| 23            | 58337345R     | štěrkopísek frakce 0,0 až 32,0 mm; třída C 8,415*1,8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | t              | 15,14700 | 215,00    | 3 256,61         | SPCM  | RTS 20/ I                |
|               |               | 15,14700                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |          |           |                  |       |                          |
| <b>Díl: 2</b> |               | <b>Základy a zvláštní zakládání</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                |          |           | <b>661,30</b>    |       |                          |
| 24            | 212752112R00  | Trativody z drenážních trubek DN od 80 do 100 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m              | 17,00000 | 38,90     | 661,30           | 827-1 | RTS 18/ I                |

# Položkový soupis prací a dodávek

|    |             |                                                                                          |
|----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| S: | V.20.02.25. | Všestary nová kanalizační stoka směr Světí, stoka pro 4RD Rosnice - kanalizační přípojky |
| O: | 2           | Stoka pro 4 RD Rosnice - kanalizační přípojky                                            |
| R: | 1           | Gravitační přípojky, 4 ks, PVC DN 150 - veřejná část 17 m                                |

| P.č.                                                                                                                           | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                              | M.J. | Množství  | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
| se zřízením štěrkopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném příkopu, |               |                                                                                                                                                                                                                                            |      |           |           |                   |       |                          |
| <b>Díl: 4 Vodovodné konstrukce</b>                                                                                             |               |                                                                                                                                                                                                                                            |      |           |           | <b>1 300,77</b>   |       |                          |
| 25                                                                                                                             | 451573111R00  | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm v otevřeném výkopu, 1,1'0,1'17                                                                                                                                     | m3   | 1,87000   | 695,60    | 1 300,77          | 827-1 | RTS 20/1                 |
|                                                                                                                                |               |                                                                                                                                                                                                                                            |      |           |           | 1,87000           |       |                          |
| <b>Díl: 5 Komunikace</b>                                                                                                       |               |                                                                                                                                                                                                                                            |      |           |           | <b>13 205,00</b>  |       |                          |
| 26                                                                                                                             | 564871111R00  | Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhuštěním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuštění 250 mm tl. 50 cm : 2'2'12,5                                                                                                                         | m2   | 50,00000  | 264,10    | 13 205,00         | 822-1 | RTS 20/1                 |
|                                                                                                                                |               |                                                                                                                                                                                                                                            |      |           |           | 50,00000          |       |                          |
| <b>Díl: 8 Trubní vedení</b>                                                                                                    |               |                                                                                                                                                                                                                                            |      |           |           | <b>22 781,28</b>  |       |                          |
| 27                                                                                                                             | 871313121R00  | Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, 1,1'0,1'17                                                                                                                       | m    | 17,00000  | 30,10     | 511,70            | 827-1 | RTS 20/1                 |
| 28                                                                                                                             | 877313123R00  | Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm v otevřeném výkopu,                                                                                                                             | kus  | 4,00000   | 78,50     | 314,00            | 827-1 | RTS 20/1                 |
| 29                                                                                                                             | 892571111R00  | Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 200 mm vodou nebo vzduchem,                                                                                                                      | m    | 17,00000  | 10,40     | 176,80            | 827-1 | RTS 20/1                 |
| 30                                                                                                                             | 892573111R00  | Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou do DN 200 mm vodou nebo vzduchem,                                                                                             | úsek | 4,00000   | 185,50    | 757,20            | 827-1 | RTS 20/1                 |
| 31                                                                                                                             | 893151111R00  | Montáž šachty vodoměrné a revizní plastové kruhové                                                                                                                                                                                         | kus  | 4,00000   | 1 246,50  | 4 986,00          | 801-1 | RTS 20/1                 |
| 32                                                                                                                             | 899101111R00  | Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě do 50 kg                                                                                                                                                                      | kus  | 4,00000   | 277,90    | 1 111,60          | 827-1 | RTS 20/1                 |
| 33                                                                                                                             | 899711122R00  | Výstražné fólie výstražná fólie pro kanalizaci, šířka 30 cm                                                                                                                                                                                | m    | 17,00000  | 5,50      | 93,50             | 827-1 | RTS 20/1                 |
| 34                                                                                                                             | 28611153.AR   | trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 4 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 4,00 mm; t = 3000,0 mm 17'1,1/3                                                                                                                           | kus  | 6,23333   | 278,90    | 1 738,48          | SPCM  | RTS 20/1                 |
|                                                                                                                                |               |                                                                                                                                                                                                                                            |      |           |           | 6,23333           |       |                          |
| 35                                                                                                                             | 28651662.AR   | koleno PVC; 45,0 °; D = 160,0 mm; s 1 hrdlem                                                                                                                                                                                               | kus  | 4,00000   | 59,50     | 238,00            | SPCM  | RTS 20/1                 |
| 36                                                                                                                             | 28695803R     | šachta kanalizační tvar kruhový; dno přímé; DN 400,0 mm; průtok DN 150 mm; materiál PP; výškový rozsah h = 1 200 až 1 900 mm                                                                                                               | kus  | 4,00000   | 3 213,50  | 12 854,00         | SPCM  | RTS 20/1                 |
| <b>Díl: 99 Staveništní přesun hmot</b>                                                                                         |               |                                                                                                                                                                                                                                            |      |           |           | <b>1 774,92</b>   |       |                          |
| 37                                                                                                                             | 998276101R00  | Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů                                              | t    | 52,82502  | 33,60     | 1 774,92          | 827-1 | RTS 20/1                 |
| <b>Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot</b>                                                                                |               |                                                                                                                                                                                                                                            |      |           |           | <b>9 889,00</b>   |       |                          |
| 38                                                                                                                             | 979082317R00  | Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, vzdálenost přes 4000 do 5000 m bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním                     | t    | 27,50000  | 89,80     | 2 464,00          | 832-1 | RTS 20/1                 |
| 39                                                                                                                             | 979082319R00  | Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, . příplatek za každých dalších 1 započatých 1000 m bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním | t    | 137,50000 | 10,20     | 1 402,50          | 832-1 | RTS 20/1                 |
| 40                                                                                                                             | 979087212R00  | Nakládání na dopravní prostředky suti pro vodorovnou dopravu                                                                                                                                                                               | t    | 27,50000  | 59,80     | 1 647,25          | 822-1 | RTS 20/1                 |
| 41                                                                                                                             | 979990001R00  | Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů                                                                                                                                                                      | t    | 27,50000  | 150,00    | 4 125,00          | 801-3 | RTS 20/1                 |
| 42                                                                                                                             | 979093111R00  | Uložení suti na skládku bez zhuštění s hrubým urovnáním,                                                                                                                                                                                   | t    | 27,50000  | 9,10      | 250,25            | 800-6 | RTS 20/1                 |
| <b>Celkem</b>                                                                                                                  |               |                                                                                                                                                                                                                                            |      |           |           | <b>102 800,96</b> |       |                          |

# Položkový soupis prací a dodávek

|    |             |                                                                                          |
|----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| S: | V.20.02.25. | Všestary nová kanalizační stoka směr Světí, stoka pro 4RD Rosnice - kanalizační přípojky |
| O: | 2           | Stoka pro 4 RD Rosnice - kanalizační přípojky                                            |
| R: | 2           | Gravitační přípojky 4 ks, PVC DN150 - soukromá část 15 m                                 |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | MJ  | Množství | Cena / MJ | Celkem           | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------|------------------|-------|--------------------------|
| <b>Díl: 1</b> |               | <b>Zemní práce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |          |           | <b>41 559,59</b> |       |                          |
| 1             | 115101201R00  | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min na vzdálenost od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně odpadní potrubí v délce do 20 m.                                                                                                                                                         | h   | 12,00000 | 86,50     | 1 038,00         | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 2             | 115101301R00  | Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min 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.                  | den | 0,50000  | 50,00     | 25,00            | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 3             | 121101103R00  | Sejmuti omice s přemístěním na vzdálenost přes 100 do 250 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením 2*0,2*15                                                                                                                                                                                                   | m3  | 6,00000  | 75,40     | 452,40           | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 4             | 132201210R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapážených 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 přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. 30% výkopu : 1,1*2*15*0,3 | m3  | 9,90000  | 425,40    | 4 211,46         | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 5             | 132201219R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepidlost, v hornině 3, zapážených 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 přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. 9,9*0,3                      | m3  | 2,97000  | 18,50     | 54,95            | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 6             | 132301210R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 4, hloubení strojně zapážených 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 přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. 70% výkopu : 1,1*2*15*0,7 | m3  | 23,10000 | 533,80    | 12 330,78        | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 7             | 132301219R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepidlost, v hornině 4, zapážených 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 přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. 23,1*0,3                     | m3  | 6,93000  | 37,10     | 257,10           | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 8             | 151201101R00  | Zřízení pažení a rozepření stěn rýh zátažné, hloubky do 2 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, 2*2*15                                                                                                                                                                                                                                                                               | m2  | 60,00000 | 72,80     | 4 368,00         | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 9             | 151201111R00  | Odstranění pažení a rozepření rýh zátažné, hloubky do 2 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu, 2*2*15                                                                                                                                                                                                                                              | m2  | 60,00000 | 23,00     | 1 380,00         | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 10            | 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, 1,1*2*15                                                                                                                                                                                          | m3  | 33,00000 | 58,30     | 1 857,90         | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 11            | 162701105R00  | Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.                                                                                                                                                                                                                 | m3  | 9,07500  | 209,70    | 1 903,03         | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 12            | 171201201R00  | Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo omice 1,65*7,425                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3  | 9,07500  | 10,00     | 90,75            | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 13            | 174101101R00  | Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, 1,1*2*15 -1,65-7,425                                                                                                                                                                                                                               | m3  | 23,92500 | 78,40     | 1 875,72         | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 14            | 175101101R00  | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu 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 zhuštění, 1,1*(0,15+0,3)*15                                                                                                                       | m3  | 7,42500  | 305,80    | 2 270,57         | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 15            | 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.                                                                                                                                                                                                                           | m2  | 30,00000 | 23,40     | 702,00           | 823-1 | RTS 20/ I                |
| 16            | 181301103R00  | Rozprostření a urovnání omice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 150 do 200 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, 2*15                                                                                                                                            | m2  | 30,00000 | 83,80     | 2 514,00         | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 17            | 199000002R00  | Poplatky za skládku horniny 1-4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3  | 9,07500  | 360,00    | 3 267,00         | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 18            | 00572400R     | směs travní parková, pro běžnou zátěž 30*0,025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg  | 0,75000  | 118,60    | 87,45            | SPCM  | RTS 20/ I                |
| 19            | 58337345R     | šterkypisek frakce 0,0 až 32,0 mm; třída C 7,425*1,8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | t   | 13,36500 | 215,00    | 2 873,48         | SPCM  | RTS 20/ I                |
| <b>Díl: 2</b> |               | <b>Základy a zvláštní zakládání</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |          |           | <b>583,50</b>    |       |                          |
| 20            | 212752112R00  | Trativody z drenážních trubek DN od 80 do 100 mm se zřízením šterkypiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném příkopu.                                                                                                                                                                                                              | m   | 15,00000 | 38,90     | 583,50           | 827-1 | RTS 18/ I                |
| <b>Díl: 4</b> |               | <b>Vodorovné konstrukce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |          |           | <b>1 147,74</b>  |       |                          |
| 21            | 451573111R00  | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a šterkypisku do 65 mm v otevřeném výkopu, 1,1*0,1*15                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3  | 1,65000  | 695,60    | 1 147,74         | 827-1 | RTS 20/ I                |
| <b>Díl: 8</b> |               | <b>Trubní vedení</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |          |           | <b>3 533,15</b>  |       |                          |
| 22            | 871313121R00  | Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, 877313123R00                                                                                                                                                                                                                                                                       | m   | 15,00000 | 30,10     | 451,50           | 827-1 | RTS 20/ I                |
| 23            | 877313123R00  | Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm v otevřeném výkopu,                                                                                                                                                                                                                                                                               | kus | 4,00000  | 78,50     | 314,00           | 827-1 | RTS 20/ I                |
| 24            | 892571111R00  | Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 200 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m   | 15,00000 | 10,40     | 156,00           | 827-1 | RTS 20/ I                |

# Položkový soupis prací a dodávek

|    |             |                                                                                          |
|----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| S: | V.20.02.25. | Všestary nová kanalizační stoka směr Světí, stoka pro 4RD Rosnice - kanalizační přípojky |
| O: | 2           | Stoka pro 4 RD Rosnice - kanalizační přípojky                                            |
| R: | 2           | Gravitační přípojky 4 ks, PVC DN150 - soukromá část 15 m                                 |

| P.č.           | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                     | MJ   | Množství | Cena / MJ | Celkem           | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|----------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|-----------|------------------|-------|--------------------------|
| 25             | 892573111R00  | zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou do DN 200 mm<br>vodou nebo vzduchem,                                                 | úsek | 4,00000  | 189,30    | 757,20           | 827-1 | RTS 20/ I                |
| 26             | 899711122R00  | Výstražné fólie výstražná fólie pro kanalizaci, šířka 30 cm                                                                                                                                       | m    | 15,00000 | 5,50      | 82,50            | 827-1 | RTS 20/ I                |
| 27             | 28611153.AR   | trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 4 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 4,00 mm; l = 3000,0 mm<br>15°1, 1/3                                                                              | kus  | 5,50000  | 276,90    | 1 533,95         | SPCM  | RTS 20/ I                |
| 28             | 28651662.AR   | koleno PVC; 45,0 °; D = 160,0 mm; s 1 hrdlem                                                                                                                                                      | kus  | 4,00000  | 59,50     | 238,00           | SPCM  | RTS 20/ I                |
| <b>Díl: 99</b> |               | <b>Staveništní přesun hmot</b>                                                                                                                                                                    |      |          |           | <b>677,32</b>    |       |                          |
| 29             | 998276101R00  | Přesun hmot pro trubicí vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu<br>vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů | t    | 20,15832 | 33,60     | 677,32           | 827-1 | RTS 20/ I                |
| <b>Celkem</b>  |               |                                                                                                                                                                                                   |      |          |           | <b>47 501,30</b> |       |                          |

# Harmonogram výstavby

| Měsíc :<br>Týden :            | 07/2020 |    |    |    |     |    |    | 08/2020 |     |    |    |    |       |    | 09/2020 |    |    |    |  |  |  | 10/2020 |  |  |  |  |  |  | Celkem |     |       |
|-------------------------------|---------|----|----|----|-----|----|----|---------|-----|----|----|----|-------|----|---------|----|----|----|--|--|--|---------|--|--|--|--|--|--|--------|-----|-------|
|                               | 27      | 28 | 29 | 30 | 31  | 32 | 33 | 34      | 35  | 36 | 37 | 38 | 39    | 40 | 41      | 42 | 43 | 44 |  |  |  |         |  |  |  |  |  |  |        |     |       |
| Předání staveniště 29.6.2020  |         |    |    |    |     |    |    |         |     |    |    |    |       |    |         |    |    |    |  |  |  |         |  |  |  |  |  |  |        |     |       |
| Příprava staveniště           |         |    |    |    | 15  |    |    |         |     |    |    |    |       |    |         |    |    |    |  |  |  |         |  |  |  |  |  |  |        |     | 15    |
| Stoka Všeťary (směr Světí)    |         |    |    |    |     |    |    |         |     |    |    |    | 943   |    |         |    |    |    |  |  |  |         |  |  |  |  |  |  |        |     | 1 758 |
| Přípojky Všeťary (směr Světí) |         |    |    |    |     |    |    |         |     |    |    |    |       |    |         |    |    |    |  |  |  |         |  |  |  |  |  |  |        |     | 295   |
| Stoka pro 4 RD Rosnice        |         |    |    |    |     |    |    |         |     |    |    |    |       |    |         |    |    |    |  |  |  |         |  |  |  |  |  |  |        |     | 414   |
| Přípojky pro 4 RD Rosnice     |         |    |    |    |     |    |    |         | 141 |    |    |    |       |    |         |    |    |    |  |  |  |         |  |  |  |  |  |  |        |     | 141   |
| Konečné úpravy povrchů        |         |    |    |    |     |    |    |         |     |    |    |    |       |    |         |    |    |    |  |  |  |         |  |  |  |  |  |  |        |     | 588   |
| Předání díla do 30.10.2020    |         |    |    |    |     |    |    |         |     |    |    |    |       |    |         |    |    |    |  |  |  |         |  |  |  |  |  |  |        |     | 74    |
| Plnění (tis.Kč bez DPH)       |         |    |    |    | 429 |    |    |         | 956 |    |    |    | 1 093 |    |         |    |    |    |  |  |  |         |  |  |  |  |  |  |        | 807 | 3 285 |

Ve Svitavách 17.04.2020

**AVJ-STAVBY s.r.o.**  
 Lanškrounská 404/36, 568 02 Svitavy  
 IČO: 031 99 339, DIČ: CZ 031 99 339  
 Tel.: 605 304 704, 603 193 204  
 avj@avj-stavby.cz, www.avj-stavby.cz

Ing. Andrej Peňák  
 jednatel společnosti  
 AVJ-STAVBY s.r.o.

Lanškrounská 404/36, 568 02 Svitavy