



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

### **Obec Karolín**

se sídlem: Karolín 4, 768 21 Kvasice

IČO: 00380865

Zastoupena: Martinem Ondrou, starostou

DIČ: neplátce DPH

Bankovní účet: 1483122399/0800

Tel.: +420 728 423 890

email: [starosta@obeckarolin.cz](mailto:starosta@obeckarolin.cz)

(dále také jen "**objednatel**")

**a**

### **Správa a údržba silnic Kroměřížska s.r.o.**

se sídlem Kotojedy 56, 760 01 Kroměříž

zastoupená Ing. Vladimírem Kutým, jednatelem společnosti

zástupce ve věcech technických: Petr Šimek, vedoucí stavebního střediska

Ladislav Váňa, výrobní náměstek

IČO: 26908298

DIČ: CZ26908298

Zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 44644

Bankovní spojení<sup>1</sup>: Komerční banka, a.s., č. ú.:86-2246480277/0100

Tel.: +420 573 503 711, +420 731 555 155

e-mail: [suskm@suskm.cz](mailto:suskm@suskm.cz)

(dále také jen "**zhotovitel**")

uzavírají tuto

## **S M L O U V U O D Í L O**

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

číslo smlouvy objednatele:

číslo smlouvy zhotovitele:

### **Preambule**

Tato smlouva je uzavřena na základě zadávacího řízení k podlimitní veřejné zakázce na stavební práce

**„Obnova místní komunikace v obci Karolín“**

---

<sup>1</sup> Bankovní účet se musí shodovat s účetem používaným pro ekonomickou činnost registrovaným u správce daně.



Zakázka bude spolufinancována Ministerstvem pro místní rozvoj ČR, Podpora rozvoje regionů 2019+, podprogram Podpora obnovy a rozvoje venkova, dotační titul Podpora obnovy místních komunikací, identifikace výzvy 2/2023/117D8210, název akce Obnova místní komunikace v obci Karolín.

## Článek I. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele k provedení díla na svůj náklad a nebezpečí, a závazek objednatele k převzetí díla a zaplacení ceny za dílo.
2. Dílem dle této smlouvy se rozumí všechny potřebné činnosti nutné k provedení stavebních prací, které souvisí s rekonstrukcí místní komunikace v nové lokalitě pro bydlení.
3. Dílo bude zhotovitelem provedeno v rozsahu a dle podmínek uvedených v této smlouvě a jejích přílohách.
4. Předmět díla bude realizován podle projektové dokumentace zpracované Ing. Zdeňkem Vladykou, Na Honech I, 5540, 760 05 Zlín, IČ: 76532232, a dle soupisu prací uvedeném v položkovém rozpočtu (příloha č.1 této smlouvy). Dílo bude dále realizováno podle podmínek zadávacího řízení veřejné zakázky „Obnova místní komunikace v obci Karolín“.
5. Součástí předmětu díla jsou dále i činnosti zhotovitele v podkladech pro provedení díla (článek II. této smlouvy) výslovně nspecifikované, které však s dílem souvisí a jsou nezbytné k řádnému provedení díla dle této smlouvy, a o kterých zhotovitel vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem měl nebo mohl vědět. Provedení těchto činností je již plně zahrnuto v ceně díla.
6. Zhotovitel prohlašuje a zavazuje se, dílo provést s potřebnou péčí, v ujednaném čase a obstarat vše, co je k provedení díla zapotřebí, v souladu s podklady pro provedení díla dle článku II. této smlouvy, popřípadě rozhodnutími správních orgánů a dotčených orgánů či osob. Zhotovitel je přitom vázán příkazy objednatele ohledně způsobu provádění díla. Na případnou nevhodnost pokynů objednatele je zhotovitel povinen objednatele upozornit vhodným způsobem.

## Článek II. Podklady pro provedení díla

1. Podklady pro provedení díla tvoří podmínky k zadávacímu řízení pro podlimitní veřejnou zakázku na stavební práce „Obnova místní komunikace v obci Karolín“ zahrnující:
  - výzvu k podání nabídky a zadávací dokumentace včetně příloh,
  - nabídku zhotovitele,
  - projektovou dokumentaci zpracovanou Ing. Zdeňkem Vladykou, Na Honech I, 5540, 760 05 Zlín, IČ: 76532232 (dále také jen „projektová dokumentace“)
  - oceněný položkový rozpočet
2. Rozsah prací, kvalita a druh materiálů a dodávek a jejich cena jsou dány oceněným položkovým rozpočtem, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy, a který je zhotovitel povinen respektovat a při plnění smlouvy v plném rozsahu dodržovat. Jakost všech



výrobků a komponentů použitých při realizaci díla, musí odpovídat platným ČSN, případně EN.

3. Zhotovitel prohlašuje, že mu před podpisem této smlouvy byly předány všechny podklady a prohlašuje, že se s nimi stejně, jako s ostatními přílohami zadávacího řízení, jako odborně způsobilý subjekt seznámil a prohlašuje, že dílo lze podle této smlouvy a podmínek výběrového řízení provést tak, aby sloužilo svému účelu a splňovalo všechny požadavky na něj kladené a očekávané. Za správnost a úplnost předaných podkladů odpovídá objednatel.

### Článek III. Účel díla

Účelem díla je rekonstrukce místní komunikace v nové lokalitě pro bydlení.

### Článek IV. Doba a místo plnění

1. **K předání a převzetí staveniště dojde** po uzavření této smlouvy, nejpozději do 3 dnů od doručení výzvy objednatele k převzetí staveniště. Předpokládaný termín předání staveniště je květen 2024. O předání a převzetí staveniště bude pořízen písemný zápis (předávací protokol), podepsaný oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
2. Zařízení staveniště vybuduje na své náklady zhotovitel, který si na své náklady také zajistí místa pro skládky materiálu pro realizaci prací podle této smlouvy. Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele.
3. **Zhotovitel je povinen zahájit stavební práce dle této smlouvy nejpozději do 5 dnů od předání a převzetí staveniště**, termín zahájení stavebních prací bude zapsán ve stavebním deníku.
4. **Ukončení provádění díla: nejpozději do 3 měsíců od zahájení stavebních prací.**
5. Dodržení termínu provedení díla zhotovitelem je závislé na řádné a včasné součinnosti objednatele dohodnuté v této smlouvě. Po dobu prodlení objednatele s poskytnutím součinnosti není zhotovitel v prodlení s plněním závazku.
6. Termín provedení může být měněn jen v případě dohody o změně smlouvy dle článku VII. odst. 2.
7. Místo plnění je definováno v projektové dokumentaci.
8. Zhotovitel prohlašuje, že se dostatečně seznámil s faktickým stavem a technickou dokumentací stavu místa provádění díla a staveniště a že nezjistil, ani podle stanovisek jím přizvaných odborně způsobilých osob, žádné překážky, které by zhotoviteli bránily v uzavření této smlouvy a/nebo které by vedly k nemožnosti provedení díla dle této smlouvy.



## Článek V. Cena za dílo

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

<b>Cena bez DPH:</b>	<b>6 453 231,20 Kč</b>
Sazba DPH:	21 %
Výše DPH:	1 355 178,56 Kč
Cena s DPH	7 808 409,76 Kč

3. Zhotovitel je vázán cenou za kompletní dílo dle úplného a závazného oceněného výkazu výměr, který je součástí nabídky účastníka a přílohou č. 1 této smlouvy, do úplného dokončení díla.
4. Cena obsahuje veškeré náklady zhotovitele nutné k úplné a řádné realizaci díla a předpokládaný vývoj cen ve stavebnictví až do konce její platnosti, rovněž obsahuje i předpokládaný vývoj kurzů české koruny k zahraničním měnám až do konce její platnosti.
5. Cena za dílo uvedená v odst. 2 tohoto článku je cenou nejvýše přípustnou a nelze ji překročit. K ceně za dílo bude připočteno DPH v zákonné výši. Cenu díla bude možné měnit pouze postupem dle čl. VII této smlouvy a to následovně:
  - a) nebude-li některá část díla v důsledku sjednaných méněprací provedena, bude cena za dílo snížena, a to odečtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které v rámci méněprací nebudou provedeny. Náklady na méněpráce budou odečteny ve výši součtu veškerých odpovídajících položek a nákladů neprovedených dle položkového rozpočtu, který je nedílnou součástí této smlouvy. Smluvní strany se dohodly, že v případě méněprací nemá zhotovitel právo na náhradu škody, nákladů či ušlého zisku, které mu v důsledku méněprací vznikly.
  - b) přičtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které objednatel nařídil v souladu se zákonem formou víceprací provádět nad rámec množství nebo kvality uvedené v projektové dokumentaci nebo položkovém rozpočtu. Náklady na vícepráce budou účtovány podle odpovídajících jednotkových cen položek a nákladů dle položkového rozpočtu a množství odsouhlaseného objednatelem. Pro práce a dodávky neuvedené v položkovém rozpočtu bude použita v souladu s vyhl. č. 169/2016 Sb., shodná cenová soustava, v jaké zhotovitel nacenil položkový rozpočet do nabídky. Pro práce a dodávky neuvedené ve sbornících, bude dohodnuta individuální kalkulace nebo hodinová sazba. K základním nákladům víceprací dopočte zhotovitel následně přírážku na podíl vedlejších nákladů v té výši, v jaké ji uplatnil ve svém položkovém rozpočtu pro příslušnou část díla.
  - c) před nebo v průběhu realizace předmětu plnění dojde ke změnám daňových předpisů majících vliv na cenu předmětu plnění; v takovém případě bude cena upravena dle sazeb daně z přidané hodnoty platných ke dni zdanitelného plnění.



6. Za vícepráce se nepovažují náklady vynaložené k dosažení plné funkčnosti předmětu díla. Důvodem pro změnu ceny díla nejsou plnění zhotovitele, jejichž provedení bylo vyvoláno jeho prodlením s prováděním díla nebo které jsou důsledkem vadného plnění zhotovitele nebo z důvodu chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

#### Článek VI. Platební podmínky

1. Objednatel neposkytuje zálohy. Zhotovitel bude objednateli fakturovat skutečně provedené práce a dodávky vždy 1 x měsíčně dílčími daňovými doklady (fakturami) s náležitostmi dle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
2. Podkladem pro vystavení dílčích daňových dokladů (faktur) zhotovitelem jsou objednatel (osobou zástupce ve věcech technických) písemně odsouhlasené soupisy skutečně provedených prací a dodávek odpovídající provedeným pracím v daném období - měsíci, zpracované podle jednotlivých částí nabídkových rozpočtů. Dnem dílčího zdanitelného plnění je den odsouhlasení prací a dodávek provedených v měsíci, za který se fakturuje. Dílčí daňové doklady (faktury) doručí zhotovitel objednateli do 10 kalendářních dnů ode dne dílčího zdanitelného plnění.
3. Úhrada dílčích daňových dokladů (faktur) bude objednatel provedena do 90 % celkové ceny díla. Nárok na uhrazení 5% zhotoviteli vzniká po splnění všech následujících podmínek:
  - a) dokončení a předání kompletního díla
  - b) odstranění drobných vad a nedodělků, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují
  - c) odstranění případných škod třetím osobám vzniklých v souvislosti s realizací díla.

Konečný daňový doklad může zhotovitel vystavit po předání a převzetí celého díla dle čl. X. této smlouvy

4. Platba bude uskutečněna formou převodu finančních prostředků na účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy s lhůtou splatnosti daňového dokladu (faktury) do **30 dnů** ode dne jeho vystavení.
5. Termínem úhrady se rozumí den odepsání finančních prostředků z účtu objednatel.
6. **Nárok na uhrazení zbývajících 5% vzniká zhotoviteli po uplynutí záruční doby dle čl. XIII. odst. 2 této smlouvy nebo nahrazením zádržného bankovní zárukou** předloženou v souladu dle odst. 6 až 14 tohoto článku nejdříve po podepsání předávacího protokolu dle č. X. této smlouvy o dílo. Právo ze zádržného je objednatel oprávněn uplatnit v případech, kdy zhotovitel neodstraní oznámené záruční vady týkající se díla v souladu s podmínkami této smlouvy nebo neuhradí objednateli nebo



jakékoliv třetí straně smluvní pokutu nebo újmu způsobenou v souvislosti s výskytem záruční vady, nebo jiný peněžitý závazek, k němuž je podle této smlouvy povinen. Zádržné bude objednatelům uvolněna do tří (3) pracovních dnů po doručení výzvy zhotovitele k uvolnění zádržného, přičemž o uvolnění zádržného může požádat po nahrazení bankovní zárukou nebo po podpisu protokolu o odstranění poslední vady díla, která byla uplatněna v záruční době a po úhradě uplatněných nároků na smluvní pokutu či náhradu újmy.

7. Zhotovitel může zádržné ve výši 5% z ceny díla poskytnuté za účelem zajištění odstranění případných vad díla zhotovitelem v záruční době nahradit bankovní zárukou vystavenou ve prospěch objednatele, a to za odstranění vad díla v záruční době (dále jen „Bankovní záruka“) splňujících podmínky stanovené v této smlouvě.
8. Bankovní záruka: Bankovní záruka musí být vystavena jako neodvolatelná a bezpodmínečná bankovní záruka ve prospěch objednatele jako oprávněného bankou, která byla zřízena a provozuje činnost podle zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů, a to ve výši 5% z ceny díla (v Kč bez DPH) dle čl. V odst. 2 této smlouvy, s tím, že bankovní záruka musí být výslovně vystavena bez možnosti banky uplatnit jakékoliv námitky a bez nutnosti výzvy věřitele (objednatel) dané dlužníkovi (zhotoviteli) k plnění jeho povinností v případě nesplnění kterékoliv povinnosti zhotovitele stanovené touto smlouvou, přičemž banka je povinna plnit bez námitek a na základě první výzvy objednatele jako oprávněného. Bankovní záruka je poskytnuta za účelem zajištění odstranění případných vad díla zhotovitelem v záruční době.
9. Bankovní záruka musí podléhat režimu občanského zákoníku a musí splňovat tyto podmínky:
  - a) banka se v bankovní záruce zaručí za Zhotovitele až do výše 5% ceny díla (v Kč bez DPH);
  - b) bankovní záruka bude platná a účinná nejméně po dobu trvání nejdelší záruční doby vztahující se k dílu stanovené v této smlouvě, a pokud k takovému dni nebudou odstraněny některé uplatněné vady, pak do dne odstranění poslední z těchto vad. Objednatel však umožňuje, aby bankovní záruka byla vystavena na kratší dobu (minimálně však na dobu 1 roku) a následně prodlužována, resp. obnovována;
  - c) právo z bankovní záruky je objednatel oprávněn uplatnit v případech, kdy zhotovitel neodstraní oznámené záruční vady týkající se díla v souladu s podmínkami této smlouvy nebo neuhradí objednateli nebo jakékoliv třetí straně smluvní pokutu nebo újmu způsobenou v souvislosti s výskytem záruční vady, nebo jiný peněžitý závazek, k němuž je podle této smlouvy povinen.
10. Bankovní záruka bude objednatelům uvolněna do tří (3) pracovních dnů po podpisu protokolu o odstranění poslední vady díla, která byla uplatněna v záruční době a po úhradě uplatněných nároků na smluvní pokutu či náhradu újmy, nejdříve však třetí (3.) pracovní den po uplynutí poslední záruční doby v rámci díla podle této Smlouvy.
11. Objednatel je oprávněn využít prostředků ze zádržného nebo z bankovní záruky ve výši, která odpovídá výši uplatněné smluvní pokuty, nesplněného závazku zhotovitele vůči objednateli v souvislosti se záruční dobou, odstraňováním vad díla, nákladů nezbytných k odstranění vad, jakýchkoliv újem způsobených plněním



zhotovitele v rozporu s touto smlouvou, zejména co se týče záruky nebo jakékoli částce, která dle výlučného uvážení objednatele důvodně odpovídá náhradě vadného plnění zhotovitele v průběhu záruční doby.

12. Před uplatněním plnění ze zádržného či bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši plnění, které si zadrží nebo které bude objednatel od banky požadovat.
13. Pokud by kdykoliv v průběhu provádění díla bankovní záruka měla být ukončena před stanoveným dnem nebo pokud dojde před tímto dnem k vyčerpání nebo bankovní záruky, je zhotovitel povinen nejpozději třicet (30) kalendářních dnů před dnem ukončení bankovní záruky, nebo nejpozději do sedmi (7) kalendářních dnů od vyčerpání bankovní záruky předat objednateli novou bankovní záruku, vystavenou za podmínek stanovených touto smlouvou, nebo písemné prohlášení banky o prodloužení účinnosti původně vystavené bankovní záruky. Tato nová nebo prodloužená bankovní záruka musí být účinná alespoň po dobu jednoho (1) roku nebo do konce závazné doby jejího trvání podle tohoto článku a použije se na ní ustanovení tohoto odstavce.

#### Článek VII. **Změny díla**

1. Změny v technickém řešení díla bez vlivu na termín plnění nebo cenu díla lze řešit odsouhlaseným písemným zápisem („zápis o změně“), sepsaným mezi zhotovitelem a objednatelem. Takový zápis musí odsouhlasit a podepsat za zhotovitele Ing. Vladimír Kutý, jednatel společnosti, za objednatele pak zástupce ve věcech technických.
2. Jiné změny díla musí být sjednány formou písemného dodatku k této smlouvě.

#### Článek VIII. **Stavební deník a bezpečnost**

1. Zhotovitel je povinen vést stavební deník. Deník bude trvale přístupný objednateli nebo jeho zástupci. Zhotovitel se zavazuje do tohoto stavebního deníku zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, důvody odchylek prováděných prací od projektu, dohody na provedení změn dle článku VII. odst. 1. a další údaje potřebné pro posouzení ze strany orgánů státní správy.
2. Obě strany se dohodly, že stavební deník bude splňovat náležitosti stanovené vyhláškou č. 499/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů a odpovídat běžným stavebním zvyklostem. Objednatel se zavazuje zápisy v deníku průběžně sledovat.
3. Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost práce svých pracovníků a pracovníků poddodavatelů.



4. Zhotovitel je povinen na své náklady zabezpečit i veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku mimo prostor staveniště, jsou-li dotčeny prováděním prací na díle.

#### Článek IX. Kontroly díla

1. Objednatel společně s technickým dozorem stavebníka bude na stavbě organizovat kontrolní dny, kterých se zhotovitel zastoupený min. osobou pověřenou vedením stavby zavazuje zúčastnit. Zhotovitel je povinen po dobu realizace stavby spolupracovat s technickým dozorem stavebníka, a pokud bude ustanoven autorský dozor projektanta, tak i s touto osobou.
2. Zhotovitel se zavazuje zápisem do stavebního deníku a telefonickým potvrzením přizvat objednatele ke kontrole všech prací, materiálů a konstrukcí, které mají být zabudované nebo budou nepřístupné, a to min. 3 pracovní dny před jejich zakrytím. Pokud se objednatel či technický dozor investora nedostaví a nevykoná kontrolu těchto prací, bude zhotovitel v práci pokračovat. Pokud bude objednatel dodatečně požadovat odkrytí těchto prací, je zhotovitel povinen tento požadavek splnit na náklady objednatele za předpokladu, že dodatečnou kontrolou nebylo zjištěno, že práce nebyly řádně provedeny.

#### Článek X. Předání a převzetí díla

1. Dílo je provedeno, je-li kompletně dokončeno a předáno a je předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu.
2. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele písemně poštou, e-mailem nebo jiným vhodným způsobem k převzetí díla nejméně 5 pracovních dní předem. Objednatel je povinen přizvat k předání a převzetí díla osoby vykonávající technický dozor stavebníka, případně také autorský dozor projektanta.
3. O předání a převzetí díla sepíše zhotovitel předávací protokol. Podpisem protokolu oběma smluvními stranami dochází k řádnému předání a převzetí díla.
4. Dílo objednatel převezme i tehdy, když v předávacím protokolu budou uvedeny ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují. Tyto drobné vady budou uvedeny v předávacím protokolu s termíny jejich odstranění.
5. Dílo s jinými vadami, než jsou uvedeny v odst. 4 tohoto článku, objednatel nepřevzme. Strany o této skutečnosti sepíšou zápis, v němž zaznamenají svá tvrzení.
6. Zhotovitel připraví k předávacímu řízení tyto dokumenty:
  - předávací protokol
  - stavební deník
  - dokumentaci skutečného provedení stavby





- záruční listy, protokoly o shodě, případně protokoly nezbytných zkoušek, revizí, atestů podle ČSN a jiné doklady požadované objednatelem
- popř. další doklady související s provedením díla.

#### Článek XI.

### Vlastnické právo k dílu a nebezpečí škody

1. Vlastníkem zhotovovaného díla je objednatel.
2. Zhotovitel nese nebezpečí škody na díle až do jeho předání a převzetí objednatelem dle článku X. odst. 3. Zhotovitel také odpovídá za škody vzniklé třetím osobám v souvislosti s realizací díla až do předání a převzetí díla objednatelem dle článku X. odst. 3.
3. Po celou dobu provádění díla musí být dílo zhotovitelem pojištěno. Pojištění bude sjednáno na krytí rizik poškození, případně zničení realizovaného díla.
4. Zhotovitel musí mít sjednáno **pojištění odpovědnosti za škodu** způsobenou dodavatelem vůči třetím osobám alespoň ve výši 50% z celkové ceny díla se spoluúčastí ve výši odpovídající maximálně 3%. Zhotovitel předložil pojistnou smlouvu případně certifikát o pojištění před podpisem této smlouvy. Pojištění bude uzavřeno zhotovitelem díla. Zhotovitel je povinen udržovat pojistnou smlouvu v požadované minimální výši a maximální přípuštěné spoluúčasti v platnosti po celou dobu trvání této smlouvy o dílo a záruční doby za celý předmět díla.
5. Zhotovitel musí mít sjednáno **pojištění stavebních a montážních výkonů** alespoň ve výši odpovídající ceně díla bez DPH se spoluúčastí ve výši odpovídající maximálně 3%. Zhotovitel předložil pojistnou smlouvu případně certifikát o pojištění před podpisem této smlouvy. Pojištění bude uzavřeno zhotovitelem díla. Zhotovitel je povinen udržovat pojistnou smlouvu v požadované minimální výši a maximální přípuštěné spoluúčasti v platnosti po celou dobu trvání této smlouvy o dílo
6. V případě, že zhotovitel nepředloží uzavřenou pojistnou smlouvu dle článku XI. odst. 4. a 5 ani v náhradní lhůtě stanovené dodatečně objednatelem nebo bude pojistná smlouva před dokončením díla dle této smlouvy zrušena nebo vypovězena, nebo ukončena dohodou, je objednatel oprávněn od této smlouvy o dílo odstoupit pro podstatné porušení smlouvy.

#### Článek XII.

### Odpovědnost za vady

1. Zhotovitel odpovídá za vady díla, které má dílo v době předání a převzetí. Za vady pozdější odpovídá tehdy, vznikly-li vady porušením jeho povinnosti.
2. Dílo má vady, pokud neodpovídá svou kvalitou či rozsahem podmínkám stanoveným v této smlouvě nebo požadavkům platných právních předpisů a norem.



3. Drobné vady (článek X. odst. 4.) uvedené v předávacím protokolu budou zhotovitelem odstraněny v písemně dohodnutém, nejkratším možném termínu.
4. Tímto článkem nejsou dotčena záruční ustanovení.

### Článek XIII.

#### Smluvní záruka za jakost

1. Objednatel má právo na odstranění vad vzniklých v důsledku porušení smluvních povinností zhotovitelem.
2. Záruční doba je minimálně **60 měsíců**. Záruční doba počíná běžet předáním a převzetím díla (článek X. odst.3.).
3. Zhotovitel prohlašuje, že dílo zhotoví podle podmínek smlouvy a nejméně v záruční době bude mít vlastnosti v této smlouvě dohodnuté nebo obvyklé, odpovídající účelu této smlouvy.
4. Pokud v záruční době vznikne havárie na díle, zahájí zhotovitel práce na jejím odstranění do 24 hodin od jejího telefonického nahlášení objednatelem na tel. číslo +420 739 243 569, [simek@suskm.cz](mailto:simek@suskm.cz), [suskm@suskm.cz](mailto:suskm@suskm.cz)
5. Pokud se v záruční době vyskytnou vady, budou do 30 dnů ode dne jejich písemného oznámení zhotoviteli odstraněny.
6. Záruka se nevztahuje na vady, u kterých zhotovitel prokáže, že byly způsobeny vnějšími událostmi, zejména neodborným zacházením objednatele, nedostatečnou údržbou, násilným poškozením, či živelními pohromami.
7. Pro postup při uplatnění nároků z vad v záruční době (reklamační řízení) a pro nároky z těchto vad se použijí ustanovení § 2619 a § 2113 a násl. občanského zákoníku.

### Článek XIV.

#### Smluvní pokuty

1. Bude-li zhotovitel v prodlení s provedením a předáním díla (dokončením a předáním díla objednateli), zavazuje se zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1% z ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení.
2. Bude-li zhotovitel v prodlení se zahájením provádění díla dle článku IV. o více jak 5 pracovních dnů, zavazuje se zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1% z ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení.
3. Zhotovitel není v prodlení, pokud předá dílo s ojedinělými drobnými vadami, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně ani esteticky, ani užívání podstatným způsobem neomezují (článek X. odst. 4.). Neodstraní-li však takové vady a nedodělky v dohodnutém termínu, zavazuje se zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč za každou vadu či nedodělek a každý i započatý den prodlení s jejich odstraněním.



4. Pokud zhotovitel reklamované vady neodstraní v termínu stanoveném v čl. XIII. odst. 5 této smlouvy, zavazuje se zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč za každou vadu a každý započatý den prodlení s jejich odstraněním.
5. Za porušení povinností uložených zhotoviteli touto smlouvou ve vztahu k BOZP, a dále stanovených zákonem č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), v platném znění je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení povinnosti.
6. Objednatel je oprávněn jednostranně započíst své nároky na zaplacení smluvní pokuty vůči nárokům zhotovitele na úhradu ceny díla.
7. Smlouvením smluvních pokut není dotčeno právo objednatele požadovat náhradu škody způsobené mu zhotovitelem. Objednatel je oprávněn požadovat náhradu škody vedle nároku na smluvní pokutu.

#### Článek XV. Úrok z prodlení

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

#### Článek XVI. Jiná ustanovení

1. Místa pro skládky materiálu zhotovitele pro realizaci prací dle této smlouvy si na své náklady zajistí zhotovitel.
2. Zhotovitel vyklidí místo provádění díla do 5 dnů po předání a převzetí díla. Po tomto termínu je zhotovitel oprávněn ponechat na místě díla pouze materiál nutný k odstranění vad a nedodělků, bude-li s nimi dílo objednatelem převzato.
3. Pokud zhotovitel během realizace díla prokazatelně poškodí vlastní vinou majetek objednatele, je povinen zajistit jeho uvedení do původního stavu na vlastní náklady, a nebude-li to možné, nahradí škodu v penězích.
4. Zhotovitel má povinnost umožnit výkon technického dozoru stavebníka a autorského dozoru projektanta. Zhotovitel bere podpisem této smlouvy na vědomí, že technický dozor u téže stavby nesmí provádět dodavatel ani osoba s ním propojená.
5. Má-li být část díla realizována poddodavatelem, který za zhotovitele prokázal určitou část kvalifikace ve výběrovém řízení, musí se tento podílet na plnění díla v tom rozsahu, v jakém se k tomu zavázal při prokazování kvalifikace. Změna je možná pouze se souhlasem objednatele a za předpokladu, že tento poddodavatel prokáže část kvalifikace ve stejném rozsahu jako původní.
6. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací předmětu této smlouvy, resp. veřejné zakázky (projektu), včetně účetních dokladů



minimálně po dobu 10 let od ukončení realizace předmětu této smlouvy, resp. veřejné zakázky (projektu). Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí ji prodávající použít. Zhotovitel je povinen po dobu 10 let od ukončení plnění předmětu této smlouvy, resp. veřejné zakázky (projektu) poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací předmětu této smlouvy, resp. veřejné zakázky (projektu), zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci předmětu této smlouvy, resp. veřejné zakázky (projektu), a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

## Článek XVII.

### Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě nepřidělení dotace na realizaci předmětu díla ze strany poskytovatele dotace či v případě odebrání nebo krácení dotace. Oznámení o tom, že finanční prostředky nebyly objednateli poskytovatelem dotace přiděleny, zašle objednatel zhotoviteli spolu s odstoupením od smlouvy bez zbytečného odkladu. Po odstoupení od smlouvy z tohoto titulu nebudou mít vůči sobě smluvní strany kromě závazků dle této smlouvy žádné další nároky.
2. Objednatel má právo odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení této smlouvy zhotovitelem, a to v případě:
  - a) prodlení s provedením díla, po dobu delší než 15 dnů, podle odsouhlaseného harmonogramu prací
  - b) neoprávněného zastavení či přerušení prací na díle na dobu delší než 10 dnů v rozporu s touto smlouvou,
  - c) že zhotovitel nedodrží svoji povinnost mít sjednané pojištění dle čl. XI. této smlouvy po celou dobu trvání závazků z této smlouvy
3. Odstoupení od smlouvy je účinné ode dne následujícího po dni jeho doručení druhé smluvní straně do jejího sídla prokazatelným způsobem (tj. datovou schránkou, nebo doporučený dopis s dodejkou) nebo ode dne následujícího po dni jeho osobního předání oproti písemnému potvrzení o převzetí oprávněným zástupcem smluvní strany.
4. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou obou smluvních stran.
5. V případě ukončení smlouvy je zhotovitel povinen okamžitě opustit místo plnění a vyklidit jej nejpozději do 5 dnů ode dne skončení platnosti a účinnosti smlouvy, nedohodnou-li se strany jinak. Zhotovitel je v takovém případě povinen učinit veškerá potřebná opatření k tomu, aby zabránil vzniku škody hrozící objednateli v důsledku ukončení činností zhotovitele a o těchto opatřeních objednatele bezprostředně informovat. V opačném případě odpovídá zhotovitel za škodu způsobenou v důsledku porušení této povinnosti.
6. Strany se dohodly, že po ukončení smlouvy trvají a zůstávají v platnosti ujednání stran týkající se odpovědnosti za vady díla, záruky za jakost a záruční lhůty, smluvních pokut, vlastnictví díla, náhrady škody a cenová ujednání obsažená v této smlouvě.



7. Dojde-li k ukončení smlouvy způsoby uvedenými výše v tomto článku smlouvy, povinnosti smluvních stran jsou následující:
- a) zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněných způsobem, jakým je stanovena cena díla, tento soupis s objednatelem odsouhlasí,
  - b) zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje fakturu,
  - c) zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak,
  - d) objednatel převezme dosud provedené práce i nedokončené dodávky do 5 dnů ode dne ukončení platnosti a účinnosti smlouvy, a uhradí zhotoviteli cenu věcí, které opatřil do dne doručení odstoupení od smlouvy, a to do 14 dnů ode dne předložení vyúčtování,
  - e) smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti včetně stavu rozpracovanosti díla, jeho ohodnocení, vymezení vad a nedodělků a sjednání způsobu jejich odstranění. Objednatel má v případě ukončení smlouvy u odstranitelných vad právo požadovat slevu z ceny, namísto odstranění takových vad.

#### Článek XVIII. **Poddodavatelé**

Zhotovitel nese plnou odpovědnost za plnění prováděná poddodavatelem se všemi z toho plynoucími důsledky tak, jako by plnil sám.

#### Článek XIX. **Závěrečná ustanovení**

1. Tato smlouva a právní vztahy z ní vzniklé se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, ve znění pozdějších předpisů.
2. V případě vzniku sporu se smluvní strany zavazují řešit jej přednostně dohodou v souladu se zásadou poctivého a profesionálního obchodního styku. Pokud jednání smluvních stran nebude úspěšné, bude záležitost předložena místně příslušnému soudu.
3. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu plnění závazků z této smlouvy zajistí:
  - a. plnění veškerých povinností vyplývajících z právních předpisů České republiky, zejména pak z předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění předmětu smlouvy; plnění těchto povinností zajistí i u svých poddodavatelů,
  - b. sjednání a dodržování smluvních podmínek se svými poddodavateli srovnatelnými s podmínkami sjednanými v této smlouvě o dílo, a to v rozsahu výše smluvních pokut a délky záruční doby; uvedené smluvní podmínky se považují za srovnatelné, bude-li výše smluvních pokut a délka záruční doby shodná s touto smlouvou o dílo.
  - c. řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem



vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to vždy nejpozději do 7 pracovních dnů od obdržení platby ze strany objednatele za konkrétní plnění.

4. V případě, kdy je zhotovitel plátcem DPH, pak je součástí smlouvy také jeho prohlášení vztahující se k úhradě daně z přidané hodnoty na výstupu v tomto znění:
  - Zhotovitel nemá v úmyslu nezaplatit daň z přidané hodnoty u zdanitelného plnění podle této smlouvy (dále jen „**daň**“),
  - Zhotoviteli nejsou známy skutečnosti, nasvědčující tomu, že se dostane do postavení, kdy nemůže daň zaplatit a ani se ke dni podpisu této smlouvy v takovém postavení nenachází,
  - Zhotovitel nezkrátí daň nebo nevytláká daňovou výhodu,
  - Zhotovitel uvádí, že úplata za plnění dle této smlouvy není odchylná od obvyklé ceny
  - Zhotovitel uvádí, že úplata za plnění dle této smlouvy nebude poskytnuta zcela nebo zčásti bezhotovostním převodem na účet vedený poskytovatelem platebních služeb mimo tuzemsko,
  - Zhotovitel prohlašuje, že nebude nespolehlivým plátcem,
  - Zhotovitel prohlašuje, že má a bude mít u správce daně registrován bankovní účet používaný pro ekonomickou činnost,
  - Zhotovitel souhlasí s tím, že pokud ke dni uskutečnění zdanitelného plnění nebo k okamžiku poskytnutí úplaty na plnění bude o zhotoviteli zveřejněna správce daně skutečnost, že zhotovitel je nespolehlivým plátcem, uhradí kupující daň z přidané hodnoty z přijatého zdanitelného plnění příslušnému správci daně,
  - Zhotovitel souhlasí s tím, že pokud ke dni uskutečnění zdanitelného plnění nebo k okamžiku poskytnutí úplaty na plnění bude zjištěna nesrovnalost v registraci bankovního účtu zhotovitele určeného pro ekonomickou činnost správce daně, uhradí kupující daň z přidané hodnoty z přijatého zdanitelného plnění příslušnému správci daně
5. Změny smlouvy mohou být provedeny výhradně písemnými dodatky k této smlouvě, není-li ve smlouvě uvedeno jinak.
6. Smlouva se vyhotovuje ve 2 stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží 1 vyhotovení.
7. Účastníci smlouvy prohlašují, že ujednání obsažená v této smlouvě odpovídají jejich pravé a svobodné vůli a na důkaz toho připojují ke smlouvě své vlastnoruční podpisy.
8. *Přílohy, které jsou nedílnou součástí této smlouvy:*
  - příloha č. 1** - oceněný položkový rozpočet
  - příloha č. 2** – seznam poddodavatelů (pokud zhotovitel předloží v rámci výběrového řízení)

V Karolíně dne.....  
objednatel

Ve ..... dne .....  
zhotovitel

---

Martin Ondra  
starosta

## **Pokyny pro vyplnění**

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **ZV21-0403- KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ  
R PRO BYDLENÍ**

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

**Správa a údržba silnic Kroměřížska s.r.o.  
Kotojedy 56  
76701 Kroměříž**

IČO: **26908298**

DIČ: **CZ26908298**

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			2 754 894,20
PSV			41 800,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
<b>Celkem</b>			<b>2 796 694,20</b>

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	<b>15</b> %		<b>0,00</b> CZK
Základ pro základní DPH	<b>21</b> %		<b>2 796 694,20</b> CZK
Zaokrouhlení			<b>0,00</b> CZK

**Cena celkem bez DPH**

**2796694,20** CZK

v

\_\_\_\_\_

dne

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Za zhotovitele

\_\_\_\_\_

Za objednatele



## Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
<b>Stavební objekt</b>						
<b>SO401</b>	<b>VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0</b>
401	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ	0,00	0,00		0,00	0
<b>VNON</b>	<b>Vedlejší a Ostatní náklady</b>	<b>0,00</b>	<b>41 800,00</b>		<b>41 800,00</b>	<b>1</b>
VNON E1	Vedlejší a Ostatní náklady 1.etapa	0,00	41 800,00		41 800,00	1
<b>Inženýrský objekt</b>						
<b>SO 101</b>	<b>MÍSTNÍ KOMUNIKACE</b>	<b>0,00</b>	<b>2 754 894,20</b>		<b>2 754 894,20</b>	<b>99</b>
101 E1	MÍSTNÍ KOMUNIKACE I.Etapa	0,00	2 754 894,20		2 754 894,20	99
<b>SO 301</b>	<b>Kanalizace splašková</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0</b>
SO 301	Kanalizace splašková	0,00	0,00		0,00	0
<b>SO 302</b>	<b>Vodovod</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0</b>
SO 302	Vodovod	0,00	0,00		0,00	0
<b>SO 501</b>	<b>STL plynovod</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0</b>
SO 501	STL plynovod	0,00	0,00		0,00	0
Celkem za stavbu					2 796 694,20	100

Popis stavby: ZV21-0403-R - KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ

Popis objektu: SO 101 - MÍSTNÍ KOMUNIKACE

Popis rozpočtu: 101 E1 - MÍSTNÍ KOMUNIKACE I.Etapa

Popis objektu: SO 301 - Kanalizace splašková

Popis rozpočtu: SO 301 - Kanalizace splašková

Popis objektu: SO 302 - Vodovod

Popis rozpočtu: SO 302 - Vodovod

Popis objektu: SO 501 - STL plynovod

Popis rozpočtu: SO 501 - STL plynovod

Popis objektu: SO401 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Popis rozpočtu: 401 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Popis objektu: VNON - Vedlejší a Ostatní náklady

Popis rozpočtu: VNON E1 - Vedlejší a Ostatní náklady 1.etapa

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			374 235,89	13,4
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			9 017,75	0,3
21	Úprava podloží a základ.spáry	HSV			607 297,53	21,7
4	Vodorovné konstrukce	HSV			0,00	0,0
5	Komunikace	HSV			1 194 944,80	42,7
8	Trubní vedení	HSV			40 309,00	1,4
85	Potrubí z trub litinových	HSV			0,00	0,0
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	HSV			0,00	0,0
9	Ostatní konstrukce, bourání	HSV			0,00	0,0
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			240 124,60	8,6
96	Bourání konstrukcí	HSV			6 843,50	0,2
99	Staveništní přesun hmot	HSV			86 504,81	3,1
ON	Ostatní náklady	PSV			24 000,00	0,9
VN	Vedlejší náklady	PSV			17 800,00	0,6
M21	Elektromontáže	MON			0,00	0,0
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			195 616,32	7,0
Cena celkem					2 796 694,20	100,0

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ
O:	SO401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
R:	401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: M21</b>		<b>Elektromontáže</b>				<b>0,00</b>		
1	2101E	SO 401 Veřejné osvětlení	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
		SO401 - Veřejné osvětlení - komplet : 1		1,00000				
		jednotlivé položky viz samostatná příloha Rozpočet SO401 :						
<b>Celkem</b>						<b>0,00</b>		

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ
O:	VNON Vedlejší a Ostatní náklady
R:	VNON E1 Vedlejší a Ostatní náklady 1.etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: ON</b>		<b>Ostatní náklady</b>				<b>24 000,00</b>		
1	005201010R	Vyhotovení realizační dodavatelské dokumentace, jednotlivých částí stavby, projednání <small>Náklady na vyhotovení podrobné dokumentace pro realizaci stavby - rozpracování tendrové dokumentace do potřebných podrobností včetně dílenské dokumentace náročnějších prvků a její projednání s objednatelem i se všemi dotčenými orgány, získání všech potřebných souhlasů, povolení potřebných pro realizaci stavby a její uvedení do provozu</small>	soubor	1,00000	500,00	500,00		Vlastní
2	005211030R	Dočasná dopravní opatření <small>Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, včetně pěšího provozu, jeho projednání s dotčenými orgány, dodání dopravních značek, zařízení a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.</small>	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
3	005231010R	Zkoušky a revize <small>Náklady na provedení veškerých predepsaných zkoušek a revizí použitých materiálu a provedených konstrukcí nebo stavebních prací, doložení zkoušek objednateli</small>	soubor	1,00000	500,00	500,00		Vlastní
4	005241010R	Dokumentace skutečného provedení, uvedení do provozu. <small>Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby vč.geodet.zaměření a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu. Příprava všech dalších podkladů pro projednání a uvedení stavby a jejich dílčích částí do provozu a užívání.</small>	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní
5	005401010R	Publicita projektu <small>Náklady spojené s publicitou projektu, zajištění informovanosti veřejnosti - především přímo dotčené stavbou, informační billboard, ap.</small>	soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní
6	005501010R	Ostatní náklady z obchodních podmínek smlouvy <small>Náklady spojené s dodržím podmínek uvedených dokumentech vyhlášené soutěže a dalších především obchodních podmínek smlouvy.</small>	soubor	1,00000	500,00	500,00		Vlastní
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>				<b>17 800,00</b>		
7	005111010R	Geodetické práce <small>Zaměření a vytýčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.</small>	soubor	1,00000	8 800,00	8 800,00		Vlastní

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ
O:	VNON Vedlejší a Ostatní náklady
R:	VNON E1 Vedlejší a Ostatní náklady 1.etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Vytyčení staveniště a jednotlivých částí stavby a další geodetické práce v průběhu stavby.						
8	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	soubor	1,00000	1 250,00	1 250,00		Vlastní
		Náklady spojené s případným vypracováním projektové dokumentace zařízení staveniště, zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště včetně oplocení, dočasných komunikací a zpev.ploch, skladovacích ploch, dočasných deponií, ochrany sousedních pozemků a objektů vč.stromů ap., objektů a zařízení pro zajištění organizace a bezpečnosti provozu sídliště vozidel i pěších v průběhu stavby, bezpečnost a ochranu zdraví na staveništi, ap.						
9	005121020R	Provoz zařízení staveniště	soubor	1,00000	6 000,00	6 000,00		Vlastní
		Náklady na vybavení a provoz objektů zařízení staveniště , náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný provoz a úklid v prostorách zařízení staveniště včetně hygienického zázemí, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií, náklady na pronájem ploch a zařízení.						
10	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	soubor	1,00000	1 250,00	1 250,00		Vlastní
		Odstranění objektů zařízení staveniště včetně dočasných komunikací a zp.ploch, oplocení, hygienického zázemí, přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.						
11	0054500R	Kompletační, koordinační, ostatní inženýrská činnost	soubor	1,00000	500,00	500,00		Vlastní
		Náklady spojené se zajištěním činností souvisejících se zakázkou - účast všech zainteresovaných stran na přípravě, jednání, u zkoušek, atd, Koordinace stavby, prací a dodávek mezi dodavateli a se zúčastněnými, podchycení všech změn v průběhu stavby a předávání info o nich, řešení vazeb na okolí, další inženýrská činnost nezahnutá v předchozích položkách.						
<b>Celkem</b>						<b>41 800,00</b>		

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R	KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ
O:	SO 101	MÍSTNÍ KOMUNIKACE
R:	101 E1	MÍSTNÍ KOMUNIKACE I.Etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>						<b>374 235,89</b>		
1	113106121R00	Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek <b>ROZEBRÁNÍ BETONOVÉ DLAŽBY 300/300/50mm : 8</b> viz situace, zpráva :	m2	8,00000	38,00	304,00	822-1	RTS 23/ I
				<b>8,00000</b>				
2	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 <b>ROZEBRÁNÍ BETONOVÉ DLAŽBY 200/100/80mm : 6</b> <b>ROZEBRÁNÍ BETONOVÉ DLAŽBY 200/200/80mm : 2</b> viz situace, zpráva :	m2	8,00000	42,00	336,00	822-1	RTS 23/ I
				<b>6,00000</b>				
				<b>2,00000</b>				
3	113107315R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těžného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm <b>PODKLAD VYBOUR.ZPEV.PLOCH :</b> Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 8,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 8,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 685,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 10,00000 viz situace, zpráva :	m2	711,00000	32,00	22 752,00	822-1	RTS 23/ I
				<b>8,00000</b>				
				<b>8,00000</b>				
				<b>685,00000</b>				
				<b>10,00000</b>				
4	113107515R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm <b>VYTĚŽENÍ ZAHLINĚNÉ ŠTĚRKODRTĚ TL. 150mm : 20</b> <b>PODKLAD VYBOUR.ZPEV.PLOCH :</b> Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 8,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 8,00000	m2	731,00000	35,00	25 585,00	822-1	RTS 23/ I
				<b>20,00000</b>				
				<b>8,00000</b>				
				<b>8,00000</b>				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R	KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ
O:	SO 101	MÍSTNÍ KOMUNIKACE
R:	101 E1	MÍSTNÍ KOMUNIKACE I.Etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 685,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 10,00000 viz situace, zpráva :		685,00000 10,00000				
5	113108315R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm  VYBOURÁNÍ ASFALTOBETONU TL. 150mm : 685 viz situace, zpráva :	m2	685,00000	48,00	32 880,00	822-1	RTS 23/ I
6	113109315R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm  VYBOURÁNÍ BETONU TL.150mm : 10 viz situace, zpráva :	m2	10,00000	256,00	2 560,00	822-1	RTS 23/ I
7	113151114R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 50 mm s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebenosti frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek, FRÉZOVÁNÍ ASFALTOBETONU TL. 50mm : 11 viz situace, zpráva :	m2	11,00000	217,50	2 392,50	822-1	RTS 23/ I
8	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek VYTRHÁNÍ SILNIČNÍHO OBRUBNÍKU : 50 viz situace, zpráva :	m	50,00000	48,00	2 400,00	822-1	RTS 23/ I
9	113231436R00	Bourání liniových odvodňovacích žabů zatížení D400, šířka žlabu 360 mm včetně betonového lože včetně betonového lože	m	4,00000	153,00	612,00	822-1	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R	KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ
O:	SO 101	MÍSTNÍ KOMUNIKACE
R:	101 E1	MÍSTNÍ KOMUNIKACE I.Etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		VYTRHÁNÍ LINIOVÉHO ŽLABU S LITINOVÝM ROŠTEM : 4 viz situace, zpráva :		4,00000				
10	114211208R00	Odstranění trubního vedení ve výkopu z trub železobetonových, DN 800 mm s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 5 m nebo s uložením na dopravní prostředek. ODSTRANĚNÍ HORNÍ ČÁSTI ČACHTY VČ.POKLOPU S MŘÍŽÍ : 1 viz situace, zpráva :	m	1,00000	1 051,00	1 051,00	827-1	RTS 23/ I
11	122202201R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 do 100 m3 s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek. VÝKOP : 310 viz situace, řezy, zpráva :	m3	310,00000	129,00	39 990,00	800-1	RTS 23/ I
12	122202209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 příplatek za lepivost horniny s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek. Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 310,00000	m3	310,00000	25,00	7 750,00	800-1	RTS 23/ I
13	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.  VPUST : 1*2 PŘÍPOJKA : 8*0,6*1,2 VSAKOVAČÍ PRUH : 25*0,45*0,2 viz situace, řez, zpráva :	m3	10,01000	194,00	1 941,94	800-1	RTS 23/ I
14	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	10,01000	44,90	449,45	800-1	RTS 23/ I



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R	KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ
O:	SO 101	MÍSTNÍ KOMUNIKACE
R:	101 E1	MÍSTNÍ KOMUNIKACE I.Etapa

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

zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 10,01000

10,01000

15	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	315,24000	207,00	65 254,68	800-1	RTS 23/ I
----	--------------	---	----	-----------	--------	-----------	-------	-----------

po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.

PŘEBYTEK ODKOPKU NA SKLÁDKU :

Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 310,00000

310,00000

Odkaz na mn. položky pořadí 16 : 35,00000\*-1

-35,00000

Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 10,01000

10,01000

Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 5,32000\*-1

-5,32000

PŘEBYTEK SEJM.DRNU NA SKLÁDKU :

Odkaz na mn. položky pořadí 25 : 64,80000

64,80000

Odkaz na mn. položky pořadí 27 : 195,00000\*-0,15

-29,25000

16	171101101R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standardů a 95 % PS	m3	35,00000	58,90	2 061,50	800-1	RTS 23/ I
----	--------------	---	----	----------	-------	----------	-------	-----------

s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním,

KONEČNÉ TERÉNNÍ ÚPRAVY - dopsypání za obrubou : 35

35,00000

viz situace, řezy, zpráva :

17	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	315,24000	18,90	5 958,04	800-1	RTS 23/ I
----	--------------	---	----	-----------	-------	----------	-------	-----------

Odkaz na mn. položky pořadí 15 : 315,24000

315,24000

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R	KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ
O:	SO 101	MÍSTNÍ KOMUNIKACE
R:	101 E1	MÍSTNÍ KOMUNIKACE I.Etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
18	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	5,32000	147,00	782,04	800-1	RTS 23/ I
<p>z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,  včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu  PŘÍPOJKA : 8*0,6*0,9 <span style="float: right;">4,32000</span>  VPUST : 1*1 <span style="float: right;">1,00000</span>  viz situace, řez, zpráva :</p>								
19	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	1 048,47750	15,80	16 565,94	800-1	RTS 23/ I
<p>vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.  Odkaz na mn. položky pořadí 41 : 87,15000*1,05 <span style="float: right;">91,50750</span>  Odkaz na mn. položky pořadí 42 : 911,40000*1,05 <span style="float: right;">956,97000</span></p>								
20	184807111R00	Ochrana stromu bedněním zřízení bednění	m2	8,00000	100,00	800,00	823-1	RTS 23/ I
<p>před poškozením stavebním provozem,  Včetně řeziva.  OCHRANA STROMŮ 2ks : 1*8 <span style="float: right;">8,00000</span>  viz situace, zpráva :</p>								
21	184807112R00	Ochrana stromu bedněním odstranění bednění	m2	8,00000	50,00	400,00	823-1	RTS 23/ I
<p>před poškozením stavebním provozem,  Včetně řeziva.  Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 8,00000 <span style="float: right;">8,00000</span></p>								
22	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	315,24000	205,00	64 624,20	800-1	RTS 23/ I
<p>Odkaz na mn. položky pořadí 15 : 315,24000 <span style="float: right;">315,24000</span></p>								
23	1811-NC	Zkouška hutnění zemní pláně	ks	2,00000	5 000,00	10 000,00		Vlastní

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R	KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ
O:	SO 101	MÍSTNÍ KOMUNIKACE
R:	101 E1	MÍSTNÍ KOMUNIKACE I.Etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		ZKOUŠKY ÚNOSNOSTI ZEMNÍ PLÁNĚ : 2 viz situace, zpráva :		2,00000				
24	112100001RAA	Odstranění stromů kácení stromů o průměru kmene do 500 mm, odstranění pařezů včetně odvozu, spálení větví Kácení stromů s odvětváním kmene a s odvětvením, odstranění pařezů s přesekáním kořenů, naložení kmenů a pařezů na dopravní prostředek a vodorovné přemístění, spálení větví. Včetně vodorovného přemístění do 1 km. KÁČENÍ STROMŮ obod kmene 40cm listnaté ovocné : 14-9 viz situace, zpráva :	kus	5,00000	1 915,00	9 575,00	AP-HSV	RTS 23/ I
				5,00000				
25	121100001RAB	Sejmutí ornice naložení a uložení odvoz do 5 000 m popř. lesní půdy s naložením, vodorovným přemístěním a složením na hromady nebo se zpětným přemístěním a rozprostřením. ODHUMUSOVÁNÍ TL. 150mm : 432*0,15 viz situace, zpráva :	m3	64,80000	272,00	17 625,60	AP-HSV	RTS 23/ I
				64,80000				
26	181050010RA0	Terénní modelace při sejmutí ornice v tloušťce 150 mm Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením. Úprava pláně v násypch vyrovnáním výškových rozdílů. Úprava pozemku s rozpojením a přehnutím včetně urovnání. Plošná úprava terénu s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4. Rozprostření a urovnání ornice v rovině s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5. TERÉNNÍ ÚPRAVY - příprava terénu pro ohumusování a zatravnění, vč. chem. odplevelení :  Odkaz na mn. položky pořadí 27 : 195,00000	m2	195,00000	78,00	15 210,00	AP-HSV	RTS 23/ I
				195,00000				
27	181300010RAC	Rozprostření ornice v rovině nebo svahu do 1 : 5 a osetí travou při tloušťce 150 mm, dovoz ornice ze vzdálenosti 5 000 m vč. urovnání ornice, naložení na skládce, vodorovným přemístěním ornice na místo rozprostření, založení trávníku osetím a dodávkou travního semene.	m2	195,00000	125,00	24 375,00	AP-HSV	RTS 23/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R	KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ
O:	SO 101	MÍSTNÍ KOMUNIKACE
R:	101 E1	MÍSTNÍ KOMUNIKACE I.Etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Včetně přesunu hmot. HUMUSOVÁNÍ TL. 150mm A ZATRAVNĚNÍ : 775-580 viz situace, zpráva :		195,0000				
<b>Díl: 2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>				<b>9 017,75</b>		
28	212531111R00	Výplň trativodů kamenivem hrubým drceným, frakce 16-63 mm do rýh bez zhutnění s úpravou povrchu výplně, VSAKOVACÍ PRUH - POVRCH TĚŽENÉ KAMENIVO (KAČÍREK) OBALENÝ GEOTEXTÍLÍ : 25*0,35*0,2 viz situace, řez, zpráva :	m3	1,75000	1 563,00	2 735,25	800-2	RTS 23/ I
29	212971110R00	Zřízení opláštění odvod. trativodů z geotextilie o sklonu do 2,5, v rýze nebo v zářezu se stěnami, SAKOVACÍ PRUH - POVRCH TĚŽENÉ KAMENIVO (KAČÍREK) OBALENÝ GEOTEXTÍLÍ : 25*(2*0,35+3*0,2) viz situace, řez, zpráva :	m2	32,50000	44,20	1 436,50	800-2	RTS 23/ I
30	639571210R00	Kačírek pro okapový chodník tl. 100 mm VSAKOVACÍ PRUH - POVRCH TĚŽENÉ KAMENIVO (KAČÍREK) OBALENÝ GEOTEXTÍLÍ : 25*0,2 viz situace, řez, zpráva :	m2	5,00000	769,00	3 845,00	801-1	RTS 23/ I
31	69365005R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; tl. při 2 kPa 1,60 mm Odkaz na mn. položky pořadí 29 : 32,50000*1,1	m2	35,75000	28,00	1 001,00	SPCM	RTS 23/ I
<b>Díl: 21</b>		<b>Úprava podloží a základ.spáry</b>				<b>607 297,53</b>		
32	122202201R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 do 100 m3	m3	396,90000	129,00	51 200,10	800-1	RTS 23/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R	KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ
O:	SO 101	MÍSTNÍ KOMUNIKACE
R:	101 E1	MÍSTNÍ KOMUNIKACE I.Etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		<p>s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.</p> <p>VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 400mm :</p> <p>Odkaz na mn. položky pořadí 36 : 990,15000*0,4 <span style="float: right;">396,06000</span></p> <p>(ZEMINA V AKTIVNÍ ZÓNĚ, KTERÁ NEVYHOVÍ, BUDE NAHRAZENÁ ŠTĚRKODRŤÍ) :</p> <p>VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 100mm :</p> <p>Odkaz na mn. položky pořadí 37 : 8,40000*0,1 <span style="float: right;">0,84000</span></p> <p>(ZEMINA V AKTIVNÍ ZÓNĚ, KTERÁ NEVYHOVÍ, BUDE NAHRAZENÁ ŠTĚRKODRŤÍ) :</p> <p>viz situace, řezy, zpráva :</p>						
33	122202209R00	<p>Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 příplatek za lepivost horniny</p> <p>s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.</p> <p>Odkaz na mn. položky pořadí 32 : 396,90000 <span style="float: right;">396,90000</span></p>	m3	396,90000	25,00	9 922,50	800-1	RTS 23/ I
34	162601102R00	<p>Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m</p> <p>po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.</p> <p>Odkaz na mn. položky pořadí 32 : 396,90000 <span style="float: right;">396,90000</span></p>	m3	396,90000	134,00	53 184,60	800-1	RTS 23/ I
35	171201201R00	<p>Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice</p> <p>Odkaz na mn. položky pořadí 32 : 396,90000 <span style="float: right;">396,90000</span></p>	m3	396,90000	18,90	7 501,41	800-1	RTS 23/ I
36	181101102R00	<p>Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním</p> <p>vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.</p> <p>PARAPLÁŇ :</p> <p>VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, tl.400mm : (2235-1385+11+2+10+70)*1,05 <span style="float: right;">990,15000</span></p> <p>viz situace, řezy, zpráva :</p>	m2	990,15000	15,80	15 644,37	800-1	RTS 23/ I
37	181101102R00	<p>Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním</p>	m2	8,40000	25,50	214,20	800-1	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R	KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ
O:	SO 101	MÍSTNÍ KOMUNIKACE
R:	101 E1	MÍSTNÍ KOMUNIKACE I.Etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. REZERVA : PARAPLÁŇ : VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, tl.100mm : 8*1,05 viz situace, řezy, zpráva :						
38	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů Odkaz na mn. položky pořadí 32 : 396,90000	m3	396,90000	240,00	95 256,00	800-1	RTS 23/ I
39	564831111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 100 mm REZERVA : VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 100mm : Odkaz na mn. položky pořadí 37 : 8,40000 (ZEMINA V AKTIVNÍ ZÓNĚ, KTERÁ NEVYHOVÍ, BUDE NAHRAZENÁ ŠTĚRKODRTÍ) : viz situace, řezy, zpráva :	m2	8,40000	129,50	1 087,80	822-1	RTS 23/ I
40	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 400mm : Odkaz na mn. položky pořadí 36 : 990,15000*2 (ZEMINA V AKTIVNÍ ZÓNĚ, KTERÁ NEVYHOVÍ, BUDE NAHRAZENÁ ŠTĚRKODRTÍ) : viz situace, řezy, zpráva :	m2	1 980,30000	188,50	373 286,55	822-1	RTS 23/ I
<b>Díl: 5 Komunikace</b>						<b>1 194 944,80</b>		
41	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm Odkaz na mn. položky pořadí 52 : 83,00000*1,05	m2	87,15000	186,00	16 209,90	822-1	RTS 23/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R	KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ
O:	SO 101	MÍSTNÍ KOMUNIKACE
R:	101 E1	MÍSTNÍ KOMUNIKACE I.Etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
42	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 50 : 10,00000*1,05</a> <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 51 : 8,00000*1,05</a> <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 48 : 850,00000*1,05</a>	m2	911,40000	188,50	171 798,90	822-1	RTS 23/ I
				10,50000				
				8,40000				
				892,50000				
43	565151111R00	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 70 mm s rozprostřením a zhutněním <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 48 : 850,00000</a>	m2	850,00000	382,00	324 700,00	822-1	RTS 23/ I
				850,00000				
44	567122112R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhutnění 130 mm bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 48 : 850,00000</a>	m2	850,00000	346,00	294 100,00	822-1	RTS 23/ I
				850,00000				
45	567411115R00	Podklad ze štěrku částečně vyplněného maltou (ŠCM) tloušťka 150 mm podkladní vrstva dle ČSN 73 6127-1 <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 52 : 83,00000</a>	m2	83,00000	372,50	30 917,50	822-1	RTS 23/ I
				83,00000				
46	573111124R00	Postřik živičný infiltrační s posypem kamenivem množství zbytkového asfaltu 1,00 kg/m2 z asfaltu silničního <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 48 : 850,00000</a>	m2	850,00000	25,00	21 250,00	822-1	RTS 23/ I
				850,00000				
47	573231127R00	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem , množství zbytkového asfaltu 0,70 kg/m2 <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 49 : 17,00000</a> <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 48 : 850,00000</a>	m2	867,00000	15,00	13 005,00	822-1	RTS 23/ I
				17,00000				
				850,00000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R	KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ
O:	SO 101	MÍSTNÍ KOMUNIKACE
R:	101 E1	MÍSTNÍ KOMUNIKACE I.Etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
48	577131111R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+, tloušťky 40 mm, plochy přes 1000 m2 <i>KOMUNIKACE - ASFALTOBETON - KOMPLETNÍ KONSTRUKCE : 2235-1385</i> <i>viz situace, řez, zpráva :</i>	m2	850,00000	238,00	202 300,00	822-1	RTS 23/ I
				850,00000				
49	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 <i>KOMUNIKACE - ASFALTOBETON - NOVÁ OBRUSNÁ VRSTVA : 17</i> <i>viz situace, řez, zpráva :</i>	m2	17,00000	416,00	7 072,00	822-1	RTS 23/ I
				17,00000				
50	581240001R00	Kryt cementobetonový dvourstvý pozemních komunikací skupiny 1 a 2, tloušťky 210 mm položení dvourstvého cementobetonového krytu, zavibrování kluzných trnů a kotev, řezání a výplň příčných a podélných spár a ochranný parotěsný postřik. <i>SJEZD - BETON (ZAPRAVENÍ STÁVAJÍCÍCH PLOCH) : 10</i> <i>viz situace, řez, zpráva :</i>	m2	10,00000	1 193,00	11 930,00	822-1	RTS 23/ I
				10,00000				
51	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě 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 krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. <i>CHODNÍK - BETONOVÁ DLAŽBA 200/200/80mm, ŠEDÁ BARVA : 7</i> <i>VAROVNÝ PÁS - RELIÉFNÍ DLAŽBA - ČERVENÁ BARVA : 1</i> <i>viz situace, řez, zpráva :</i>	m2	8,00000	302,00	2 416,00	822-1	RTS 23/ I
				7,00000				
				1,00000				
52	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. <i>SJEZD - BETONOVÁ DLAŽBA 200/200/80mm, ŠEDÁ BARVA : 11</i>	m2	83,00000	302,00	25 066,00	822-1	RTS 23/ I
				11,00000				



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R	KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ
O:	SO 101	MÍSTNÍ KOMUNIKACE
R:	101 E1	MÍSTNÍ KOMUNIKACE I.Etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		SJEZD - DLAŽBA tl. 80m (ZAPRAVENÍ STÁVAJÍCÍCH PLOCH) : 2		2,00000				
		SRPOVITÁ KRAJNICE - BETONOVÁ DLAŽBA 200/200/80mm, ŠEDÁ BARVA : 70		70,00000				
		viz situace, řez, zpráva :						
53	597101035RAA	Odvodňovací žlaby komunikací a zpevněných ploch žlab odvodňovací polymerbetonový včetně dodávky roštu a žlabu, pro zatížení D400	m	5,00000	7 371,00	36 855,00	AP-HSV	RTS 23/ I
		montáž odvodňovacích žlabů a vpustí k odvodňovacím žlabům z polymerbetonu, včetně betonového lože popř. obetonování, s dodávkou žlabů a vpustí.						
		LINIOVÝ ŽLAB S LITINOVÝM ROŠTEM ŠÍŘKY 300mm : 5		5,00000				
		viz situace, zpráva :						
54	597103020RA0	Odvodňovací žlaby komunikací a zpevněných ploch vpust' k žlabu polymerbetonová včetně dodávky vpustí, pro zatížení D400	kus	1,00000	8 733,00	8 733,00	AP-HSV	RTS 23/ I
		montáž odvodňovacích žlabů a vpustí k odvodňovacím žlabům z polymerbetonu, včetně betonového lože popř. obetonování, s dodávkou žlabů a vpustí.						
		LINIOVÝ ŽLAB S LITINOVÝM ROŠTEM ŠÍŘKY 300mm : 1		1,00000				
		viz situace, zpráva :						
55	592451151R	dlažba betonová dvourstvá, skladebná; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2	1,05000	746,00	783,30	SPCM	RTS 23/ I
		VAROVNÝ PÁS - RELIÉFNÍ DLAŽBA - ČERVENÁ BARVA : 1*1,05		1,05000				
		viz situace, řez, zpráva :						
56	5924511900R	dlažba betonová dvourstvá; čtverec; šedá; l = 200 mm; š = 200 mm; tl. 60,0 mm	m2	7,35000	250,00	1 837,50	SPCM	RTS 23/ I
		CHODNÍK - BETONOVÁ DLAŽBA 200/200/80mm, ŠEDÁ BARVA : 7*1,05		7,35000				
		viz situace, řez, zpráva :						
57	5924511910R	dlažba betonová dvourstvá; čtverec; šedá; l = 200 mm; š = 200 mm; tl. 80,0 mm	m2	87,15000	298,00	25 970,70	SPCM	RTS 23/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R	KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ
O:	SO 101	MÍSTNÍ KOMUNIKACE
R:	101 E1	MÍSTNÍ KOMUNIKACE I.Etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 52 : 83,00000*1,05			87,15000			
<b>Díl: 8</b>		<b>Trubní vedení</b>				<b>40 309,00</b>		
58	894402211RT2	Osazení beton. skruží přechodových 60/100/70/9, včetně skruže přechod. TBR-Q 625/600/90/SPK (SLK)	kus	2,00000	2 336,00	4 672,00		RTS 23/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 60 : 2,00000			2,00000			
59	899331111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením poklopu	kus	3,00000	2 060,00	6 180,00	822-1	RTS 23/ I
		odbouráním dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, podbetonování nebo podezdění rámu, odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, úpravy a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy, <b>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POVRCHOVÝCH ZNAKŮ :</b> vodovodní šoupě : 1 NOVÝ BETONOVÝ POKLOP VČ. HORNÍHO KÓNUSU : 2 viz situace, zpráva :			1,00000			2,00000
60	899103111RT2	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně dodávky poklopu litinového s rámem kruhového D 600 mm	kus	2,00000	4 045,00	8 090,00	827-1	RTS 23/ I
		NOVÝ BETONOVÝ POKLOP VČ. HORNÍHO KÓNUSU : 2 viz situace, zpráva :			2,00000			
61	831350113RA0	Kanalizační přípojka D 160 mm, rýha 800x1200 mm	m	8,00000	1 769,00	14 152,00	AP-HSV	RTS 23/ I
		ULIČNÍ VPUST, KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA PVC DN 150 : 8 viz situace, řez, zpráva :			8,00000			
62	894411010RAF	Šachty z betonových dílců vpust' uliční z dílců DN 450 s odkalištěm, hloubka 1,67 m, napojení DN 150, litinová mříž 500 x 500 mm 40 t	kus	1,00000	7 215,00	7 215,00	AP-HSV	RTS 23/ I
		kanalizační, obložením dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, podkladní prstenec z prostého betonu C -/7,5 pod poklop do výšky 10 cm, dodávka a osazení poklopu litinového kruhového včetně rámu.						

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R	KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ
O:	SO 101	MÍSTNÍ KOMUNIKACE
R:	101 E1	MÍSTNÍ KOMUNIKACE I.Etapa

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

ULIČNÍ VPUST, KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA PVC DN 150 : 1  
viz situace, řez, zpráva :  
1,00000

<b>Díl: 91</b>		<b>Doplňující práce na komunikaci</b>				<b>240 124,60</b>		
----------------	--	---------------------------------------	--	--	--	-------------------	--	--

63	914001121RT6	Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu a AL patky, včetně dodávky sloupku a značky	kus	2,00000	2 510,00	5 020,00	822-1	RTS 23/ I
----	--------------	--	-----	---------	----------	----------	-------	-----------

NAVRŽENÉ SVISLÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ :  
P 6 : 1 1,00000  
P 2 : 1 1,00000  
viz situace, zpráva :

64	916231111RT1	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek včetně dodávky dlažebních kostek z kostek drobných 120 mm, bez boční opěry, do lože z betonu prostého C 12/15	m	1,00000	219,00	219,00	822-1	RTS 23/ I
----	--------------	---	---	---------	--------	--------	-------	-----------

v jedné řadě, se zřízením lože tl. 5 až 10 cm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou  
DVOURÁDEK ZE ŽULOVÉ KOSTKY 100/100/100mm : 1 1,00000  
viz situace, řez, zpráva :

65	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	492,00000	316,00	155 472,00	822-1	RTS 23/ I
----	--------------	--	---	-----------	--------	------------	-------	-----------

S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.  
SILNIČNÍ OBRUBNÍK BO 15/25 (150/250/1000mm) - NÁŠLAP 100mm : 200 200,00000  
NÁJEZDOVÝ OBRUBNÍK BO 15/15 (150/150/1000mm) - NÁŠLAP 20mm : 90-62 28,00000  
PŘECHODOVÝ KUS BO 25/15 - dl. 1,0m : 12 12,00000  
BETONOVÝ OBRUBNÍK BO 10/25 (100/250/1000mm) - NÁŠLAP 60mm : 2 2,00000  
BETONOVÝ OBRUBNÍK BO 10/25 (100/250/1000mm) - ZAPUŠTĚNÝ : 250 250,00000  
viz situace, řez, zpráva :

66	919722212R00	Dilatační spáry řezané v cementobetonovém krytu příčné, zalití spár za tepla s těsněním, šířka přes 3 do 9 mm	m	28,00000	33,70	943,60	822-1	RTS 23/ I
----	--------------	---	---	----------	-------	--------	-------	-----------

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R	KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ
O:	SO 101	MÍSTNÍ KOMUNIKACE
R:	101 E1	MÍSTNÍ KOMUNIKACE I.Etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		vyčištění spár po řezání, vyčištění spár před zálivkou a impregnace spár před zálivkou, <b>ZAŘEZÁNÍ STYČNÉ SPÁRY ASFALTU + ZALITÍ BITUMENOVOU ZÁLIVKOU : 28</b> viz situace, zpráva :			28,00000			
67	919735113R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 100 do 150 mm včetně spotřeby vody <b>ZAŘEZÁNÍ STYČNÉ SPÁRY ASFALTU : 28</b> viz situace, zpráva :	m	28,00000	119,00	3 332,00	822-1	RTS 23/ I
68	11163611R	asfaltová zálivka zpracování za horka; bod měknutí nad 85 °C; skupenství při 20°C tuhá hmota; hustota při 25°C 1 000 kg/m3; nerozpustný ve vodě; hořlavý; bod hoření nad 300 °C; černý  Odkaz na mn. položky pořadí 66 : 28,00000*0,0025	t	0,07000	35 220,00	2 465,40	SPCM	RTS 23/ I
69	59217001R	obrubník parkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 250,0 mm; barva přírodní  <b>BETONOVÝ OBRUBNÍK BO 10/25 (100/250/1000mm) - NÁŠLAP 60mm : 2*1,05</b> <b>BETONOVÝ OBRUBNÍK BO 10/25 (100/250/1000mm) - ZAPUŠTĚNÝ : 250*1,05</b> viz situace, řez, zpráva :	kus	264,60000	126,00	33 339,60	SPCM	RTS 23/ I
70	59217010R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva přírodní  <b>SILNIČNÍ OBRUBNÍK BO 15/25 (150/250/1000mm) - NÁŠLAP 100mm : 200*1,05</b> viz situace, řez, zpráva :	kus	210,00000	146,00	30 660,00	SPCM	RTS 23/ I
71	59217020R	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 148,5 mm; h = 145,0 mm; barva přírodní  <b>NÁJEZDOVÝ OBRUBNÍK BO 15/15 (150/150/1000mm) - NÁŠLAP 20mm : (90-62)*1,05</b>	kus	29,40000	130,00	3 822,00	SPCM	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R	KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ
O:	SO 101	MÍSTNÍ KOMUNIKACE
R:	101 E1	MÍSTNÍ KOMUNIKACE I.Etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		viz situace, řez, zpráva :						
72	59217480R	obrubník silniční přechodový levý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá	kus	6,30000	385,00	2 425,50	SPCM	RTS 23/ I
		PŘECHODOVÝ KUS BO 25/15 - dl. 1,0m : 6*1,05		6,30000				
		viz situace, řez, zpráva :						
73	59217481R	obrubník silniční přechodový pravý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá	kus	6,30000	385,00	2 425,50	SPCM	RTS 23/ I
		PŘECHODOVÝ KUS BO 25/15 - dl. 1,0m : 6*1,05		6,30000				
		viz situace, řez, zpráva :						
<b>Díl: 96 Bourání konstrukcí</b>						<b>6 843,50</b>		
74	966067111R00	Rozebrání plotu tyčového laťového prkenného, drátěného, plechového	m	37,00000	156,00	5 772,00	801-5	RTS 23/ I
		ODSTRANĚNÍ DRÁTĚNÉHO OPLOCENÍ DO OCEL SLOUPKŮ : 30		30,00000				
		ODSTRANĚNÍ BRANKY šířky 1,0m : 1		1,00000				
		ODSTRANĚNÍ BRÁNY šířky 3,0m : 2*3		6,00000				
		viz situace, zpráva :						
75	767920810R00	Demontáž vrat a vrátek k oplocení o ploše jednotlivě do 2 m2	kus	1,00000	317,50	317,50	800-767	RTS 23/ I
		ODSTRANĚNÍ BRANKY šířky 1,0m : 1		1,00000				
		viz situace, zpráva :						
76	767920820R00	Demontáž vrat a vrátek k oplocení o ploše jednotlivě přes 2 do 6 m2	kus	2,00000	377,00	754,00	800-767	RTS 23/ I
		ODSTRANĚNÍ BRÁNY šířky 3,0m : 2		2,00000				
		viz situace, zpráva :						
<b>Díl: 99 Staveništní přesun hmot</b>						<b>86 504,81</b>		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ	
O:	SO 101 MÍSTNÍ KOMUNIKACE	
R:	101 E1 MÍSTNÍ KOMUNIKACE I.Etapa	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
77	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m	t	2 035,40726	42,50	86 504,81	822-1	RTS 23/ I

<b>Díl: D96</b>	<b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>	<b>195 616,32</b>
-----------------	--	-------------------

78	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	727,19820	98,00	71 265,42	801-3	RTS 23/ I
----	--------------	--	---	-----------	-------	-----------	-------	-----------

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

79	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	6 544,78380	4,00	26 179,14	801-3	RTS 23/ I
----	--------------	--	---	-------------	------	-----------	-------	-----------

80	979990107R00	Poplatek za skládku směs betonu, cihel a dřeva, skupina 17 01 01, 17 01 02 a 17 02 01 z Katalogu odpadů	t	727,19820	135,00	98 171,76	801-3	RTS 23/ I
----	--------------	---	---	-----------	--------	-----------	-------	-----------

<b>Celkem</b>		<b>2 754 894,20</b>
---------------	--	---------------------

JKSO:

822.29	komunikace pozemní ostatní
2353 m2	kryt (materiál konstrukce krytu) z kameniva obalovaného živicí novostavba objektu

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R	KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ
O:	SO 301	Kanalizace splašková
R:	SO 301	Kanalizace splašková

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

**Díl: 1 Zemní práce 0,00**

1	115101201R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	h	40,00000		0,00	800-1	RTS 23/ I
---	--------------	---	---	----------	--	------	-------	-----------

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

předpoklad, fakturováno dle skutečnosti : 40

40,00000

2	115101301R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	5,00000		0,00	800-1	RTS 23/ I
---	--------------	--	-----	---------	--	------	-------	-----------

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.

předpoklad, fakturováno dle skutečnosti : 5

5,00000

3	132201213R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 10000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	1 039,33990		0,00	800-1	RTS 23/ I
---	--------------	---	----	-------------	--	------	-------	-----------

zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

výkop rýhy - viz podélný profil :

"KS" :  $16,80 * ((1,36 + 1,99) / 2) * 1,00$  28,14000

$(38,70 + 41,30 + 46,00 + 6,80) * ((2,20 + 1,80) / 2) * 1,00$  265,60000

$(40,30 + 48,00) * ((1,81 + 3,87) / 2) * 1,00$  250,77200

$(25,70 + 37,20 + 55,00) * ((3,87 + 2,04) / 2) * 1,00$  348,39450

$(55,00 + 53,60 + 27,70) * ((2,04 + 2,18) / 2) * 1,00$  287,59300

Rozšíření pro objekty :

RŠ DN 250 :  $2,10 * (2,10 - 1,00) * (1,36 + 1,99 + 2,00 + 2,02 + 1,77 + 1,81 + 3,08)$  32,40930

$2,10 * (2,10 - 1,00) * (3,87 + 3,54 + 2,68 + 2,04 + 2,03 + 1,87 + 2,18)$  42,06510

- zpevněné plochy :

silnice :  $-140,20 * 0,44 * 1,00$  -61,68800

$-338,90 * 0,44 * 1,00$  -149,11600

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ
O:	SO 301 Kanalizace splašková
R:	SO 301 Kanalizace splašková

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		sjezd : -11,50*0,42*1,00				-4,83000		
4	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	1 039,33990		0,00	800-1	RTS 23/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 1039,33990		1 039,33990				
5	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, Odstranění pažení a rozepření se oceňuje samostatně. viz podélný profil a uložení potrubí : "KS" : 16,80*((1,36+1,99)/2)*2 (38,70+41,30+46,00+6,80)*((2,20+1,80)/2)*2 (55,00+53,60+27,70)*((2,04+2,18)/2)*2	m2	1 162,66600		0,00	800-1	RTS 23/ I
				56,28000				
				531,20000				
				575,18600				
6	151101102R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, viz podélný profil a uložení potrubí : "KS" : (40,30+48,00)*((1,81+3,87)/2)*2 (25,70+37,20+55,00)*((3,87+2,04)/2)*2	m2	1 198,33300		0,00	800-1	RTS 23/ I
				501,54400				
				696,78900				
7	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 2 m pro podzemní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu, Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 1162,66600	m2	1 162,66600		0,00	800-1	RTS 23/ I
				1 162,66600				
8	151101112R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 4 m	m2	1 198,33300		0,00	800-1	RTS 23/ I



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ
O:	SO 301 Kanalizace splašková
R:	SO 301 Kanalizace splašková

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu, <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 1198,33300</a>		1	1 198,33300			
9	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	519,66995		0,00	800-1	RTS 23/ I

bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,

Tabulka pro určení podílu svislého přemístění výkopku. Číselná hodnota uvedená v tabulce udává procento z celkového objemu výkopávky, pro něž se oceňuje svislé přemístění výkopku Platí pro hloubky výkopu 1 - 2,5 m.

a) hloubení jam

objemu do 100 m3 100 %

objemu do 1000 m3 8 %

objemu do 10000 m3 3 %

objemu nad 10000 m3 2 %

b) hloubení rýh š. do 60 cm

bez ohledu na objem 100 %

c) hloubení rýh š. do 200 cm

objemu do 100 m3 100 %

objemu nad 100 m3 50 %

d) hloubení zářezů

objemu do 1000 m3 neoceňuje se

objemu do 10000 m3 neoceňuje se

objemu nad 10000 m3 neoceňuje se

dle kategorie započítáno 50 % objemu :

[Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 1039,33990\\*0,5](#)

519,66995

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ
O:	SO 301 Kanalizace splašková
R:	SO 301 Kanalizace splašková

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
10	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	353,73100		0,00	800-1	RTS 23/ I

po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.

výkop rýhy :

Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 1039,33990

1 039,33990

-zásyp :

Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 685,60890\*-1

-685,60890

11	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	353,73100		0,00	800-1	RTS 23/ I
----	--------------	--	----	-----------	--	------	-------	-----------

Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 353,73100

353,73100

12	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	353,73100		0,00	800-1	RTS 23/ I
----	--------------	---	----	-----------	--	------	-------	-----------

Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 353,73100

353,73100

13	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	685,60890		0,00	800-1	RTS 23/ I
----	--------------	---	----	-----------	--	------	-------	-----------

z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,

výkop rýhy - viz podélný profil :

Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 1039,33990

1 039,33990

- lože pod potrubí a šachty :

Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 83,07600\*-1

-83,07600

- obsyp potrubí :

Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 270,65500\*-1

-270,65500

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R	KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ
O:	SO 301	Kanalizace splašková
R:	SO 301	Kanalizace splašková

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
14	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu	m3	270,65500		0,00	800-1	RTS 23/ I
<p>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,  <span style="color: green;">Je-li pro obsyp použit jiný materiál než vytěžená sypanina, oceňuje se ve specifikaci. Ztratné se doporučuje ve výši 1%.</span>  <span style="color: blue;">viz podélný profil a uložení potrubí :</span>  <span style="color: blue;">"KS" : 492,10*0,55*1,00</span> <span style="float: right; color: blue;">270,65500</span></p>								
15	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	353,73100		0,00	800-1	RTS 23/ I
<p><span style="color: blue;">Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 353,73100</span> <span style="float: right; color: blue;">353,73100</span></p>								
16	58337320R	štěrkopísek frakce 0,0 až 8,0 mm; třída C	t	541,31000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
<p><span style="color: blue;">Viz podélný profil a uložení potrubí :</span>  <span style="color: blue;">Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 270,65500*2</span> <span style="float: right; color: blue;">541,31000</span></p>								
<b>Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání</b>						<b>0,00</b>		
17	212810010RAC	Trativody z flexibilních trubek lože ze štěrkopísku a obsyp z drčeného kameniva, d 100 mm	m	206,20000		0,00	AP-HSV	RTS 23/ I
<p>Lože pro trativody, položení trubek, obsyp potrubí sypaninou z vhodných hornin, nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje. Bez výkopu rýhy.  <span style="color: blue;">Viz situace, podélný profil a uložení potrubí :</span>  <span style="color: blue;">40,30+48,00</span> <span style="float: right; color: blue;">88,30000</span>  <span style="color: blue;">25,70+37,20+55,00</span> <span style="float: right; color: blue;">117,90000</span></p>								
<b>Díl: 4 Vodorovné konstrukce</b>						<b>0,00</b>		
18	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm	m3	83,07600		0,00	827-1	RTS 23/ I
<p>v otevřeném výkopu,  <span style="color: blue;">viz podélný profil a uložení potrubí :</span>  <span style="color: blue;">štěrkopískové lože pod šachty : 2,1*2,1*0,15*14</span> <span style="float: right; color: blue;">9,26100</span></p>								

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R	KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ
O:	SO 301	Kanalizace splašková
R:	SO 301	Kanalizace splašková

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

šterkopískové lože pod potrubí :  
"KS" : 492,10\*0,15\*1,00

73,81500

<b>Díl: 8</b>	<b>Trubní vedení</b>	<b>0,00</b>
---------------	----------------------	-------------

19	831263195R00	Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky příplatky k ceně za zřízení kanalizační přípojky, DN od 100 do 300 mm	kus	36,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
----	--------------	--	-----	----------	--	------	-------	-----------

pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, viz situace, podélný profil a technická zpráva :  
"KS-1" až "KS-36" : 36

36,00000

20	871373121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 300 mm	m	506,86300		0,00	827-1	RTS 23/ I
----	--------------	---	---	-----------	--	------	-------	-----------

v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, viz situace, podélný profil a technická zpráva :  
"KS" DN 250 : 492,10\*1,03

506,86300

21	877363121R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem odbočných DN 250 mm	kus	31,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
----	--------------	---	-----	----------	--	------	-------	-----------

v otevřeném výkopu, viz situace : 31

31,00000

22	877313123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm	kus	67,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
----	--------------	--	-----	----------	--	------	-------	-----------

v otevřeném výkopu, viz revizní šachta :  
Koleno : 31  
Záslepka : 36

31,00000

36,00000

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R	KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ
O:	SO 301	Kanalizace splašková
R:	SO 301	Kanalizace splašková

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
23	892585111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců a zkouška vzduchem kanalizačního potrubí do DN 300 mm vodou nebo vzduchem, viz situace a podélný profil : DN 250 : 13	úsek	13,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
					13,00000			
24	892855115R00	Kamerové prohlídky potrubí do 500 m viz situace, podélný profil a technická zpráva : "KS" : DN 250 : 492,10	m	492,10000		0,00	827-1	RTS 23/ I
					492,10000			
25	894118001R00	Šachty kanalizační zděné na potrubí výšky vstupu do 2,4 m příplatek k ceně za každých dalších 0,6 m výšky vstupu viz revizní šachta : 8	kus	8,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
					8,00000			
26	894411121R00	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí s obložením dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, na potrubí DN přes 200 do 300 mm výšky vstupu do 1,5 m, podkladní deska z betonu B5, montáž a dodávka stupadel, viz revizní šachta : DN 250 : 13 DN 300 : 1	kus	14,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
					13,00000			
					1,00000			
27	899104111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 150 kg viz revizní šachta : 14	kus	14,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
					14,00000			
28	831350113RAF	Kanalizační přípojka D 160 mm, rýha 900x2000 mm viz situace : "KS-1" až "KS-36" : 195,60	m	195,60000		0,00	AP-HSV	RTS 23/ I
					195,60000			

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ	
O:	SO 301	Kanalizace splašková
R:	SO 301	Kanalizace splašková

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
29	28614511R	Trubka plastová pro venkovní kanalizaci spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PP; povrch: hladký; DN/OD = 250; de = 250,0 mm; s = 9,6 mm; SN 10 <a href="#">Viz položka montáže potrubí DN 300 včetně ztratiného, zaokrouhlo na celé kusy :</a> 85	kus	85,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
				85,00000				
30	28614652.AR	Koleno plastové pro venkovní kanalizaci typ: jednoznačné; spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PP; povrch: hladký; jmenovitý úhel = 45,0 °; DN/OD = 160; SN 10 <a href="#">viz situace : 31</a>	kus	31,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
				31,00000				
31	28651712.AR	Odbočka plastová pro venkovní kanalizaci typ: jednoduchá, redukováná; spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PVC-U; povrch: hladký; jmenovitý úhel = 45,0 °; DN = 250; DN3 = 150; SDR 41,0; SN 8 <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 21 : 31,00000</a>	kus	31,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
				31,00000				
32	28651792R	Zátka plastová pro venkovní kanalizaci spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PVC-U; DN = 150; SDR 41,0; SN 8 <a href="#">viz revizní šachta : 36</a>	kus	36,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
				36,00000				
33	55340323R	poklop kanalizační litino-betonový; D výrobku 785 mm; únosnost D 400 kN; s odvětráním <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 27 : 14,00000</a>	kus	14,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
				14,00000				
34	59224175R	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 60,0 mm; s = 120,00 mm <a href="#">viz revizní šachta : 1</a>	kus	1,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
				1,00000				
35	59224176R	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 80,0 mm; s = 120,00 mm <a href="#">viz revizní šachta : 6</a>	kus	6,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
				6,00000				
36	59224177.AR	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 120,0 mm; s = 120,00 mm	kus	15,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ	
O:	SO 301	Kanalizace splašková
R:	SO 301	Kanalizace splašková

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		viz revizní šachta : 15		15,00000				
37	59224177R	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 100,0 mm; s = 120,00 mm	kus	21,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		viz revizní šachta : 21		21,00000				
38	59224329.AR	konus šachetní; železobetonový; TBR; d = 1 180,0 mm; DN = 1 000,0 mm; DN 2 = 625 mm; h = 580 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem, kapsové	kus	13,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		viz revizní šachta : 13		13,00000				
39	59224354R	deska zákrytová šachetní železobetonová; TZK; D1 = 1 000 mm; D = 1 240 mm; D vnitřní 625 mm; h = 165 mm	kus	1,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		viz revizní šachta : 1		1,00000				
40	59224356.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 250,0 mm; s = 120,00 mm; beton C 40/50	kus	7,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		viz revizní šachta : 7		7,00000				
41	59224359.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 500,0 mm; s = 120,00 mm; beton C 40/50	kus	2,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		viz revizní šachta : 2		2,00000				
42	59224362.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 1 000,0 mm; s = 120,00 mm; beton C 40/50	kus	5,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		viz revizní šachta : 5		5,00000				
43	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	14,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		viz revizní šachta : DN 250 : 1		1,00000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R	KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ
O:	SO 301	Kanalizace splašková
R:	SO 301	Kanalizace splašková

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

DN 300 : 13 13,00000

<b>Díl: 89</b>	<b>Ostatní konstrukce na trubním vedení</b>						<b>0,00</b>
----------------	---	--	--	--	--	--	-------------

44	nc98	Napojení potrubí do šachty	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
----	------	----------------------------	-----	---------	--	------	--	---------

Položka obsahuje kompletní práci a materiál pro napojení potrubí do šachty včetně osazení a izolace spoje potrubí s šachtou.

viz situace, podélný profil a technická zpráva :

DN 300 : 1 1,00000

<b>Díl: 99</b>	<b>Staveništní přesun hmot</b>						<b>0,00</b>
----------------	--------------------------------	--	--	--	--	--	-------------

45	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	780,56872		0,00	827-1	RTS 23/ I
----	--------------	--	---	-----------	--	------	-------	-----------

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

na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty

<b>Celkem</b>							<b>0,00</b>
---------------	--	--	--	--	--	--	-------------

JKSO:

827.21.A3      Profil potrubí DN do 300 mm  
492 m          potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu  
novostavba objektu



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ	
O:	SO 302	Vodovod
R:	SO 302	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>							<b>0,00</b>	
1	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	486,07400		0,00	800-1	RTS 23/ I

zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

výkop rýhy - viz podélný profil :

"A-1" : 398,90\*1,40\*1,00

558,46000

- zpevněné plochy :

silnice : -(10,10+89,40+7,70)\*0,44\*1,00

-47,16800

sjezd : -(4,90+(12\*4,50))\*0,42\*1,00

-24,73800

chodník : -1,50\*0,32\*1,00

-0,48000

2	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	486,07400		0,00	800-1	RTS 23/ I
---	--------------	--	----	-----------	--	------	-------	-----------

zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 486,07400

486,07400

3	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	1 116,92000		0,00	800-1	RTS 23/ I
---	--------------	---	----	-------------	--	------	-------	-----------

pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,

viz podélný profil a uložení potrubí :

"A-1" : 398,90\*1,40\*2

1 116,92000

4	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 2 m	m2	1 116,92000		0,00	800-1	RTS 23/ I
---	--------------	--	----	-------------	--	------	-------	-----------

pro podzemní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,

Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 1116,92000

1 116,92000

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ	
O:	SO 302	Vodovod
R:	SO 302	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
5	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, dle kategorie započítáno 50 % objemu : Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 486,07400*0,5	m3	243,03700		0,00	800-1	RTS 23/ I
				243,03700				
6	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. Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 486,07400 -zásyp : Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 330,50300*-1	m3	155,57100		0,00	800-1	RTS 23/ I
				486,07400				
				-330,50300				
7	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4 Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 155,57100	m3	155,57100		0,00	800-1	RTS 23/ I
				155,57100				
8	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 155,57100	m3	155,57100		0,00	800-1	RTS 23/ I
				155,57100				
9	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 486,07400 - lože pod potrubí : Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 39,89000*-1	m3	330,50300		0,00	800-1	RTS 23/ I
				486,07400				
				-39,89000				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ	
O:	SO 302	Vodovod
R:	SO 302	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		- obsyp potrubí : Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 115,68100*-1				-115,68100		
10	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 zhutnění, viz podélný profil a uložení potrubí : "A-1" : 398,90*0,29*1,00	m3	115,68100		0,00	800-1	RTS 23/ I
						115,68100		
11	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 155,57100	m3	155,57100		0,00	800-1	RTS 23/ I
						155,57100		
12	58337320R	štěrkopísek frakce 0,0 až 8,0 mm; třída C Viz podélný profil a uložení potrubí : obsyp potrubí : Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 115,68100*2	t	231,36200		0,00	SPCM	RTS 23/ I
						231,36200		
<b>Díl: 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>0,00</b>		
13	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0+4 mm v otevřeném výkopu, viz podélný profil a uložení potrubí : "A-1" : 398,90*1,00*0,10	m3	39,89000		0,00	827-1	RTS 23/ I
						39,89000		
14	452313121R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu bloky pro potrubí , z betonu prostého třídy C 8/10 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, viz situace a kladečské schema : 0,60*0,60*0,40*10	m3	1,44000		0,00	827-1	RTS 23/ I
						1,44000		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ	
O:	SO 302	Vodovod
R:	SO 302	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
15	452353101R00	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí bloků pro potrubí v otevřeném výkopu, viz položka bloky pod potrubí : 0,6*0,6*4*10	m2	14,40000		0,00	827-1	RTS 23/ I
				14,40000				
<b>Díl: 8 Trubní vedení</b>						<b>0,00</b>		
16	871241121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 90 mm v otevřeném výkopu, viz situace, podélný profil, kladečské schema, technická zpráva : "A-1" : 398,90	m	398,90000		0,00	827-1	RTS 23/ I
				398,90000				
17	871371121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 315 mm v otevřeném výkopu, viz situace, podélný profil a kladečské schema : D225 : 10,10	m	10,10000		0,00	827-1	RTS 23/ I
				10,10000				
18	891241111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 80 mm viz kladečské schema : 2	kus	2,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
				2,00000				
19	891247111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů), DN 80 mm viz kladečské schema : 1	kus	1,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
				1,00000				
20	891247211R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů nadzemních, DN 80 mm viz kladečské schema : 1	kus	1,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
				1,00000				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ	
O:	SO 302	Vodovod
R:	SO 302	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
21	892271111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN 100 nebo 125 mm přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 16 : 398,90000</a>	m	398,90000		0,00	827-1	RTS 23/ I
22	892372111R00	Zabezpečení konců vodovodního potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 mm montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení dvou konců zkoušeného úseku potrubí pro jakýkoliv způsob zabezpečení, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,  <a href="#">viz situace a podélný profil : 1</a>	úsek	1,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
23	892273111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125 mm napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody, <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 16 : 398,90000</a>	m	398,90000		0,00	827-1	RTS 23/ I
24	899713111R00	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém <a href="#">Včetně dodání a připevnění tabulky a osazení sloupků.</a> <a href="#">viz situace : 2</a>	kus	2,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
25	273443885R	manžeta těsnicí na chráničky; EPDM; D trubky = 90 mm; D chráničky = 220 mm; DN 80; DN chráničky 200 <a href="#">viz osazení chráničky : 2</a>	kus	2,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
26	286134606R	trubka plastová vodovodní hladká; s certifikací dle PAS 1075; PE 100 RC; SDR 11,0; PN 16; D = 90,0 mm; s = 8,20 mm <a href="#">viz situace, podélný profil, tech. z. :</a> <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 16 : 398,90000</a>	m	398,90000		0,00	SPCM	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ	
O:	SO 302	Vodovod
R:	SO 302	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
27	28653335.AR	koleno PE 100; 45,0 °; SDR 11,0; D = 90,0 mm; hladké; spoj elektrosvařovaný	kus	7,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		<a href="#">viz kladečské schema :</a>						
		11° : 1		1,00000				
		22° : 1		1,00000				
		30° : 4		4,00000				
		45° : 1		1,00000				
28	404459501R	příslušenství k dopr.značení sloupek Fe 60 pozinkovaný, délka 2000 mm	kus	2,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 24 : 2,00000</a>		2,00000				
29	404459516R	příslušenství k dopr.značení kotevní patka pr.60 kompletní, čtyřkotevní včetně šroubů a krytek	kus	2,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 24 : 2,00000</a>		2,00000				
30	nc01	Kluzná objímka	kus	11,00000		0,00		Vlastní
		<a href="#">viz osazení chráničky, situace a podélný profil :</a>						
		D 90 : 11		11,00000				
<b>Díl: 85</b>		<b>Potrubí z trub litinových</b>				<b>0,00</b>		
31	857242121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 80 mm	kus	6,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
		<a href="#">viz kladečské schema : 6</a>		6,00000				
32	857244121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 80 mm	kus	1,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
		<a href="#">viz kladečské schema : 1</a>		1,00000				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ	
O:	SO 302	Vodovod
R:	SO 302	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
33	422935366R	příruba s nástržným hrdlem jištěná proti posunu; provedení pro spojení potrubí z PE a PVC, délka 95 mm; PN 16,0; médium voda; příruba DN 80, průměr potrubí 90 mm; těleso tvárná litina	kus	4,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
viz kladečské schema : 4				4,00000				
34	552599939R	tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou tvárná litina; DN 1 = 80 mm; DN 2 = 80 mm; povrch. úprava práškový epoxid	kus	1,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
viz kladečské schema : 1				1,00000				
35	552701211R	koleno 90 °; PN 10, PN 16, PN 25, PN 40; DN 80 mm; tvárná litina; přírubové; s patkou; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	2,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
viz kladečské schema : 2				2,00000				
<b>Díl: 89</b>		<b>Ostatní konstrukce na trubním vedení</b>				<b>0,00</b>		
36	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových včetně podezdění	kus	2,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
viz kladečské schema : DN 80 : 2				2,00000				
37	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových včetně podezdění	kus	1,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
viz kladečské schema : 1				1,00000				
38	42228310R	šoupátko přírubové měkčetěsnící klínové, s hladkým a rovným průtokovým kanálem; použití vhodné pro instalaci do země; médium pitná voda, neagresivní tekutina; DN 80; l = 180 mm; PN 10,0; těleso tvárná litina; povrch.ochrana vně i uvnitř epoxidovým práškem; standardní provedení bez ručního kola a zemní soupravy	kus	2,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 2,00000				2,00000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ	
O:	SO 302	Vodovod
R:	SO 302	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
39	422736052R	hydrant podzemní PN 16; provedení s dvojitým uzávěrem a samouzavír.víčkem výtoku; DN 80; krycí hloubka 1,0 m; připojení přírubové; těleso tvárná litina, sedlo z mosazi; prac. teplota do 50 °C; pro: pro trvalý styk s pitnou a surovou vodou do 50°C	kus	1,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 1,00000</a>				1,00000				
40	422736181R	hydrant nadzemní PN 16; provedení dvojitý uzávěr, definované místo lomu; DN 80; krycí hloubka 1,25; připojení přírubové; těleso tvárná litina; pro: trvalý styk s pitnou a surovou vodou do 50°C	kus	1,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 1,00000</a>				1,00000				
41	422911622R	souprava zemní teleskopická šoupátková; pro vodu, pro ovládání uzávěrů armatur zakopaných v zemi; DN 65 - 80 šoupátka; provedení s kluzným uložením ovlád.tyče, zavěšena v plastové nosné desce poklopu; mat. spojka z tvárné litiny nebo korozivzdorné oceli; ochrana všechny litinové a ocelové díly žárově pozinkovány; krycí hloubka Rd 1,2 až 1,8 m	kus	2,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 2,00000</a>				2,00000				
42	42291353R	poklop šoupátkový šedá litina; použití pro vodu, k ochraně zemních soustav osazených na šoupátkách, k zabudování do terénu a vozovek; ochrana proti korozi asfaltový nátěr vně i uvnitř; h = 210,0 mm; vnitř.pr.D = 200 mm; D = 260,0 mm	kus	2,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 36 : 2,00000</a>				2,00000				
43	42291452R	poklop hydrantový DN 80; použití pro vodu, k ochraně výtokového hrdla o ovládacích prvků podzemních hydrantů, k zabudování do terénu a vozovek; ochrana proti korozi asfaltový nátěr vně i uvnitř; tvárná litina; h = 310,0 mm; vnější rozměr horní ovál 367 x 262, spodní ovál 420 x 315 mm	kus	1,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 37 : 1,00000</a>				1,00000				
<b>Díl: 9</b>						<b>0,00</b>		
<b>Ostatní konstrukce, bourání</b>						<b>0,00</b>		
44	nc90	Napojení potrubí na vodovodní řad, viz situace, podélný profil a technická zpráva	kpl	1,00000		0,00		Vlastní



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ	
O:	SO 302	Vodovod
R:	SO 302	Vodovod

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

Položka bsahuje práci a materiál na odstavení stávajícího řadu a připojení nového potrubí.

DN 80 : 1

1,00000

<b>Díl: 99</b>	<b>Staveništní přesun hmot</b>	<b>0,00</b>
----------------	--------------------------------	-------------

45	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	313,30512		0,00	827-1	RTS 23/ I
----	--------------	--	---	-----------	--	------	-------	-----------

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

na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty

<b>Díl: M21</b>	<b>Elektromontáže</b>	<b>0,00</b>
-----------------	-----------------------	-------------

46	210800527RT1	Montáž vodiče H07V-U (CY), 6 mm <sup>2</sup> , uloženého volně, včetně dodávky vodiče	m	398,90000		0,00	M21	RTS 23/ I
----	--------------	---	---	-----------	--	------	-----	-----------

Odkaz na mn. položky pořadí 16 : 398,90000

398,90000

47	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m	398,90000		0,00		RTS 23/ I
----	--------------	------------------------------------	---	-----------	--	------	--	-----------

Odkaz na mn. položky pořadí 46 : 398,90000

398,90000

48	nc99	Dvoupolová zásuvka na malé napětí, viz situace a podélný profil	ks	2,00000		0,00		Vlastní
----	------	---	----	---------	--	------	--	---------

<b>Celkem</b>		<b>0,00</b>
---------------	--	-------------

JKSO:

827.13	sítě vodovodní rozvodné
399 m	potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu
	novostavba objektu

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ
O:	SO 501 STL plynovod
R:	SO 501 STL plynovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>							<b>0,00</b>	
1	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	361,41280		0,00	800-1	RTS 23/ I

zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

výkop rýhy - viz podélný profil :

"P1" : 479,70\*1,20\*0,80

460,51200

- zpevněné plochy :

silnice : -(217,30+6,70)\*0,44\*0,80

-78,84800

sjezd : -(4,90+(12\*4,50))\*0,42\*0,80

-19,79040

chodník : -1,80\*0,32\*0,80

-0,46080

2	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	361,41280		0,00	800-1	RTS 23/ I
---	--------------	--	----	-----------	--	------	-------	-----------

zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 361,41280

361,41280

3	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	1 151,28000		0,00	800-1	RTS 23/ I
---	--------------	---	----	-------------	--	------	-------	-----------

pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,

viz podélný profil a uložení potrubí :

"P1" : 479,70\*1,20\*2

1 151,28000

4	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 2 m	m2	1 151,28000		0,00	800-1	RTS 23/ I
---	--------------	--	----	-------------	--	------	-------	-----------

pro podzemní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,

Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 1151,28000

1 151,28000

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ	
O:	SO 501	STL plynovod
R:	SO 501	STL plynovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
5	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, dle kategorie započítáno 50 % objemu : Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 361,41280*0,5	m3	180,70640		0,00	800-1	RTS 23/ I
					180,70640			
6	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. Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 361,41280 -zásyp : Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 222,10792*-1	m3	139,30488		0,00	800-1	RTS 23/ I
					361,41280			
					-222,10792			
7	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4 Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 139,30488	m3	139,30488		0,00	800-1	RTS 23/ I
					139,30488			
8	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 139,30488	m3	139,30488		0,00	800-1	RTS 23/ I
					139,30488			
9	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 361,41280 - lože pod potrubí : Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 38,37600*-1	m3	222,10792		0,00	800-1	RTS 23/ I
					361,41280			
					-38,37600			

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ	
O:	SO 501	STL plynovod
R:	SO 501	STL plynovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		- obsyp potrubí : Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 100,92888*-1				-100,92888		
10	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, viz podélný profil a uložení potrubí : "P1" : 479,70*0,263*0,80	m3	100,92888		0,00	800-1	RTS 23/ I
						100,92888		
11	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 139,30488	m3	139,30488		0,00	800-1	RTS 23/ I
						139,30488		
12	58337320R	štěrkopísek frakce 0,0 až 8,0 mm; třída C Viz podélný profil a uložení potrubí : obsyp potrubí : Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 100,92888*2	t	201,85776		0,00	SPCM	RTS 23/ I
						201,85776		
<b>Díl: 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>0,00</b>		
13	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0+4 mm v otevřeném výkopu, viz podélný profil a uložení potrubí : "P1" : 479,70*0,80*0,10	m3	38,37600		0,00	827-1	RTS 23/ I
						38,37600		
14	452313121R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu bloky pro potrubí , z betonu prostého třídy C 8/10 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, viz situace : 0,60*0,60*0,40*13	m3	1,87200		0,00	827-1	RTS 23/ I
						1,87200		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ	
O:	SO 501	STL plynovod
R:	SO 501	STL plynovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
15	452353101R00	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí bloků pro potrubí v otevřeném výkopu, viz položka bloky pod potrubí : 0,6*0,6*4*13	m2	18,72000		0,00	827-1	RTS 23/ I
				18,72000				
<b>Díl: 8 Trubní vedení</b>							<b>0,00</b>	
16	871211121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 63 mm v otevřeném výkopu, viz situace, podélný profil, technická zpráva : "P1" : 479,70	m	479,70000		0,00	827-1	RTS 23/ I
				479,70000				
17	871311121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 160 mm v otevřeném výkopu, viz situace, podélný profil : 9,10	m	9,10000		0,00	827-1	RTS 23/ I
				9,10000				
18	899713111R00	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém Včetně dodání a připevnění tabulky a osazení sloupků. viz situace : 2	kus	2,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
				2,00000				
19	230180069R00	Montáž trubních dílů PE, PP, D 63 viz situace a podélný profil : 14	kus	14,00000		0,00		RTS 23/ I
				14,00000				
20	230230017R00	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa, DN 80 Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 479,70000	m	479,70000		0,00		RTS 23/ I
				479,70000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ	
O:	SO 501	STL plynovod
R:	SO 501	STL plynovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
21	230230076R00	Čištění potrubí, DN 200 <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 479,70000</a>	m	479,70000		0,00		RTS 23/ I
				479,70000				
22	273443880R	manžeta těsnicí na chráničky; EPDM; D trubky = 63 mm; D chráničky = 160 mm; DN 50; DN chráničky 150 <a href="#">viz ochranné potrubí : 2</a>	kus	2,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
				2,00000				
23	286136305R	trubka plastová plynovodní hladká; PE100RC; SDR 11,0; PN 16; D = 63,0 mm; s = 5,80 mm; l = 6 000,0 mm <a href="#">viz situace, podélný profil, tech. z. :</a> <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 479,70000</a>	m	479,70000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
				479,70000				
24	28653334.AR	koleno PE 100; 45,0 °; SDR 11,0; D = 63,0 mm; hladké; spoj elektrosvařovaný <a href="#">viz situace :</a> 11° : 4 22° : 1 30° : 4 45° : 1 60° : 2	kus	12,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
				4,00000				
				1,00000				
				4,00000				
				1,00000				
				2,00000				
25	286538055R	víčko/záslepka PE100; SDR 11,0; PN 10, PN 16; D = 84,0 mm; di = 63,0 mm; spoj elektrosvařovaný <a href="#">viz situace a podélný profil : 1</a>	kus	1,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
				1,00000				
26	286538162R	T-kus 90,0 °; PE100; odbočkový, navrtávací; SDR 11,0; PN 10, PN 16; di = 63,0 mm; di2= 63,0 mm; spoj elektrosvařovaný <a href="#">viz situace a podélný profil : 1</a>	kus	1,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
				1,00000				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ	
O:	SO 501	STL plynovod
R:	SO 501	STL plynovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
27	404459501R	příslušenství k dopr.značení sloupek Fe 60 pozinkovaný, délka 2000 mm <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 16 : 2,00000</a>	kus	2,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
28	404459516R	příslušenství k dopr.značení kotevní patka pr.60 kompletní, čtyřkotevní včetně šroubů a krytek <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 16 : 2,00000</a>	kus	2,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
29	nc01	Kluzná objímka <a href="#">viz ochranné potrubí, situace a podélný profil : D 63 : 10</a>	kus	10,00000		0,00		Vlastní
<b>Díl: 9</b>		<b>Ostatní konstrukce, bourání</b>				<b>0,00</b>		
30	nc90	Napojení potrubí na STL plynovod, viz situace, podélný profil a technická zpráva <a href="#">Položka bsahuje práci a materiál na odstavení stávajícího řadu a připojení nového potrubí. D63 : 1</a>	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>0,00</b>		
31	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu <a href="#">vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty</a>	t	280,84033		0,00	827-1	RTS 23/ I
<b>Díl: M21</b>		<b>Elektromontáže</b>				<b>0,00</b>		
32	210800527RT1	Montáž vodiče H07V-U (CY), 6 mm <sup>2</sup> , uloženého volně, včetně dodávky vodiče <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 479,70000</a>	m	479,70000		0,00	M21	RTS 23/ I
33	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 27 : 479,70000</a>	m	479,70000		0,00		RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ	
O:	SO 501	STL plynovod
R:	SO 501	STL plynovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
34	nc99	Dvupolová zásuvka na malé napětí, viz situace a podélný profil	ks	2,00000		0,00		Vlastní

<b>Celkem</b>						<b>0,00</b>
---------------	--	--	--	--	--	-------------

JKSO:

827.52.A4 Způsob vedení - Podzemní vedení  
 480 m potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu  
 novostavba objektu



## **Pokyny pro vyplnění**

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **ZV21-0403- KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ  
R PRO BYDLENÍ**

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

**Správa a údržba silnic Kroměřížska s.r.o.  
Kotojedy 56  
76701 Kroměříž**

IČO: **26908298**

DIČ: **CZ26908298**

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			3 614 737,00
PSV			41 800,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
<b>Celkem</b>			<b>3 656 537,00</b>

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	<b>15</b> %	<b>0,00</b> CZK
Základ pro základní DPH	<b>21</b> %	<b>3 656 537,00</b> CZK
Zaokrouhlení		<b>0,00</b> CZK

**Cena celkem bez DPH**

**3656537,00** CZK

v \_\_\_\_\_ dne \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Za zhotovitele

\_\_\_\_\_  
Za objednatele

## Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
<b>Stavební objekt</b>						
<b>VNON</b>	<b>Vedlejší a Ostatní náklady</b>	<b>0,00</b>	<b>41 800,00</b>		<b>41 800,00</b>	<b>1</b>
VNON E2	Vedlejší a Ostatní náklady 2.etapa	0,00	41 800,00		41 800,00	1
<b>Inženýrský objekt</b>						
<b>SO 101</b>	<b>MÍSTNÍ KOMUNIKACE</b>	<b>0,00</b>	<b>3 614 737,00</b>		<b>3 614 737,00</b>	<b>99</b>
101 E2	MÍSTNÍ KOMUNIKACE II.Etapa	0,00	3 614 737,00		3 614 737,00	99
<b>SO 102,103</b>	<b>SJEZDY, CHODNÍK PRO PĚŠÍ</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0</b>
102,103 E2	CHODNÍK PRO PĚŠÍ, SJEZDY II.Etapa	0,00	0,00		0,00	0
Celkem za stavbu					3 656 537,00	100

Popis stavby: ZV21-0403-R - KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ

Popis objektu: SO 101 - MÍSTNÍ KOMUNIKACE

Popis rozpočtu: 101 E2 - MÍSTNÍ KOMUNIKACE II.Etapa

Popis objektu: SO 102,103 - SJEZDY, CHODNÍK PRO PĚŠÍ

Popis rozpočtu: 102,103 E2 - CHODNÍK PRO PĚŠÍ, SJEZDY II.Etapa

Popis objektu: VNON - Vedlejší a Ostatní náklady

Popis rozpočtu: VNON E2 - Vedlejší a Ostatní náklady 2.etapa

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			584 681,27	16,0
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			9 017,75	0,2
21	Úprava podloží a základ.spáry	HSV			889 361,13	24,3
5	Komunikace	HSV			1 667 436,13	45,6
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			290 612,00	7,9
99	Staveništní přesun hmot	HSV			125 249,07	3,4
ON	Ostatní náklady	PSV			24 000,00	0,7
VN	Vedlejší náklady	PSV			17 800,00	0,5
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			48 379,65	1,3
Cena celkem					3 656 537,00	100,0

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ
O:	VNON Vedlejší a Ostatní náklady
R:	VNON E2 Vedlejší a Ostatní náklady 2.etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
<b>Díl: ON</b>		<b>Ostatní náklady</b>	<b>24 000,00</b>						
1	005201010R	Vyhotovení realizační dodavatelské dokumentace, jednotlivých částí stavby, projednání <small>Náklady na vyhotovení podrobné dokumentace pro realizaci stavby - rozpracování tendrové dokumentace do potřebných podrobností včetně dílenské dokumentace náročnějších prvků a její projednání s objednatelem i se všemi dotčenými orgány, získání všech potřebných souhlasů, povolení potřebných pro realizaci stavby a její uvedení do provozu</small>	soubor	1,00000	500,00	500,00		Vlastní	
2	005211030R	Dočasná dopravní opatření <small>Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, včetně pěšího provozu, jeho projednání s dotčenými orgány, dodání dopravních značek, zařízení a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.</small>	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní	
3	005231010R	Zkoušky a revize <small>Náklady na provedení veškerých predepsaných zkoušek a revizí použitých materiálu a provedených konstrukcí nebo stavebních prací, doložení zkoušek objednateli</small>	soubor	1,00000	500,00	500,00		Vlastní	
4	005241010R	Dokumentace skutečného provedení, uvedení do provozu. <small>Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby vč.geodet.zaměření a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu. Příprava všech dalších podkladů pro projednání a uvedení stavby a jejich dílčích částí do provozu a užívání.</small>	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní	
5	005401010R	Publicita projektu <small>Náklady spojené s publicitou projektu, zajištění informovanosti veřejnosti - především přímo dotčené stavbou, informační billboard, ap.</small>	soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní	
6	005501010R	Ostatní náklady z obchodních podmínek smlouvy <small>Náklady spojené s dodržáním podmínek uvedených v dokumentech vyhlášené soutěže a dalších především obchodních podmínek smlouvy.</small>	soubor	1,00000	500,00	500,00		Vlastní	
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>	<b>17 800,00</b>						
7	005111010R	Geodetické práce <small>Zaměření a vytýčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.</small>	soubor	1,00000	8 800,00	8 800,00		Vlastní	

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ
O:	VNON Vedlejší a Ostatní náklady
R:	VNON E2 Vedlejší a Ostatní náklady 2.etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Vytyčení staveniště a jednotlivých částí stavby a další geodetické práce v průběhu stavby.						
8	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	soubor	1,00000	1 250,00	1 250,00		Vlastní
		Náklady spojené s případným vypracováním projektové dokumentace zařízení staveniště, zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště včetně oplocení, dočasných komunikací a zpev.ploch, skladovacích ploch, dočasných deponií, ochrany sousedních pozemků a objektů vč.stromů ap., objektů a zařízení pro zajištění organizace a bezpečnosti provozu sídliště vozidel i pěších v průběhu stavby, bezpečnost a ochranu zdraví na staveništi, ap.						
9	005121020R	Provoz zařízení staveniště	soubor	1,00000	6 000,00	6 000,00		Vlastní
		Náklady na vybavení a provoz objektů zařízení staveniště , náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný provoz a úklid v prostorách zařízení staveniště včetně hygienického zázemí, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií, náklady na pronájem ploch a zařízení.						
10	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	soubor	1,00000	1 250,00	1 250,00		Vlastní
		Odstranění objektů zařízení staveniště včetně dočasných komunikací a zp.ploch, oplocení, hygienického zázemí, přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.						
11	0054500R	Kompletační, koordinační, ostatní inženýrská činnost	soubor	1,00000	500,00	500,00		Vlastní
		Náklady spojené se zajištěním činností souvisejících se zakázkou - účast všech zainteresovaných stran na přípravě, jednání, u zkoušek, atd, Koordinace stavby, prací a dodávek mezi dodavateli a se zúčastněnými, podchycení všech změn v průběhu stavby a předávání info o nich, řešení vazeb na okolí, další inženýrská činnost nezahnutá v předchozích položkách.						
<b>Celkem</b>						<b>41 800,00</b>		

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R	KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ
O:	SO 101	MÍSTNÍ KOMUNIKACE
R:	101 E2	MÍSTNÍ KOMUNIKACE II.Etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>						<b>584 681,27</b>		
1	113107515R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm <i>VYTĚŽENÍ ZAHLINĚNÉ ŠTĚRKODRTĚ TL. 150mm : 545</i> <i>viz situace, zpráva :</i>	m2	545,00000	35,00	19 075,00	822-1	RTS 23/ I
				<i>545,00000</i>				
2	122202201R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 do 100 m3 <i>s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.</i> <i>VÝKOP : 510</i> <i>viz situace, řezy, zpráva :</i>	m3	510,00000	129,00	65 790,00	800-1	RTS 23/ I
				<i>510,00000</i>				
3	122202209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 příplatek za lepivost horniny <i>s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.</i> <i>Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 510,00000</i>	m3	510,00000	25,00	12 750,00	800-1	RTS 23/ I
				<i>510,00000</i>				
4	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně <i>zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.</i> <i>VSAKOVACÍ PRUH : 25*0,45*0,2</i> <i>viz situace, řez, zpráva :</i>	m3	2,25000	194,00	436,50	800-1	RTS 23/ I
				<i>2,25000</i>				
5	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, <i>zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.</i> <i>Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 2,25000</i>	m3	2,25000	44,50	100,13	800-1	RTS 23/ I
				<i>2,25000</i>				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ
O:	SO 101 MÍSTNÍ KOMUNIKACE
R:	101 E2 MÍSTNÍ KOMUNIKACE II.Etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
6	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	590,70000	207,00	122 274,90	800-1	RTS 23/ I

po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.

**PŘEBYTEK ODKOPKU NA SKLÁDKU :**

Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 510,00000

510,00000

Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 45,00000\*-1

-45,00000

Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 2,25000

2,25000

**PŘEBYTEK SEJM.DRNU NA SKLÁDKU :**

Odkaz na mn. položky pořadí 16 : 210,45000

210,45000

Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 580,00000\*-0,15

-87,00000

7	171101101R00	Uložení sypaniny do násypů ztuhnutých s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou ztuhnutí v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard na 95 % PS	m3	45,00000	58,90	2 650,50	800-1	RTS 23/ I
---	--------------	---	----	----------	-------	----------	-------	-----------

s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním,

**KONEČNÉ TERÉNNÍ ÚPRAVY - dopsypání za obrubou : 45**

45,00000

viz situace, řezy, zpráva :

8	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	590,70000	18,90	11 164,23	800-1	RTS 23/ I
---	--------------	---	----	-----------	-------	-----------	-------	-----------

Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 590,70000

590,70000

9	181101102R00	Úprava pláňe v zářezech v hornině 1 až 4, se ztuhnutím	m2	1 526,96250	15,80	24 126,01	800-1	RTS 23/ I
---	--------------	--	----	-------------	-------	-----------	-------	-----------

vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.

Odkaz na mn. položky pořadí 30 : 1454,25000\*1,05

1 526,96250

10	184807111R00	Ochrana stromu bedněním zřízení bednění	m2	8,00000	100,00	800,00	823-1	RTS 23/ I
----	--------------	---	----	---------	--------	--------	-------	-----------

před poškozením stavebním provozem,



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R	KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ
O:	SO 101	MÍSTNÍ KOMUNIKACE
R:	101 E2	MÍSTNÍ KOMUNIKACE II.Etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Včetně řeziva. OCHRANA STROMŮ 2ks : 1*8 viz situace, zpráva :		8,00000				
11	184807112R00	Ochrana stromu bedněním odstranění bednění před poškozením stavebním provozem, Včetně řeziva. Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 8,00000	m2	8,00000	50,00	400,00	823-1	RTS 23/ I
				8,00000				
12	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 590,70000	m3	590,70000	205,00	121 093,50	800-1	RTS 23/ I
				590,70000				
13	1811-NC	Zkouška hutnění zemní pláně ZKOUŠKY ÚNOSNOSTI ZEMNÍ PLÁNĚ : 2 viz situace, zpráva :	ks	2,00000	5 000,00	10 000,00		Vlastní
				2,00000				
14	111200001RA0	Odstranění křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm, spálení a stromů o průměru kmene do 100 mm, s odstraněním kořenů, s odklizením křovin a stromů na vzdálenost do 50 m a jejich spálením. ODSTRANĚNÍ KŘOVIN : 19 viz situace, zpráva :	m2	19,00000	94,90	1 803,10	AP-HSV	RTS 23/ I
				19,00000				
15	112100001RAA	Odstranění stromů kácení stromů o průměru kmene do 500 mm, odstranění pařezů včetně odvozu, spálení větví Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním, odstranění pařezů s přesekáním kořenů, naložení kmenů a pařezů na dopravní prostředek a vodorovné přemístění, spálení větví. Včetně vodorovného přemístění do 1 km. KÁCENÍ STROMŮ obod kmene 40cm listnaté ovocné : 9 viz situace, zpráva :	kus	9,00000	1 915,00	17 235,00	AP-HSV	RTS 23/ I
				9,00000				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R	KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ
O:	SO 101	MÍSTNÍ KOMUNIKACE
R:	101 E2	MÍSTNÍ KOMUNIKACE II.Etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
16	121100001RAB	Sejmutí ornice naložení a uložení odvoz do 5 000 m popř. lesní půdy s naložením, vodorovným přemístěním a složením na hromady nebo se zpětným přemístěním a rozprostřením. ODHUMUSOVÁNÍ TL. 150mm : 1403*0,15 viz situace, zpráva :	m3	210,45000	272,00	57 242,40	AP-HSV	RTS 23/ I
				210,45000				
17	181050010RA0	Terénní modelace při sejmutí ornice v tloušťce 150 mm Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením. Úprava pláně v násypch vyrovnáním výškových rozdílů. Úprava pozemku s rozpojením a přehrnutím včetně urovnání. Plošná úprava terénu s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4. Rozprostření a urovnání ornice v rovině s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5. TERÉNNÍ ÚPRAVY - příprava terénu pro ohumusování a zatravnění, vč.chem.odplevelení :	m2	580,00000	78,00	45 240,00	AP-HSV	RTS 23/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 580,00000		580,00000				
18	181300010RAC	Rozprostření ornice v rovině nebo svahu do 1 : 5 a osetí travou při tloušťce 150 mm, dovoz ornice ze vzdálenosti 5 000 m vč. urovnání ornice, naložení na skládce, vodorovným přemístěním ornice na místo rozprostření, založení trávníku osetím a dodávky travního semene. Včetně přesunu hmot. HUMUSOVÁNÍ TL. 150mm A ZATRAVNĚNÍ : 580 viz situace, zpráva :	m2	580,00000	125,00	72 500,00	AP-HSV	RTS 23/ I
<b>Díl: 2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>				<b>9 017,75</b>		
19	212531111R00	Výplň trativodů kamenivem hrubým drceným, frakce 16-63 mm do rýh bez zhutnění s úpravou povrchu výplně, VSAKOVACÍ PRUH - POVRCH TĚŽENÉ KAMENIVO (KAČÍREK) OBALENÝ GEOTEXTÍLÍ : 25*0,35*0,2	m3	1,75000	1 563,00	2 735,25	800-2	RTS 23/ I
				1,75000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R	KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ
O:	SO 101	MÍSTNÍ KOMUNIKACE
R:	101 E2	MÍSTNÍ KOMUNIKACE II.Etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		viz situace, řez, zpráva :						
20	212971110R00	Zřízení opláštění odvod. trativodů z geotextilie o sklonu do 2,5, v rýže nebo v zářezu se stěnami, SAKOVACÍ PRUH - POVRCH TĚŽENÉ KAMENIVO (KAČÍREK) OBALENÝ GEOTEXTÍLÍ : 25*(2*0,35+3*0,2) viz situace, řez, zpráva :	m2	32,50000	44,20	1 436,50	800-2	RTS 23/ I
					32,50000			
21	639571210R00	Kačírek pro okapový chodník tl. 100 mm VSAKOVACÍ PRUH - POVRCH TĚŽENÉ KAMENIVO (KAČÍREK) OBALENÝ GEOTEXTÍLÍ : 25*0,2 viz situace, řez, zpráva :	m2	5,00000	769,00	3 845,00	801-1	RTS 23/ I
					5,00000			
22	69365005R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; tl. při 2 kPa 1,60 mm Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 32,50000*1,1	m2	35,75000	28,00	1 001,00	SPCM	RTS 23/ I
					35,75000			
<b>Díl: 21</b>		<b>Úprava podloží a základ.spáry</b>				<b>889 361,13</b>		
23	122202201R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 do 100 m3 s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek. VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 400mm : Odkaz na mn. položky pořadí 27 : 1454,25000*0,4 (ZEMINA V AKTIVNÍ ZÓNĚ, KTERÁ NEVYHOVÍ, BUDE NAHRAZENÁ ŠTĚRKODRŤÍ) : VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 100mm : (ZEMINA V AKTIVNÍ ZÓNĚ, KTERÁ NEVYHOVÍ, BUDE NAHRAZENÁ ŠTĚRKODRŤÍ) : viz situace, řezy, zpráva :	m3	581,70000	129,00	75 039,30	800-1	RTS 23/ I
					581,70000			
24	122202209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 příplatek za lepivost horniny	m3	581,70000	25,00	14 542,50	800-1	RTS 23/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R	KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ
O:	SO 101	MÍSTNÍ KOMUNIKACE
R:	101 E2	MÍSTNÍ KOMUNIKACE II.Etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek. <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 581,70000</a>			581,70000			
25	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 581,70000</a>	m3	581,70000	134,00	77 947,80	800-1	RTS 23/ I
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 581,70000</a>			581,70000			
26	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 581,70000</a>	m3	581,70000	18,90	10 994,13	800-1	RTS 23/ I
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 581,70000</a>			581,70000			
27	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. PARAPLÁN : VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, tl.400mm : 1385*1,05 viz situace, řezy, zpráva :	m2	1 454,25000	15,80	22 977,15	800-1	RTS 23/ I
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 581,70000</a>			1 454,25000			
28	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 581,70000</a>	m3	581,70000	240,00	139 608,00	800-1	RTS 23/ I
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 581,70000</a>			581,70000			
29	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 400mm : <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 27 : 1454,25000*2</a> (ZEMINA V AKTIVNÍ ZÓNĚ, KTERÁ NEVYHOVÍ, BUDE NAHRAZENÁ ŠTĚRKODRŤÍ) : viz situace, řezy, zpráva :	m2	2 908,50000	188,50	548 252,25	822-1	RTS 23/ I
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 27 : 1454,25000*2</a>			2 908,50000			
<b>Díl: 5 Komunikace</b>						<b>1 667 436,13</b>		

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R	KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ
O:	SO 101	MÍSTNÍ KOMUNIKACE
R:	101 E2	MÍSTNÍ KOMUNIKACE II.Etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
30	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 35 : 1385,00000*1,05</a>	m2	1 454,25000	188,50	274 126,13	822-1	RTS 23/ I
				1 454,25000				
31	565151111R00	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 70 mm s rozprostřením a zhutněním <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 35 : 1385,00000</a>	m2	1 385,00000	382,00	529 070,00	822-1	RTS 23/ I
				1 385,00000				
32	567122112R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhutnění 130 mm bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 35 : 1385,00000</a>	m2	1 385,00000	346,00	479 210,00	822-1	RTS 23/ I
				1 385,00000				
33	573111124R00	Postřik živичný infiltrační s posypem kamenivem množství zbytkového asfaltu 1,00 kg/m2 z asfaltu silničního <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 35 : 1385,00000</a>	m2	1 385,00000	25,00	34 625,00	822-1	RTS 23/ I
				1 385,00000				
34	573231127R00	Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem , množství zbytkového asfaltu 0,70 kg/m2 <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 35 : 1385,00000</a>	m2	1 385,00000	15,00	20 775,00	822-1	RTS 23/ I
				1 385,00000				
35	577131111R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+, tloušťky 40 mm, plochy přes 1000 m2 <b>KOMUNIKACE - ASFALTOBETON - KOMPLETNÍ KONSTRUKCE : 1385</b> viz situace, řez, zpráva :	m2	1 385,00000	238,00	329 630,00	822-1	RTS 23/ I
				1 385,00000				
<b>Díl: 91</b>						<b>290 612,00</b>		
36	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	623,00000	316,00	196 868,00	822-1	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R	KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ
O:	SO 101	MÍSTNÍ KOMUNIKACE
R:	101 E2	MÍSTNÍ KOMUNIKACE II.Etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. SILNIČNÍ OBRUBNÍK BO 15/25 (150/250/1000mm) - NÁŠLAP 100mm : 190 NÁJEZDOVÝ OBRUBNÍK BO 15/15 (150/150/1000mm) - NÁŠLAP 20mm : 62 PŘECHODOVÝ KUS BO 25/15 - dl. 1,0m : 26 BETONOVÝ OBRUBNÍK BO 10/25 (100/250/1000mm) - NÁŠLAP 60mm : 0 BETONOVÝ OBRUBNÍK BO 10/25 (100/250/1000mm) - ZAPUŠTĚNÝ : 345 viz situace, řez, zpráva :						
37	59217001R	obrubník parkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 250,0 mm; barva přírodní	kus	362,25000	126,00	45 643,50	SPCM	RTS 23/ I
		BETONOVÝ OBRUBNÍK BO 10/25 (100/250/1000mm) - ZAPUŠTĚNÝ : 345*1,05 viz situace, řez, zpráva :		362,25000				
38	59217010R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva přírodní	kus	199,50000	146,00	29 127,00	SPCM	RTS 23/ I
		SILNIČNÍ OBRUBNÍK BO 15/25 (150/250/1000mm) - NÁŠLAP 100mm : 190*1,05 viz situace, řez, zpráva :		199,50000				
39	59217020R	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 148,5 mm; h = 145,0 mm; barva přírodní	kus	65,10000	130,00	8 463,00	SPCM	RTS 23/ I
		NÁJEZDOVÝ OBRUBNÍK BO 15/15 (150/150/1000mm) - NÁŠLAP 20mm : 62*1,05 viz situace, řez, zpráva :		65,10000				
40	59217480R	obrubník silniční přechodový levý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá	kus	13,65000	385,00	5 255,25	SPCM	RTS 23/ I
		PŘECHODOVÝ KUS BO 25/15 - dl. 1,0m : 13*1,05 viz situace, řez, zpráva :		13,65000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R	KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ
O:	SO 101	MÍSTNÍ KOMUNIKACE
R:	101 E2	MÍSTNÍ KOMUNIKACE II.Etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
41	59217481R	obrubník silniční přechodový pravý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá	kus	13,65000	385,00	5 255,25	SPCM	RTS 23/ I

PŘECHODOVÝ KUS BO 25/15 - dl. 1,0m : 13\*1,05

13,65000

viz situace, řez, zpráva :

<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>						<b>125 249,07</b>
42	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný jakékoliv délky objektu	t	2 947,03698	42,50	125 249,07	822-1	RTS 23/ I

vodorovně do 200 m

<b>Díl: D96</b>		<b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>						<b>48 379,65</b>
43	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	179,85000	98,00	17 625,30	801-3	RTS 23/ I

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

44	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	1 618,65000	4,00	6 474,60	801-3	RTS 23/ I
----	--------------	--	---	-------------	------	----------	-------	-----------

45	979990107R00	Poplatek za skládku směs betonu, cihel a dřeva, skupina 17 01 01, 17 01 02 a 17 02 01 z Katalogu odpadů	t	179,85000	135,00	24 279,75	801-3	RTS 23/ I
----	--------------	---	---	-----------	--------	-----------	-------	-----------

<b>Celkem</b>							<b>3 614 737,00</b>
---------------	--	--	--	--	--	--	---------------------

JKSO:

822.29	komunikace pozemní ostatní
2353 m2	kryt (materiál konstrukce krytu) z kameniva obalovaného živící novostavba objektu

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ
O:	SO 102,103 SJEZDY, CHODNÍK PRO PĚŠÍ
R:	102,103 E2 CHODNÍK PRO PĚŠÍ, SJEZDY II.Etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>							<b>0,00</b>	
1	122202201R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 do 100 m3 s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek. VÝKOP : 200 viz situace, řezy, zpráva :	m3	200,00000		0,00	800-1	RTS 23/ I
							200,00000	
2	122202209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 příplatek za lepivost horniny s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek. Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 200,00000	m3	200,00000		0,00	800-1	RTS 23/ I
							200,00000	
3	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. PŘEBYTEK ODKOPKU NA SKLÁDKU : Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 200,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 23,00000*-1  PŘEBYTEK SEJM.DRNU NA SKLÁDKU : Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 216,75000 Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 850,00000*-0,15	m3	266,25000		0,00	800-1	RTS 23/ I
							200,00000	
							-23,00000	
							216,75000	
							-127,50000	
4	171101101R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standardu 95 % PS s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním, KONEČNÉ TERÉNNÍ ÚPRAVY - dopsypání za obrubou : 23 viz situace, řezy, zpráva :	m3	23,00000		0,00	800-1	RTS 23/ I
							23,00000	



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R	KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ
O:	SO 102,103	SJEZDY, CHODNÍK PRO PĚŠÍ
R:	102,103 E2	CHODNÍK PRO PĚŠÍ, SJEZDY II.Etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
5	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 266,25000</a>	m3	266,25000		0,00	800-1	RTS 23/ I
					266,25000			
6	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 324,45000*1,05</a> <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 24 : 278,25000*1,05</a>	m2	632,83500		0,00	800-1	RTS 23/ I
					340,67250			
					292,16250			
7	184807111R00	Ochrana stromu bedněním zřízením bednění před poškozením stavebním provozem, Včetně řeziva. OCHRANA STROMŮ 2ks : 1*8 viz situace, zpráva :	m2	8,00000		0,00	823-1	RTS 23/ I
					8,00000			
8	184807112R00	Ochrana stromu bedněním odstranění bednění před poškozením stavebním provozem, Včetně řeziva. <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 8,00000</a>	m2	8,00000		0,00	823-1	RTS 23/ I
					8,00000			
9	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 266,25000</a>	m3	266,25000		0,00	800-1	RTS 23/ I
					266,25000			
10	1811-NC	Zkouška hutnění zemní pláně ZKOUŠKY ÚNOSNOSTI ZEMNÍ PLÁNĚ : 2 viz situace, zpráva :	ks	2,00000		0,00		Vlastní
					2,00000			
11	121100001RAB	Sejmutí ornice naložení a uložení odvoz do 5 000 m	m3	216,75000		0,00	AP-HSV	RTS 23/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ
O:	SO 102,103 SJEZDY, CHODNÍK PRO PĚŠÍ
R:	102,103 E2 CHODNÍK PRO PĚŠÍ, SJEZDY II.Etapa

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

popř. lesní půdy s naložením, vodorovným přemístěním a složením na hromady nebo se zpětným přemístěním a rozprostřením.  
[ODHUMUSOVÁNÍ TL. 150mm : 1445\\*0,15](#) 216,75000  
 viz situace, zpráva :

12	181050010RA0	Terénní modelace při sejmutí ornice v tloušťce 150 mm	m2	850,00000		0,00	AP-HSV	RTS 23/ I
----	--------------	---	----	-----------	--	------	--------	-----------

Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením. Úprava pláně v násypch vyrovnáním výškových rozdílů. Úprava pozemku s rozpojením a přehrnutím včetně urovnání. Plošná úprava terénu s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4. Rozprostření a urovnání ornice v rovině s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5.  
[TERÉNNÍ ÚPRAVY - příprava terénu pro ohumusování a zatravnění, vč.chem.odplevelení :](#)

[Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 850,00000](#) 850,00000

13	181300010RAC	Rozprostření ornice v rovině nebo svahu do 1 : 5 a osetí travou při tloušťce 150 mm, dovoz ornice ze vzdálenosti 5 000 m	m2	850,00000		0,00	AP-HSV	RTS 23/ I
----	--------------	--	----	-----------	--	------	--------	-----------

vč. urovnání ornice, naložení na skládce, vodorovným přemístěním ornice na místo rozprostření, založení trávníku osetím a dodávkou travního semene.

[Včetně přesunu hmot.](#)  
[HUMUSOVÁNÍ TL. 150mm A ZATRAVNĚNÍ](#) 850,00000  
 : 850  
 viz situace, zpráva :

<b>Díl: 21</b>		<b>Úprava podloží a základ.spáry</b>				<b>0,00</b>		
----------------	--	--------------------------------------	--	--	--	-------------	--	--

14	122202201R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 do 100 m3	m3	157,60500		0,00	800-1	RTS 23/ I
----	--------------	--	----	-----------	--	------	-------	-----------

s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.

[VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 400mm :](#)  
[Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 324,45000\\*0,4](#) 129,78000  
 (ZEMINA V AKTIVNÍ ZÓNĚ, KTERÁ NEVYHOVÍ, BUDE NAHRAZENÁ ŠTĚRKODRŤÍ) :  
[VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 100mm :](#)

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ
O:	SO 102,103 SJEZDY, CHODNÍK PRO PĚŠÍ
R:	102,103 E2 CHODNÍK PRO PĚŠÍ, SJEZDY II.Etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 278,25000*0,1 (ZEMINA V AKTIVNÍ ZÓNĚ, KTERÁ NEVYHOVÍ, BUDE NAHRAZENÁ ŠTĚRKODRŤÍ) : viz situace, řezy, zpráva :		27,82500				
15	122202209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 příplatek za lepivost horniny s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek. Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 157,60500	m3	157,60500		0,00	800-1	RTS 23/ I
16	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 157,60500	m3	157,60500		0,00	800-1	RTS 23/ I
17	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 157,60500	m3	157,60500		0,00	800-1	RTS 23/ I
18	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. PARAPLÁŇ : VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, tl.400mm : 309*1,05 viz situace, řezy, zpráva :	m2	324,45000		0,00	800-1	RTS 23/ I
19	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. REZERVA : PARAPLÁŇ : VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, tl.100mm : 265*1,05 viz situace, řezy, zpráva :	m2	278,25000		0,00	800-1	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ
O:	SO 102,103 SJEZDY, CHODNÍK PRO PĚŠÍ
R:	102,103 E2 CHODNÍK PRO PĚŠÍ, SJEZDY II.Etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
20	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 157,60500</a>	m3	157,60500		0,00	800-1	RTS 23/ I
				157,60500				
21	564831111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 100 mm <b>REZERVA :</b> VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 100mm : <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 278,25000</a> (ZEMINA V AKTIVNÍ ZÓNĚ, KTERÁ NEVYHOVÍ, BUDE NAHRAZENÁ ŠTĚRKODRTÍ) : viz situace, řezy, zpráva :	m2	278,25000		0,00	822-1	RTS 23/ I
				278,25000				
22	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm VÝMĚNA ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ, TL. 400mm : <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 324,45000*2</a> (ZEMINA V AKTIVNÍ ZÓNĚ, KTERÁ NEVYHOVÍ, BUDE NAHRAZENÁ ŠTĚRKODRTÍ) : viz situace, řezy, zpráva :	m2	648,90000		0,00	822-1	RTS 23/ I
				648,90000				
<b>Díl: 5 Komunikace</b>							<b>0,00</b>	
23	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 27 : 309,00000*1,05</a>	m2	324,45000		0,00	822-1	RTS 23/ I
				324,45000				
24	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 265,00000*1,05</a>	m2	278,25000		0,00	822-1	RTS 23/ I
				278,25000				
25	567411115R00	Podklad ze štěrku částečně vyplněného maltou (ŠCM) tloušťka 150 mm	m2	309,00000		0,00	822-1	RTS 23/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ
O:	SO 102,103 SJEZDY, CHODNÍK PRO PĚŠÍ
R:	102,103 E2 CHODNÍK PRO PĚŠÍ, SJEZDY II.Etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		podkladní vrstva dle ČSN 73 6127-1 <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 27 : 309,00000</a>		309,00000				
26	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě 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 krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. <a href="#">CHODNÍK - BETONOVÁ DLAŽBA 200/200/80mm, ŠEDÁ BARVA : 265</a> <a href="#">viz situace, řez, zpráva :</a>	m2	265,00000		0,00	822-1	RTS 23/ I
				265,00000				
27	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. <a href="#">SJEZD - BETONOVÁ DLAŽBA 200/200/80mm, ŠEDÁ BARVA : 285</a> <a href="#">VAROVNÝ PÁS - RELIÉFNÍ DLAŽBA - ČERVENÁ BARVA : 24</a> <a href="#">viz situace, řez, zpráva :</a>	m2	309,00000		0,00	822-1	RTS 23/ I
				285,00000				
				24,00000				
28	592451151R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm <a href="#">VAROVNÝ PÁS - RELIÉFNÍ DLAŽBA - ČERVENÁ BARVA : 24*1,05</a> <a href="#">viz situace, řez, zpráva :</a>	m2	25,20000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
				25,20000				
29	5924511900R	dlažba betonová dvouvrstvá; čtverec; šedá; l = 200 mm; š = 200 mm; tl. 60,0 mm <a href="#">CHODNÍK - BETONOVÁ DLAŽBA 200/200/80mm, ŠEDÁ BARVA : 265*1,05</a> <a href="#">viz situace, řez, zpráva :</a>	m2	278,25000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
				278,25000				
30	5924511910R	dlažba betonová dvouvrstvá; čtverec; šedá; l = 200 mm; š = 200 mm; tl. 80,0 mm <a href="#">SJEZD - BETONOVÁ DLAŽBA 200/200/80mm, ŠEDÁ BARVA : 285*1,05</a> <a href="#">viz situace, řez, zpráva :</a>	m2	299,25000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
				299,25000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZV21-0403-R KAROLÍN, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V NOVÉ LOKALITĚ PRO BYDLENÍ
O:	SO 102,103 SJEZDY, CHODNÍK PRO PĚŠÍ
R:	102,103 E2 CHODNÍK PRO PĚŠÍ, SJEZDY II.Etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 91</b>							<b>0,00</b>	
31	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. BETONOVÝ OBRUBNÍK BO 10/25 (100/250/1000mm) - NÁŠLAP 60mm : 175 BETONOVÝ OBRUBNÍK BO 10/25 (100/250/1000mm) - ZAPUŠTĚNÝ : 395 viz situace, řez, zpráva :	m	570,00000		0,00	822-1	RTS 23/ I
32	59217001R	obrubník parkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 250,0 mm; barva přírodní Odkaz na mn. položky pořadí 31 : 570,00000*1,05 viz situace, řez, zpráva :	kus	598,50000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
<b>Díl: 99</b>							<b>0,00</b>	
33	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m	t	1 006,23314		0,00	822-1	RTS 23/ I
<b>Celkem</b>							<b>0,00</b>	

JKSO:  
 822.29 komunikace pozemní ostatní  
 574 m2 kryt (materiál konstrukce krytu) dlážděný  
 novostavba objektu