

## SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů  
„Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice“

číslo smlouvy objednatele: 2021001217  
číslo smlouvy zhotovitele: 1082061LLH  
číslo veřejné zakázky: 21034

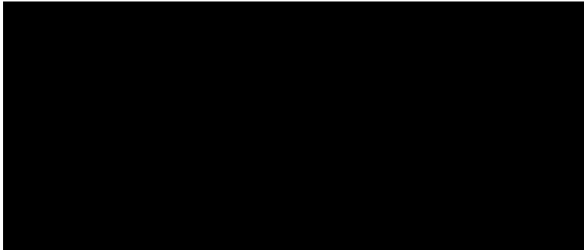
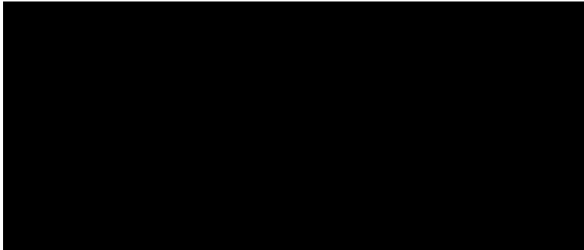
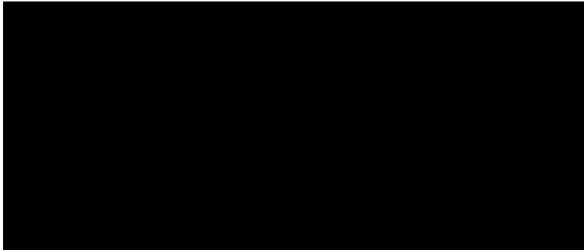
veřejná zakázka malého rozsahu:   
spolufinancováno z ESI fondu:

### I. Smluvní strany

#### 1. Objednatel:

název: statutární město České Budějovice  
sídlo: nám. Přemysla Otakara II. 1/1, 370 01 České Budějovice  
zastoupený: Ing. Jiří Svoboda, primátor města  
ve věcech technických: Jana Kubíková, DiS., technik investičního odboru  
IČO: 002 44 732  
DIČ: CZ 002 44 732  
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.  
číslo účtu: 4209522/0800  
kontaktní údaje: tel.: 386 802 214  
e-mail: kubikovaj@c-budejovice.cz  
ID: kjgb4yx

#### 2. Zhotovitel:

název: EUROVIA CS, a.s.  
sídlo: U Michelského lesa 1581/2, Michle, 140 00 Praha 4  
kontaktní adresa: závod České Budějovice  
Planá 72, 370 01 České Budějovice  
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1561  
zastoupený: Ing. Pavlem Vrbou, ředitel závodu České Budějovice  
na základě plné moci  
ve věcech technických: Ing. Jan Gucko, provozně-obchodní náměstek závodu České Budějovice  
Ing. Lukáš Lhota, hlavní stavbyvedoucí závodu České Budějovice  
IČO: 45274924  
DIČ: CZ45274924  
bankovní spojení:   
číslo účtu:   
kontaktní údaje: 

## II. Předmět plnění

### Specifikace předmětu plnění:

Předmětem plnění dle této smlouvy je provedení díla označeného jako „**Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice**“.

Předmětem plnění veřejné zakázky je zhotovení stavebního díla spočívajícího v provedení stavebních úprav v ulici U Malše v Českých Budějovicích.

Součástí stavby jsou tyto stavební objekty:

- SO 01 - Komunikace a zpevněné plochy
- SO 02 - Kanalizace
- SO 03 - Kanalizační přípojky
- SO 04 - Vodovod
- SO 05 - Vodovodní přípojky
- SO 06 - Veřejné osvětlení
- SO 07 - Přeložka sdělovacích kabelů
- SO 08 - Kabelové vedení STARNET

Bližší specifikace díla uvedena v zadávací dokumentaci veřejné zakázky, na základě níž byla tato smlouva uzavřena (dále též jen „zadávací dokumentace“).

|                                       |   |                             |
|---------------------------------------|---|-----------------------------|
| dílo vymezeno projektovou dokumentací | ano <input checked="" type="checkbox"/>         | ne <input type="checkbox"/> |
| Název projektové dokumentace:         | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |                             |
| Projektant:                           | EKOEKO s.r.o., IČO: 25184750                    |                             |
| Vyhotovení projektové dokumentace:    | 03/2021   |                             |

### Zvláštní povaha předmětu plnění:

ano  ne

vodohospodářské dílo:

školské zařízení:

Zvláštní povaha předmětu plnění se týká stavebních objektů SO 02, SO 03, SO 04.

### Místo plnění:

České Budějovice, ulice U Malše a Tylova, k. ú. České Budějovice 7, parc. č. 3950/3, 316, 356, 328/1, 344, 333, 350/1.

## III. Doba plnění


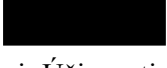
1. Před předáním staveniště objednatel zhotoviteli je zhotovitel povinen zajistit a projednat dopravně inženýrské opatření pro stavbu.
2. Objednatel předá staveniště zhotoviteli na základě dohody smluvních stran s ohledem na zajištění dopravně inženýrského opatření pro stavbu.
3. Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle: dnem předání staveniště
4. Zhotovitel je povinen ukončit stavební práce: do 5 měsíců ode dne zahájení prací na díle
5. Zhotovitel je povinen provést dílo: do 30 kalendářních dnů ode dne ukončení stavebních prací
6. Zhotovitel je povinen vyklidit staveniště: do 15 kalendářních dnů ode dne provedení díla, či ukončení prací na díle v případě, kdy dojde k ukončení závazku jinak než jeho splněním



## VII. Principy odpovědného veřejného zadávání

1. Objednatel je přesvědčen, že jednotliví účastníci dodavatelského řetězce realizujícího plnění dle této smlouvy mají právo na férové platební podmínky a řádné a včasné placení jejich pohledávek vzniklých v souvislosti s řádným plněním jejich povinností, a má zájem na řádném dodržování pracovněprávních předpisů a předpisů týkajících se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Dále má objednatel zájem na snížení negativních dopadů provádění díla na životní prostředí. Za tímto účelem požaduje splnění následujících podmínek ze strany zhotovitele.
2. Zhotovitel je povinen stanovit v rámci smluvních vztahů se svými poddodavateli podílejícími se na provádění díla dle této smlouvy dobu splatnosti faktur stejnou nebo kratší, než je stanovena dle této smlouvy, včetně zavázání těchto poddodavatelů, aby tak učinili i vůči svým dalším poddodavatelům v rámci celého dodavatelského řetězce podílejícího se na provádění díla dle této smlouvy.
3. Objednatel je oprávněn vyžádat si od zhotovitele prokázání splnění jeho povinnosti dle odst. 2 tohoto článku. Zhotovitel je povinen objednateli prokázat splnění jeho povinnosti dle odst. 2 tohoto článku do pěti (5) pracovních dnů od prokazatelného doručení výzvy objednatel.
4. Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku apod.), zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí a bez ohledu na to, zda jsou práce na předmětu plnění prováděny bezprostředně zhotovitelem nebo jeho poddodavateli. Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování veškerých právních a ostatních předpisů k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
5. Zhotovitel se zavazuje postupovat v rámci provádění díla tak, aby nedocházelo k nadměrnému zatěžování životního prostředí, a tam, kde to bude možné a vhodné zajistit zejména vhodné postupy pro redukci množství odpadů a používání rozložitelných či opětovně použitelných obalů.

## VIII. Závěrečná ustanovení

1. Osoby stavbyvedoucího a zástupce stavbyvedoucího, včetně telefonických kontaktů.  
**stavbyvedoucí**  
jméno a příjmení: Jan Holinka telefon:   
**zástupce stavbyvedoucího**  
jméno a příjmení: Ing. Lukáš Lhota telefon: 
2. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami. Účinnosti tato smlouva nabývá dnem uveřejnění v registru smluv postupem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, ledaže smlouva nepodléhá zveřejnění v registru smluv, v takovém případě smlouva nabývá účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
3. Tato smlouva je smluvními stranami uzavírána v podobě vyžadované příslušnými právními předpisy.
4. Součástí závazku vyplývajícího z této smlouvy jsou všeobecné obchodní podmínky objednatele verze I/01/2018 (v této smlouvě též jen „VOP“), které byly součástí zadávací dokumentace a jsou veřejně přístupné na oficiálních webových stránkách statutárního města České Budějovice na adrese <http://www.c-budejovice.cz/verejne-zakazky>. Smluvní strany tímto prohlašují, že se s obsahem všeobecných obchodních podmínek dle předchozí věty seznámily.
5. Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavřely dle své pravé a svobodné vůle, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek.
6. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1 – položkový rozpočet.
7. Uzavření této smlouvy bylo v souladu se zákonem č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů, schváleno usnesením rady města ze dne 21. 6. 2021, č. 717/2021.

V Českých Budějovicích

---

Ing. Jiří Svoboda, primátor města  
statutární město České Budějovice

V Českých Budějovicích

Ing. Pavel  
Vrba

Digitálně podepsal Ing. Pavel Vrba  
DN: c=CZ,  
2.5.4.97=NTRCZ-45274924,  
o=EUROVIA CS, a.s., ou=188080226,  
cn=Ing. Pavel Vrba, sn=Vrba,  
givenName=Pavel,  
serialNumber=P375804  
Datum: 2021.07.29 08:31:15 +02'00'

---

Ing. Pavel Vrba  
ředitel závodu České Budějovice  
EUROVIA CS, a.s.

## 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

Ing.  
Pavel  
Vrba

Digitálně podepsal Ing. Pavel Vrba  
DN: c=CZ,  
2.5.4.97=NTRCZ-45274924,  
o=EUROVIA CS, a.s., ou=18808226,  
cn=Ing. Pavel Vrba, sn=Vrba,  
givenName=Pavel,  
serialNumber=P375804  
Datum: 2021.06.08 21:30:50 +02'00'

## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **1534-63**      **Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice**

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

IČO:

DIČ:

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

|                  |  |  |                      |
|------------------|--|--|----------------------|
| HSV              |  |  | 15 310 790,71        |
| PSV              |  |  | 1 104 915,74         |
| MON              |  |  | 0,00                 |
| Vedlejší náklady |  |  | 0,00                 |
| Ostatní náklady  |  |  | 0,00                 |
| <b>Celkem</b>    |  |  | <b>16 415 706,45</b> |

Rekapitulace daní

|                         |             |                          |
|-------------------------|-------------|--------------------------|
| Základ pro sníženou DPH | <b>15</b> % | <b>0,00</b> CZK          |
| Základ pro základní DPH | <b>21</b> % | <b>16 415 706,45</b> CZK |
| Zaokrouhlení            |             | <b>0,00</b> CZK          |

**Cena celkem bez DPH**

**16415706,45** 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>00</b>              | <b>Ostatní a vedlejší náklady stavby</b>      | <b>0,00</b>             | <b>448 441,55</b>       |            | <b>448 441,55</b>   | <b>3</b>  |
| 00                     | Ostatní a vedlejší náklady stavby             | 0,00                    | 448 441,55              |            | 448 441,55          | 3         |
| <b>SO 01</b>           | <b>Komunikace a chodníky (CZ-CC 21.12.11)</b> | <b>0,00</b>             | <b>7 533 583,37</b>     |            | <b>7 533 583,37</b> | <b>46</b> |
| SO 01                  | Komunikace a chodníky                         | 0,00                    | 7 533 583,37            |            | 7 533 583,37        | 46        |
| <b>SO 02</b>           | <b>Kanalizace (CZ-CC 22.23.11)</b>            | <b>0,00</b>             | <b>2 657 691,47</b>     |            | <b>2 657 691,47</b> | <b>16</b> |
| SO 02                  | Kanalizace                                    | 0,00                    | 2 657 691,47            |            | 2 657 691,47        | 16        |
| <b>SO 03</b>           | <b>Kanalizační přípojky (CZ-CC 22.23.11)</b>  | <b>0,00</b>             | <b>2 007 757,33</b>     |            | <b>2 007 757,33</b> | <b>12</b> |
| SO 03                  | Kanalizační přípojky                          | 0,00                    | 2 007 757,33            |            | 2 007 757,33        | 12        |
| <b>SO 04</b>           | <b>Vodovod (CZ-CC 22.22.11)</b>               | <b>0,00</b>             | <b>1 725 277,89</b>     |            | <b>1 725 277,89</b> | <b>11</b> |
| SO 04                  | Vodovod                                       | 0,00                    | 1 725 277,89            |            | 1 725 277,89        | 11        |
| <b>SO 05</b>           | <b>Vodovodní přípojky (CZ-CC 22.22.11)</b>    | <b>0,00</b>             | <b>749 474,37</b>       |            | <b>749 474,37</b>   | <b>5</b>  |
| SO 05                  | Vodovodní přípojky                            | 0,00                    | 749 474,37              |            | 749 474,37          | 5         |
| <b>SO 06</b>           | <b>Veřejné osvětlení (CZ-CC 21.11.92)</b>     | <b>0,00</b>             | <b>815 108,00</b>       |            | <b>815 108,00</b>   | <b>5</b>  |
| SO 06                  | Veřejné osvětlení                             | 0,00                    | 815 108,00              |            | 815 108,00          | 5         |
| <b>SO 07</b>           | <b>Přeložka sdělovacích kabelů</b>            | <b>0,00</b>             | <b>129 108,21</b>       |            | <b>129 108,21</b>   | <b>1</b>  |
| SO 07                  | Přeložka sdělovacích kabelů                   | 0,00                    | 129 108,21              |            | 129 108,21          | 1         |
| <b>SO 08</b>           | <b>Kabelové vedení Starnet</b>                | <b>0,00</b>             | <b>349 264,26</b>       |            | <b>349 264,26</b>   | <b>2</b>  |
| SO 08                  | Kabelové vedení Starnet                       | 0,00                    | 349 264,26              |            | 349 264,26          | 2         |
| Celkem za stavbu       |   |                         |                         |            | 16 415 706,45       | 100       |

## Rekapitulace dílů

| Číslo | Název                             | Typ dílu |  |  | Celkem       | %  |
|-------|-----------------------------------|----------|--|--|--------------|----|
| 00    | Ostatní a vedlejší náklady stavby | HSV      |  |  | 448 441,55   | 3  |
| 1     | Zemní práce                       | HSV      |  |  | 3 542 028,09 | 22 |
| 11    | Přípravné a přidružené práce      | HSV      |  |  | 99 360,00    | 1  |



|     |   |     |  |  |              |    |
|-----|---|-----|--|--|--------------|----|
| 2   | Základy a zvláštní zakládání            | HSV |  |  | 349 218,91   | 2  |
| 3   | Svislé a kompletní konstrukce           | HSV |  |  | 77 517,39    | 0  |
| 4   | Vodorovné konstrukce                    | HSV |  |  | 857 564,92   | 5  |
| 41  | Stropy a stropní konstrukce             | HSV |  |  | 9 247,50     | 0  |
| 5   | Komunikace                              | HSV |  |  | 4 065 783,07 | 25 |
| 8   | Trubní vedení                           | HSV |  |  | 304 195,95   | 2  |
| 82  | Potrubí z trub železobetonových         | HSV |  |  | 411 802,92   | 3  |
| 83  | Potrubí z trub kameninových             | HSV |  |  | 606 853,65   | 4  |
| 85  | Potrubí z trub litinových               | HSV |  |  | 15 265,80    | 0  |
| 87  | Potrubí z trub z plastických hmot       | HSV |  |  | 230 265,90   | 1  |
| 89  | Ostatní konstrukce na trubním vedení    | HSV |  |  | 381 438,76   | 2  |
| 892 | Vodovodní přípojky                      | HSV |  |  | 187 034,54   | 1  |
| 91  | Doplňující práce na komunikaci          | HSV |  |  | 544 107,89   | 3  |
| 911 | Dopravní značení                        | HSV |  |  | 238 623,45   | 1  |
| 96  | Bourání konstrukcí                      | HSV |  |  | 15 120,00    | 0  |
| 97  | Prorážení otvorů                        | HSV |  |  | 148 837,50   | 1  |
| 98  | Demolice                                | HSV |  |  | 446 472,00   | 3  |
| 981 | Demolice - komunikace a zpevněné plochy | HSV |  |  | 778 419,59   | 5  |
| 99  | Staveništní přesun hmot                 | HSV |  |  | 102 778,03   | 1  |
| VO  | Veřejné osvětlení                       | HSV |  |  | 815 108,00   | 5  |
| 711 | Izolace proti vodě                      | PSV |  |  | 36 842,06    | 0  |

|             |                                 |     |  |  |               |     |
|-------------|---------------------------------|-----|--|--|---------------|-----|
| 713         | Izolace tepelné                 | PSV |  |  | 2 080,69      | 0   |
| 734         | Armatury                        | PSV |  |  | 243 677,59    | 1   |
| 737         | Tvarovky                        | PSV |  |  | 165 621,40    | 1   |
| 799         | Ostatní                         | PSV |  |  | 656 694,00    | 4   |
| D96         | Přesuny sutí a vybouraných hmot | PSU |  |  | 635 305,30    | 4   |
| Cena celkem |                                 |     |  |  | 16 415 706,45 | 100 |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | 00      | Ostatní a vedlejší náklady stavby               |
| R: | 00      | Ostatní a vedlejší náklady stavby               |

| P.č.           | Číslo položky | Název položky   | MJ     | Množství | Cena / MJ  | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|----------------|---------------|---|--------|----------|------------|-------------------|-------|--------------------------|
| <b>Díl: 00</b> |               | <b>Ostatní a vedlejší náklady stavby</b>                                    |        |          |            | <b>448 441,55</b> |       |                          |
| 1              | 01            | Zařízení staveniště   | soubor | 1,00000  | 35 000,00  | 35 000,00         |       | Vlastní                  |
| 2              | 02            | Zajištění a provedení plánu BOZP  | soubor | 1,00000  | 20 250,00  | 20 250,00         |       | Vlastní                  |
| 3              | 03            | Dokumentace skutečného provedení stavby                                     | soubor | 1,00000  | 47 250,00  | 47 250,00         |       | Vlastní                  |
| 4              | 04            | Vytyčení stávajících sítí   | soubor | 1,00000  | 27 000,00  | 27 000,00         |       | Vlastní                  |
| 5              | 05            | Geologický dozor, vč.posouzení vhodnosti zemin k zásypu                     | soubor | 1,00000  | 20 250,00  | 20 250,00         |       | Vlastní                  |
| 6              | 06            | Geodetické vytyčení stavby, hranic pozemků                                  | soubor | 1,00000  | 20 250,00  | 20 250,00         |       | Vlastní                  |
| 7              | 07            | Geodetické zaměření skutečného provedení                                    | soubor | 1,00000  | 20 250,00  | 20 250,00         |       | Vlastní                  |
| 8              | 08            | Fotodokumentace a videodokumentace stavby                                   | soubor | 1,00000  | 13 500,00  | 13 500,00         |       | Vlastní                  |
| 9              | 10            | Doklady požadované k předání a převzetí díla                                | soubor | 1,00000  | 20 250,00  | 20 250,00         |       | Vlastní                  |
| 10             | 11            | Dopravně-inženýrská opatření vč.projednání, 4 etapy výstavby                | soubor | 1,00000  | 137 700,00 | 137 700,00        |       | Vlastní                  |
|                |               | <i>vč.zajištění výkopů a dopravy pro pěší</i>                               |        |          |            |                   |       |                          |
| 11             | 12            | Komplexní a technologické zkoušky, neuvedené v jiných částech výkazu výměr  | soubor | 1,00000  | 33 750,00  | 33 750,00         |       | Vlastní                  |
| 12             | 13            | Opatření k zamezení vyvážení nečistot a nánosů, ze staveniště na komunikaci | soubor | 1,00000  | 27 000,00  | 27 000,00         |       | Vlastní                  |
| 13             | 14            | Úprava SSZ, naprogramování dopravního řadiče - DIO                          | soubor | 1,00000  | 14 040,00  | 14 040,00         |       | Vlastní                  |
| 14             | 15            | Úprava SSZ, nasazení upraveného SW DIO                                      | soubor | 1,00000  | 5 616,00   | 5 616,00          |       | Vlastní                  |
| 15             | 16            | Úprava SSZ, uvedení SSZ do provozu, vč.dopravy                              | soubor | 1,00000  | 1 421,55   | 1 421,55          |       | Vlastní                  |
| 16             | 17            | Úprava SSZ, zpětná úprava SW místo programu DIO, vč.dopravy                 | soubor | 1,00000  | 4 914,00   | 4 914,00          |       | Vlastní                  |
| <b>Celkem</b>  |               |   |        |          |            | <b>448 441,55</b> |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 01   | Komunikace a chodníky (CZ-CC 21.12.11)          |
| R: | SO 01   | Komunikace a chodníky                           |

| P.č.                      | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---------------------------|---------------|---|----|-----------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
| <b>Díl: 1 Zemní práce</b> |               |   |    |           |           | <b>398 598,68</b> |       |                          |
| 1                         | 111201101R00  | Odstranění křovin a stromů o průměru do 10 cm při celkové ploše do 1 000 m2<br>s odstraněním kořenů a s případným nutným odklizením křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, do sklonu terénu 1 : 5,   | m2 | 25,00000  | 216,00    | 5 400,00          | 800-1 | RTS 21/ I                |
| 2                         | 122201102R00  | Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3<br>s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,<br>větev U Malše A - komunikace : 870*0,25<br>- parkoviště : 270*0,25<br>- sjezdy : 0<br>- chodník : 0<br>větev U Malše B - komunikace : 460*0,25<br>- zpomal.práh : 30*0,25<br>- parkoviště : 145*0,25<br>- sjezdy : 0<br>- chodník : 0<br>větev Tylova - komunikace : 325*0,25<br>- parkoviště : 240*0,25<br>- sjezdy : 0<br>- chodník : 0<br>- konstrukce pro převis vozidel : 0<br>komunikace : 315*0,3<br>chodník : 10*0,09 | m3 | 680,40000 | 114,75    | 78 075,90         | 800-1 | RTS 21/ I                |
| 3                         | 162701105R00  | Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m<br>po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.<br>Přemístění zeminy z odkopávek na skládku.<br>větev U Malše A - komunikace : 870*0,25   | m3 | 680,40000 | 131,22    | 89 282,09         | 800-1 | RTS 21/ I                |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 01   | Komunikace a chodníky (CZ-CC 21.12.11)          |
| R: | SO 01   | Komunikace a chodníky                           |

| P.č. | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|--|----|-----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
|      |               | - parkoviště : 270*0,25  |    | 67,50000  |           |           |       |                          |
|      |               | - sjezdy : 0   |    |           |           |           |       |                          |
|      |               | - chodník : 0  |    |           |           |           |       |                          |
|      |               | větev U Malše B - komunikace : 460*0,25  |    | 115,00000 |           |           |       |                          |
|      |               | - zpomal.práh : 30*0,25  |    | 7,50000   |           |           |       |                          |
|      |               | - parkoviště : 145*0,25  |    | 36,25000  |           |           |       |                          |
|      |               | - sjezdy : 0   |    |           |           |           |       |                          |
|      |               | - chodník : 0  |    |           |           |           |       |                          |
|      |               | větev Tylova - komunikace : 325*0,25   |    | 81,25000  |           |           |       |                          |
|      |               | - parkoviště : 240*0,25  |    | 60,00000  |           |           |       |                          |
|      |               | - sjezdy : 0   |    |           |           |           |       |                          |
|      |               | - chodník : 0  |    |           |           |           |       |                          |
|      |               | - konstrukce pro převis vozidel : 0  |    |           |           |           |       |                          |
|      |               | komunikace : 315*0,3   |    | 94,50000  |           |           |       |                          |
|      |               | chodník : 10*0,09  |    | 0,90000   |           |           |       |                          |
| 4    | 162301501R00  | Vodorovné přemístění křovin nma vzdálenost do 5 000 m<br>o průměru kmene do 10 cm na vzdálenost, složení z dopravního porostředku. | m2 | 25,00000  | 128,25    | 3 206,25  | 800-1 | RTS 21/ I                |
| 5    | 171201201R00  | Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo<br>ornice                               | m3 | 680,40000 | 20,25     | 13 778,10 | 800-1 | RTS 21/ I                |
|      |               | větev U Malše A - komunikace : 870*0,25  |    | 217,50000 |           |           |       |                          |
|      |               | - parkoviště : 270*0,25  |    | 67,50000  |           |           |       |                          |
|      |               | - sjezdy : 0   |    |           |           |           |       |                          |
|      |               | - chodník : 0  |    |           |           |           |       |                          |
|      |               | větev U Malše B - komunikace : 460*0,25  |    | 115,00000 |           |           |       |                          |
|      |               | - zpomal.práh : 30*0,25  |    | 7,50000   |           |           |       |                          |
|      |               | - parkoviště : 145*0,25  |    | 36,25000  |           |           |       |                          |
|      |               | - sjezdy : 0   |    |           |           |           |       |                          |
|      |               | - chodník : 0  |    |           |           |           |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 01   | Komunikace a chodníky (CZ-CC 21.12.11)          |
| R: | SO 01   | Komunikace a chodníky                           |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem     | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|----|-----------|-----------|------------|-------|--------------------------|
|      |               | větev Tylova - komunikace : 325*0,25  |    | 81,25000  |           |            |       |                          |
|      |               | - parkoviště : 240*0,25   |    | 60,00000  |           |            |       |                          |
|      |               | - sjezdy : 0  |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - chodník : 0   |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - konstrukce pro převis vozidel : 0   |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | komunikace : 315*0,3  |    | 94,50000  |           |            |       |                          |
|      |               | chodník : 10*0,09   |    | 0,90000   |           |            |       |                          |
| 6    | 184807111R00  | Ochrana stromu bedněním zřízení bednění<br>před poškozením stavebním provozem,<br>8 stromů : 2,5*4*8    | m2 | 80,00000  | 155,25    | 12 420,00  | 823-1 | RTS 21/ I                |
|      |               |   |    | 80,00000  |           |            |       |                          |
| 7    | 184807112R00  | Ochrana stromu bedněním odstranění bednění<br>před poškozením stavebním provozem,<br>8 stromů : 2,5*4*8 | m2 | 80,00000  | 101,25    | 8 100,00   | 823-1 | RTS 21/ I                |
|      |               |   |    | 80,00000  |           |            |       |                          |
| 8    | 199000002R00  | Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů                                    | m3 | 680,40000 | 170,10    | 115 736,04 | 800-1 | RTS 21/ I                |
|      |               | větev U Malše A - komunikace : 870*0,25   |    | 217,50000 |           |            |       |                          |
|      |               | - parkoviště : 270*0,25   |    | 67,50000  |           |            |       |                          |
|      |               | - sjezdy : 0  |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - chodník : 0   |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | větev U Malše B - komunikace : 460*0,25   |    | 115,00000 |           |            |       |                          |
|      |               | - zpomal.práh : 30*0,25   |    | 7,50000   |           |            |       |                          |
|      |               | - parkoviště : 145*0,25   |    | 36,25000  |           |            |       |                          |
|      |               | - sjezdy : 0  |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - chodník : 0   |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | větev Tylova - komunikace : 325*0,25  |    | 81,25000  |           |            |       |                          |
|      |               | - parkoviště : 240*0,25   |    | 60,00000  |           |            |       |                          |
|      |               | - sjezdy : 0  |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - chodník : 0   |    |           |           |            |       |                          |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 01   | Komunikace a chodníky (CZ-CC 21.12.11)          |
| R: | SO 01   | Komunikace a chodníky                           |

| P.č.           | Číslo položky | Název položky   | MJ     | Množství  | Cena / MJ | Celkem            | Ceník  | Cen. soustava / platnost |
|----------------|---------------|---|--------|-----------|-----------|-------------------|--------|--------------------------|
|                |               | - konstrukce pro převis vozidel : 0<br>komunikace : 315*0,3<br>chodník : 10*0,09  |        |           |           |                   |        |                          |
|                |               |   |        | 94,50000  |           |                   |        |                          |
|                |               |   |        | 0,90000   |           |                   |        |                          |
| 9              | 1 01 03       | Zkoušky PAU u asfaltových vrstev vč.vývrtu  | soubor | 3,00000   | 10 125,00 | 30 375,00         |        | Vlastní                  |
|                |               | vozovka : 2<br>chodník : 1  |        |           |           |                   |        |                          |
|                |               |   |        | 2,00000   |           |                   |        |                          |
|                |               |   |        | 1,00000   |           |                   |        |                          |
| 10             | 121100001RAA  | Sejmutí ornice naložení a uložení odvoz do 1 000 m  | m3     | 99,00000  | 159,30    | 15 770,70         | AP-HSV | RTS 21/ I                |
|                |               | popř. lesní půdy s naložením, vodorovným přemístěním a složením na hromady nebo se zpětným přemístěním a rozprostřením.<br>Sejmutí ornice v tl.0,20m, odvoz na mezideponii a uložení. |        |           |           |                   |        |                          |
|                |               | 315*0,2   |        | 63,00000  |           |                   |        |                          |
|                |               | 10*0,2  |        | 2,00000   |           |                   |        |                          |
|                |               | 170*0,2   |        | 34,00000  |           |                   |        |                          |
| 11             | 181300012RAB  | Rozprostření ornice v rovině nebo svahu do 1 : 5 a osetí travou při tloušťce 200 mm, dovoz ornice ze vzdálenosti 1 000 m  | m2     | 460,00000 | 57,51     | 26 454,60         | AP-HSV | RTS 21/ I                |
|                |               | vč. urovnání ornice, naložení na skládce, vodorovným přemístěním ornice na místo rozprostření, založení trávníku osetím a dodávky travního semene.                                    |        |           |           |                   |        |                          |
| <b>Díl: 11</b> |               | <b>Přípravné a přidružené práce</b>   |        |           |           | <b>99 360,00</b>  |        |                          |
| 12             | 1 28324200.A  | Tvarovaná folie (nopová), DOD+MTŽ   | m2     | 120,00000 | 168,75    | 20 250,00         |        | Vlastní                  |
|                |               | ochrana stáv.objektů : 120*1  |        |           |           |                   |        |                          |
|                |               |   |        | 120,00000 |           |                   |        |                          |
| 13             | 11 001        | Drobné opravy fasád a podezdívek  | m      | 120,00000 | 434,25    | 52 110,00         |        | Vlastní                  |
|                |               | V místech zadláždění ke stávajícím budovám. Odsekání základu, vč.likvidace suti, zásyp kačírskem (vč.dodání) v š 0,30m<br>nopová fólie v samostatné položce                           |        |           |           |                   |        |                          |
| 14             | 11 002        | Drobná výšková úprava teplečenské šachty - ubourání, zarovnání dle terénu, výměna poklopu za nový   | soubor | 1,00000   | 27 000,00 | 27 000,00         |        | Vlastní                  |
| <b>Díl: 2</b>  |               | <b>Základy a zvláštní zakládání</b>   |        |           |           | <b>123 377,16</b> |        |                          |
| 15             | 212792112R00  | Montáž trativodů z flexibilních trubek jakékoliv DN   | m      | 224,00000 | 235,29    | 52 704,96         | 827-1  | RTS 21/ I                |
|                |               | se zřízením štěrkopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m,  |        |           |           |                   |        |                          |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 01   | Komunikace a chodníky (CZ-CC 21.12.11)          |
| R: | SO 01   | Komunikace a chodníky                           |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem              | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---------------|---------------|--|----|-----------|-----------|---------------------|-------|--------------------------|
| 16            | 212971110R00  | Zřízení opláštění odvod. trativodů z geotextilie o sklonu do 2,5,<br>v rýže nebo v zářezu se stěnami,<br>(0,3*3+0,4*2)*224   | m2 | 380,80000 | 33,75     | 12 852,00           | 800-2 | RTS 21/ I                |
|               |               |  |    | 380,80000 |           |                     |       |                          |
| 17            | 2 001         | Urovnání a přehutnění dna vsakovacího systému<br>0,3*224   | m2 | 67,20000  | 168,75    | 11 340,00           |       | Vlastní                  |
|               |               |  |    | 67,20000  |           |                     |       |                          |
| 18            | 451541111     | Výplň drenážní rýhy - šterk fr.16/32, vč.dodávky a uložení materiálu<br>(0,3*(0,4-0,1))*224<br>objem potrubí DN100 : -Pi*0,05^2*224  | m3 | 18,40070  | 1 300,05  | 23 921,83           |       | Vlastní                  |
|               |               |  |    | 20,16000  |           |                     |       |                          |
|               |               |  |    | -1,76000  |           |                     |       |                          |
| 19            | 564231111R01  | Podklad z písku po ztuhnutí tloušťky 10 cm, vč.dodávky a uložení materiálu<br>filtrační vrstva : 0,3*224   | m2 | 67,20000  | 149,39    | 10 039,01           |       | Vlastní                  |
|               |               |  |    | 67,20000  |           |                     |       |                          |
| 20            | 28611223      | trubka plastová drenážní PVC-U; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 100,0 mm<br>Vsakovací trubka<br>vč.zaústění do kanalizačních šachet  | m  | 224,00000 | 28,35     | 6 350,40            | SPCM  | RTS 20/ II               |
| 21            | 67352027      | geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 230 g/m2; tl. při 2 kPa 1,10 mm<br>(0,3*3+0,4*2)*224  | m2 | 380,80000 | 16,20     | 6 168,96            | SPCM  | RTS 21/ I                |
|               |               |  |    | 380,80000 |           |                     |       |                          |
| <b>Díl: 5</b> |               | <b>Komunikace</b>  |    |           |           | <b>4 065 783,07</b> |       |                          |
| 22            | 564201111R00  | Podklad nebo podsyp ze šterkopísku tloušťka po ztuhnutí 40 mm<br>s rozprostřením, vlhčením a ztuhnutím<br>ložní vrstva dlažby vč.dodávky materiálu a hutnění<br>větev U Malše A - komunikace : 0<br>- parkoviště : 223<br>- sjezdy : 90<br>- chodník : 0<br>větev U Malše B - komunikace : 0<br>- zpomal.práh : 25<br>- parkoviště : 120<br>- sjezdy : 150 | m2 | 883,00000 | 69,85     | 61 677,55           | 822-1 | RTS 21/ I                |
|               |               |  |    |           |           | 223,00000           |       |                          |
|               |               |  |    |           |           | 90,00000            |       |                          |
|               |               |  |    |           |           | 25,00000            |       |                          |
|               |               |  |    |           |           | 120,00000           |       |                          |
|               |               |  |    |           |           | 150,00000           |       |                          |



### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 01   | Komunikace a chodníky (CZ-CC 21.12.11)          |
| R: | SO 01   | Komunikace a chodníky                           |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství              | Cena / MJ | Celkem     | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|----|-----------------------|-----------|------------|-------|--------------------------|
|      |               | - chodník : 0<br>větev Tylova - komunikace : 0<br>- parkoviště : 200<br>- sjezdy : 75<br>- chodník : 0<br>- konstrukce pro převis vozidel : 0   |    | 200,00000<br>75,00000 |           |            |       |                          |
| 23   | 564851115RT4  | Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 190 mm<br>vč.dodávky materiálu a hutnění<br>větev Tylova - komunikace : 0<br>- parkoviště : 0<br>- sjezdy : 0<br>- chodník : 0<br>- konstrukce pro převis vozidel : 12   | m2 | 12,00000              | 226,85    | 2 722,20   | 822-1 | RTS 21/ I                |
|      |               |   |    | 12,00000              |           |            |       |                          |
| 24   | 564861111RT2  | Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm<br>vč.dodávky materiálu a hutnění<br>větev U Malše A - komunikace : 0<br>- parkoviště : 0<br>- sjezdy : 0<br>- chodník : 425<br>větev U Malše B - komunikace : 0<br>- zpomal.práh : 0<br>- parkoviště : 0<br>- sjezdy : 0<br>- chodník : 236<br>větev Tylova - komunikace : 0<br>- parkoviště : 0 | m2 | 741,00000             | 234,04    | 173 423,64 | 822-1 | RTS 21/ I                |
|      |               |   |    | 425,00000             |           |            |       |                          |
|      |               |   |    | 236,00000             |           |            |       |                          |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 01   | Komunikace a chodníky (CZ-CC 21.12.11)          |
| R: | SO 01   | Komunikace a chodníky                           |

| P.č. | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství    | Cena / MJ | Celkem     | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|--|----|-------------|-----------|------------|-------|--------------------------|
|      |               | - sjezdy : 0<br>- chodník : 80<br>- konstrukce pro převis vozidel : 0  |    | 80,00000    |           |            |       |                          |
| 25   | 564861111RT4  | Podklad ze štěrkokdrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm<br>vč.dodávky materiálu a hutnění<br>větev U Malše A - komunikace : 870<br>- parkoviště : 270<br>- sjezdy : 110<br>- chodník : 0<br>větev U Malše B - komunikace : 460<br>- zpomal.práh : 30<br>- parkoviště : 145<br>- sjezdy : 180<br>- chodník : 0<br>větev Tylova - komunikace : 325<br>- parkoviště : 240<br>- sjezdy : 90<br>- chodník : 0<br>- konstrukce pro převis vozidel : 0 | m2 | 2 720,00000 | 218,32    | 593 830,40 | 822-1 | RTS 21/ I                |
| 26   | 564871111RT4  | Podklad ze štěrkokdrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 250 mm<br>výměna podloží<br>vč.dodávky materiálu a hutnění<br>větev U Malše A - komunikace : 870<br>- parkoviště : 270<br>- sjezdy : 0<br>- chodník : 0  | m2 | 2 340,00000 | 282,99    | 662 196,60 | 822-1 | RTS 21/ I                |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 01   | Komunikace a chodníky (CZ-CC 21.12.11)          |
| R: | SO 01   | Komunikace a chodníky                           |

| P.č. | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství    | Cena / MJ | Celkem     | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|--|----|-------------|-----------|------------|-------|--------------------------|
|      |               | větev U Malše B - komunikace : 460   |    | 460,00000   |           |            |       |                          |
|      |               | - zpomal.práh : 30   |    | 30,00000    |           |            |       |                          |
|      |               | - parkoviště : 145   |    | 145,00000   |           |            |       |                          |
|      |               | - sjezdy : 0   |    |             |           |            |       |                          |
|      |               | - chodník : 0  |    |             |           |            |       |                          |
|      |               | větev Tylova - komunikace : 325  |    | 325,00000   |           |            |       |                          |
|      |               | - parkoviště : 240   |    | 240,00000   |           |            |       |                          |
|      |               | - sjezdy : 0   |    |             |           |            |       |                          |
|      |               | - chodník : 0  |    |             |           |            |       |                          |
|      |               | - konstrukce pro převis vozidel : 0  |    |             |           |            |       |                          |
| 27   | 564952111R00  | Podklad nebo kryt z mechanicky zpevněného kameniva (MZK) tloušťka po zhutnění 150 mm | m2 | 2 205,00000 | 284,16    | 626 572,80 | 822-1 | RTS 21/ I                |
|      |               | s rozprostřením a zhutněním  |    |             |           |            |       |                          |
|      |               | větev U Malše A - komunikace : 835   |    | 835,00000   |           |            |       |                          |
|      |               | - parkoviště : 260   |    | 260,00000   |           |            |       |                          |
|      |               | větev U Malše B - komunikace : 440   |    | 440,00000   |           |            |       |                          |
|      |               | - parkoviště : 140   |    | 140,00000   |           |            |       |                          |
|      |               | větev Tylova - komunikace : 300  |    | 300,00000   |           |            |       |                          |
|      |               | - parkoviště : 230   |    | 230,00000   |           |            |       |                          |
| 28   | 567132113R00  | Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhutnění 180 mm         | m2 | 395,00000   | 611,10    | 241 384,50 | 822-1 | RTS 21/ I                |
|      |               | bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou  |    |             |           |            |       |                          |
|      |               | vč.dodávky materiálu a hutnění   |    |             |           |            |       |                          |
|      |               | větev U Malše A - komunikace : 0   |    |             |           |            |       |                          |
|      |               | - parkoviště : 0   |    |             |           |            |       |                          |
|      |               | - sjezdy : 105   |    | 105,00000   |           |            |       |                          |
|      |               | - chodník : 0  |    |             |           |            |       |                          |
|      |               | větev U Malše B - komunikace : 0   |    |             |           |            |       |                          |
|      |               | - zpomal.práh : 30   |    | 30,00000    |           |            |       |                          |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 01   | Komunikace a chodníky (CZ-CC 21.12.11)          |
| R: | SO 01   | Komunikace a chodníky                           |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ             | Množství                            | Cena / MJ | Celkem     | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|----------------|-------------------------------------|-----------|------------|-------|--------------------------|
|      |               | - parkoviště : 0<br>- sjezdy : 175<br>- chodník : 0<br>větev Tylova - komunikace : 0<br>- parkoviště : 0<br>- sjezdy : 85<br>- chodník : 0<br>- konstrukce pro převis vozidel : 0   |                | 175,00000                           |           |            |       |                          |
| 29   | 573231110R00  | Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem z emulze, v množství od 0,3 do 0,5 kg/m <sup>2</sup>   | m <sup>2</sup> | 1 375,00000                         | 14,72     | 20 240,00  | 822-1 | RTS 21/ I                |
|      |               | větev U Malše A - komunikace : 725<br>větev U Malše B - komunikace : 380<br>větev Tylova - komunikace : 270   |                | 725,00000<br>380,00000<br>270,00000 |           |            |       |                          |
| 30   | 577132111R00  | Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, ACO 11+, tloušťky 40 mm, plochy přes 1000 m <sup>2</sup>  | m <sup>2</sup> | 1 375,00000                         | 233,36    | 320 870,00 | 822-1 | RTS 21/ I                |
|      |               | větev U Malše A - komunikace : 725<br>větev U Malše B - komunikace : 380<br>větev Tylova - komunikace : 270   |                | 725,00000<br>380,00000<br>270,00000 |           |            |       |                          |
| 31   | 577162114R00  | Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, ACO 16+, tloušťky 70 mm, plochy přes 1000 m <sup>2</sup>  | m <sup>2</sup> | 1 375,00000                         | 334,06    | 459 332,50 | 822-1 | RTS 21/ I                |
|      |               | větev U Malše A - komunikace : 725<br>větev U Malše B - komunikace : 380<br>větev Tylova - komunikace : 270   |                | 725,00000<br>380,00000<br>270,00000 |           |            |       |                          |
| 32   | 596215020R00  | Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 30 mm<br>s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. | m <sup>2</sup> | 741,00000                           | 168,75    | 125 043,75 | 822-1 | RTS 21/ I                |
|      |               | větev U Malše A - komunikace : 0<br>- parkoviště : 0  |                |                                     |           |            |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 01   | Komunikace a chodníky (CZ-CC 21.12.11)          |
| R: | SO 01   | Komunikace a chodníky                           |

| P.č. | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem     | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|--|----|-----------|-----------|------------|-------|--------------------------|
|      |               | - sjezdy : 0   |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - chodník : 425  |    | 425,00000 |           |            |       |                          |
|      |               | větev U Malše B - komunikace : 0   |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - zpomal.práh : 0  |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - parkoviště : 0   |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - sjezdy : 0   |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - chodník : 236  |    | 236,00000 |           |            |       |                          |
|      |               | větev Tylova - komunikace : 0  |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - parkoviště : 0   |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - sjezdy : 0   |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - chodník : 80   |    | 80,00000  |           |            |       |                          |
|      |               | - konstrukce pro převis vozidel : 0  |    |           |           |            |       |                          |
| 33   | 596215040R00  | Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm  | m2 | 858,00000 | 182,25    | 156 370,50 | 822-1 | RTS 21/ I                |
|      |               | 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. |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | větev U Malše A - komunikace : 0   |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - parkoviště : 223   |    | 223,00000 |           |            |       |                          |
|      |               | - sjezdy : 90  |    | 90,00000  |           |            |       |                          |
|      |               | - chodník : 0  |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | větev U Malše B - komunikace : 0   |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - zpomal.práh : 0  |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - parkoviště : 120   |    | 120,00000 |           |            |       |                          |
|      |               | - sjezdy : 150   |    | 150,00000 |           |            |       |                          |
|      |               | - chodník : 0  |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | větev Tylova - komunikace : 0  |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - parkoviště : 200   |    | 200,00000 |           |            |       |                          |
|      |               | - sjezdy : 75  |    | 75,00000  |           |            |       |                          |
|      |               | - chodník : 0  |    |           |           |            |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 01   | Komunikace a chodníky (CZ-CC 21.12.11)          |
| R: | SO 01   | Komunikace a chodníky                           |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                                      | MJ | Množství    | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|--|----|-------------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
|      |               | - konstrukce pro převis vozidel : 0                |    |             |           |           |       |                          |
| 34   | 5 001         | Urovnání a přehutnění podkladu / pláně             | m2 | 3 473,00000 | 20,25     | 70 328,25 |       | Vlastní                  |
|      |               | větev U Malše A - komunikace : 870                 |    | 870,00000   |           |           |       |                          |
|      |               | - parkoviště : 270                                 |    | 270,00000   |           |           |       |                          |
|      |               | - sjezdy : 110                                     |    | 110,00000   |           |           |       |                          |
|      |               | - chodník : 425                                    |    | 425,00000   |           |           |       |                          |
|      |               | větev U Malše B - komunikace : 460                 |    | 460,00000   |           |           |       |                          |
|      |               | - zpomal.práh : 30                                 |    | 30,00000    |           |           |       |                          |
|      |               | - parkoviště : 145                                 |    | 145,00000   |           |           |       |                          |
|      |               | - sjezdy : 180                                     |    | 180,00000   |           |           |       |                          |
|      |               | - chodník : 236                                    |    | 236,00000   |           |           |       |                          |
|      |               | větev Tylova - komunikace : 325                    |    | 325,00000   |           |           |       |                          |
|      |               | - parkoviště : 240                                 |    | 240,00000   |           |           |       |                          |
|      |               | - sjezdy : 90                                      |    | 90,00000    |           |           |       |                          |
|      |               | - chodník : 80                                     |    | 80,00000    |           |           |       |                          |
|      |               | - konstrukce pro převis vozidel : 12               |    | 12,00000    |           |           |       |                          |
| 35   | 564201111R01  | Podklad ze šterkopísku po zhutnění tloušťky 3 cm   | m2 | 751,00000   | 52,39     | 39 344,89 |       | Vlastní                  |
|      |               | ložní vrstva dlažby vč.dodávky materiálu a hutnění |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | větev U Malše A - komunikace : 0                   |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | - parkoviště : 0                                   |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | - sjezdy : 0                                       |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | - chodník : 425                                    |    | 425,00000   |           |           |       |                          |
|      |               | větev U Malše B - komunikace : 0                   |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | - zpomal.práh : 0                                  |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | - parkoviště : 0                                   |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | - sjezdy : 0                                       |    |             |           |           |       |                          |
|      |               | - chodník : 236                                    |    | 236,00000   |           |           |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 01   | Komunikace a chodníky (CZ-CC 21.12.11)          |
| R: | SO 01   | Komunikace a chodníky                           |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|----|----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
|      |               | větev Tylova - komunikace : 0                           |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | - parkoviště : 0  |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | - sjezdy : 0  |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | - chodník : 80  |    | 80,00000 |           |           |       |                          |
|      |               | - konstrukce pro převis vozidel : 10                    |    | 10,00000 |           |           |       |                          |
| 36   | 596415061R01  | Kladení kamenné dlažby tl. 12 cm do drtě tl. 3 cm       | m2 | 35,00000 | 864,00    | 30 240,00 |       | Vlastní                  |
|      |               | větev U Malše A - komunikace : 0                        |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | - parkoviště : 0  |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | - sjezdy : 0  |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | - chodník : 0   |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | větev U Malše B - komunikace : 0                        |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | - zpomal.práh : 25                                      |    | 25,00000 |           |           |       |                          |
|      |               | - parkoviště : 0  |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | - sjezdy : 0  |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | - chodník : 0   |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | větev Tylova - komunikace : 0                           |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | - parkoviště : 0  |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | - sjezdy : 0  |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | - chodník :   |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | - konstrukce pro převis vozidel : 10                    |    | 10,00000 |           |           |       |                          |
| 37   | 599141111R01  | Vyplnění spár živičnou zálivkou zastudena               | m  | 35,00000 | 168,75    | 5 906,25  |       | Vlastní                  |
| 38   | 58380129      | kostka dlažební materiálův skupina I/2 (žula); 10/12 cm | t  | 8,75000  | 3 375,00  | 29 531,25 | SPCM  | RTS 21/ I                |
|      |               | větev U Malše A - komunikace : 0                        |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | - parkoviště : 0  |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | - sjezdy : 0  |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | - chodník : 0   |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | větev U Malše B - komunikace : 0                        |    |          |           |           |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 01   | Komunikace a chodníky (CZ-CC 21.12.11)          |
| R: | SO 01   | Komunikace a chodníky                           |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem     | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|----|-----------|-----------|------------|-------|--------------------------|
|      |               | - zpomal.práh : 25/4  |    | 6,25000   |           |            |       |                          |
|      |               | - parkoviště : 0  |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - sjezdy : 0  |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - chodník : 0   |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | větev Tylova - komunikace : 0   |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - parkoviště : 0  |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - sjezdy : 0  |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - chodník :   |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - konstrukce pro převis vozidel : 10/4  |    | 2,50000   |           |            |       |                          |
| 39   | 59245020      | dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; kost; šedá; l = 200 mm; š = 165 mm; tl. 60,0 mm    | m2 | 625,00000 | 221,00    | 138 125,00 | SPCM  | RTS 21/ I                |
|      |               | větev U Malše A - komunikace : 0  |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - parkoviště : 0  |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - sjezdy : 0  |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - chodník : 334   |    | 334,00000 |           |            |       |                          |
|      |               | větev U Malše B - komunikace : 0  |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - zpomal.práh : 0   |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - parkoviště : 0  |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - sjezdy : 0  |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - chodník : 219   |    | 219,00000 |           |            |       |                          |
|      |               | větev Tylova - komunikace : 0   |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - parkoviště : 0  |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - sjezdy : 0  |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - chodník : 72  |    | 72,00000  |           |            |       |                          |
|      |               | - konstrukce pro převis vozidel : 0   |    |           |           |            |       |                          |
| 40   | 59245021      | dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; kost; červená; l = 200 mm; š = 165 mm; tl. 60,0 mm | m2 | 79,00000  | 242,61    | 19 166,19  | SPCM  | RTS 21/ I                |
|      |               | větev U Malše A - komunikace : 0  |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - parkoviště : 0  |    |           |           |            |       |                          |



### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 01   | Komunikace a chodníky (CZ-CC 21.12.11)          |
| R: | SO 01   | Komunikace a chodníky                           |

| P.č. | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem     | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|--|----|-----------|-----------|------------|-------|--------------------------|
|      |               | - sjezdy : 0   |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - chodník : 73   |    | 73,00000  |           |            |       |                          |
|      |               | větev U Malše B - komunikace : 0   |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - zpomal.práh : 0  |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - parkoviště : 0   |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - sjezdy : 0   |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - chodník : 6  |    | 6,00000   |           |            |       |                          |
|      |               | větev Tylova - komunikace : 0  |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - parkoviště : 0   |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - sjezdy : 0   |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - chodník : 0  |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - konstrukce pro převis vozidel : 0  |    |           |           |            |       |                          |
| 41   | 59248040      | dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; povrch rumplovaný; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm | m2 | 736,00000 | 237,95    | 175 131,20 | SPCM  | RTS 18/ I                |
|      |               | větev U Malše A - komunikace : 0   |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - parkoviště : 205   |    | 205,00000 |           |            |       |                          |
|      |               | - sjezdy : 83  |    | 83,00000  |           |            |       |                          |
|      |               | - chodník : 0  |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | větev U Malše B - komunikace : 0   |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - zpomal.práh : 0  |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - parkoviště : 58  |    | 58,00000  |           |            |       |                          |
|      |               | - sjezdy : 138   |    | 138,00000 |           |            |       |                          |
|      |               | - chodník : 0  |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | větev Tylova - komunikace : 0  |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - parkoviště : 188   |    | 188,00000 |           |            |       |                          |
|      |               | - sjezdy : 64  |    | 64,00000  |           |            |       |                          |
|      |               | - chodník : 0  |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | - konstrukce pro převis vozidel : 0  |    |           |           |            |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 01   | Komunikace a chodníky (CZ-CC 21.12.11)          |
| R: | SO 01   | Komunikace a chodníky                           |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|----|----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
| 42   | 59248042      | dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; povrch rumplovaný; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm | m2 | 39,00000 | 300,58    | 11 722,62 | SPCM  | RTS 18/ I                |
|      |               | místo vodor. znač. č. "V10b"  |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | větev U Malše A - komunikace : 0  |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | - parkoviště : 18   |    | 18,00000 |           |           |       |                          |
|      |               | - sjezdy : 7  |    | 7,00000  |           |           |       |                          |
|      |               | - chodník : 0   |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | větev U Malše B - komunikace : 0  |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | - zpomal.práh : 0   |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | - parkoviště : 2  |    | 2,00000  |           |           |       |                          |
|      |               | - sjezdy : 0  |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | - chodník : 0   |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | větev Tylova - komunikace : 0   |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | - parkoviště : 12   |    | 12,00000 |           |           |       |                          |
|      |               | - sjezdy : 0  |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | - chodník : 0   |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | - konstrukce pro převis vozidel : 0   |    |          |           |           |       |                          |
| 43   | 59248057      | dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; povrch reliéfní; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm   | m2 | 26,00000 | 361,00    | 9 386,00  | SPCM  | RTS 21/ I                |
|      |               | větev U Malše A - komunikace : 0  |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | - parkoviště : 0  |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | - sjezdy : 0  |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | - chodník : 7   |    | 7,00000  |           |           |       |                          |
|      |               | větev U Malše B - komunikace : 0  |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | - zpomal.práh : 0   |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | - parkoviště : 0  |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | - sjezdy : 0  |    |          |           |           |       |                          |
|      |               | - chodník : 11  |    | 11,00000 |           |           |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 01   | Komunikace a chodníky (CZ-CC 21.12.11)          |
| R: | SO 01   | Komunikace a chodníky                           |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem   | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|----|----------|-----------|----------|-------|--------------------------|
|      |               | větev Tylova - komunikace : 0<br>- parkoviště : 0<br>- sjezdy : 0<br>- chodník : 8<br>- konstrukce pro převis vozidel : 0   |    | 8,00000  |           |          |       |                          |
| 44   | 59248057.A    | dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; povrch reliéfní; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm<br>větev U Malše A - komunikace : 0<br>- parkoviště : 0<br>- sjezdy : 0<br>- chodník : 11<br>větev U Malše B - komunikace : 0<br>- zpomal.práh : 0<br>- parkoviště : 0<br>- sjezdy : 0<br>- chodník : 0<br>větev Tylova - komunikace : 0<br>- parkoviště : 0<br>- sjezdy : 0<br>- chodník : 0<br>- konstrukce pro převis vozidel : 0 | m2 | 11,00000 | 319,90    | 3 518,90 | SPCM  | RTS 21/ I                |
| 45   | 59248059      | dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; povrch reliéfní; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm<br>větev U Malše A - komunikace : 0<br>- parkoviště : 0<br>- sjezdy : 0<br>- chodník : 0<br>větev U Malše B - komunikace : 0  | m2 | 23,00000 | 371,71    | 8 549,33 | SPCM  | RTS 21/ I                |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 01   | Komunikace a chodníky (CZ-CC 21.12.11)          |
| R: | SO 01   | Komunikace a chodníky                           |

| P.č.           | Číslo položky | Název položky  | MJ  | Množství    | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|----------------|---------------|--|-----|-------------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
|                |               | - zpomal.práh : 0<br>- parkoviště : 0<br>- sjezdy : 12<br>- chodník : 0<br>větev Tylova - komunikace : 0<br>- parkoviště : 0<br>- sjezdy : 11<br>- chodník : 0<br>- konstrukce pro převis vozidel : 0                        |     | 12,00000    |           |                   |       |                          |
|                |               |  |     | 11,00000    |           |                   |       |                          |
| 46             | 59248130      | dlažba betonová čtverec; dlaždice zatravnovací; šedá; l = 213 mm; skladebná délka 235 mm; š = 213 mm; tl. 80,0 mm; podíl otevřené plochy 10,0 %<br>59*(1/(0,2*0,2))  | kus | 1 475,00000 | 54,07     | 79 753,25         | SPCM  | RTS 21/ I                |
|                |               |  |     | 1 475,00000 |           |                   |       |                          |
| 47             | 59248131      | dlažba betonová čtverec; dlaždice zatravnovací; písková, červená, hnědá, černá; l = 213 mm; skladebná délka 235 mm; š = 213 mm; tl. 80,0 mm; podíl otevřené plochy 10,0 %<br>místo vodor. znač. č. "V10b"<br>1*(1/(0,2*0,2)) | kus | 25,00000    | 56,62     | 1 415,50          | SPCM  | RTS 21/ I                |
|                |               |  |     | 25,00000    |           |                   |       |                          |
| <b>Díl: 89</b> |               | <b>Ostatní konstrukce na trubním vedení</b>  |     |             |           | <b>122 043,77</b> |       |                          |
| 48             | 89 201        | Uliční dešťová vpust DN450, DOD+MTŽ  | kpl | 10,00000    | 10 438,89 | 104 388,90        |       | Vlastní                  |

Položka zahrnuje ocenění dodávky a montáže celého kompletu uliční dešťové vpusti DN450 z prefabrikovaných dílců, vč.zemních prací:

- rozšíření výkopu
- podkladní betonovou desku z C12/15 tl.100mm
- štěrkopískovou vrstvu tl.150mm
- dodávku a montáž ŽB prefabrikovaných dílců (dna s kalovou prohlubní, výtokem pro PVC DN200, skruže horní, vyrovnávacího prstence)
- dodávku a montáž mříže z tv.litiny D400, 500x500mm (se zabezpečením proti odcizení)
- dodávku a montáž hlubokého kalového koše
- dodávku a montáž přechodového kusu KG/PP žebrované pro napojení vpusti na odtokové potrubí

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 01   | Komunikace a chodníky (CZ-CC 21.12.11)          |
| R: | SO 01   | Komunikace a chodníky                           |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky  | MJ  | Množství    | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|-----------------|---------------|--|-----|-------------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
| 49              | 89 202        | Uliční dešťová vpust podobrubníková, DOD+MTŽ   | kpl | 1,00000     | 17 654,87 | 17 654,87         |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: 91</b>  |               |  |     |             |           | <b>544 107,89</b> |       |                          |
| 50              | 917862111R00  | Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15<br>S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.<br>260+470+8+16+320+110+12+12                   | m   | 1 208,00000 | 279,36    | 337 466,88        | 822-1 | RTS 21/ I                |
| 51              | 917932111R00  | Osazení silniční přídlažby z betonových dlaždic o rozměru 500x250 mm, , lože z betonu C12/15, bez dodávky přídlažby<br>Osazení betonové přídlažby o rozměru 500x250x100 mm do betonového lože tl.100 mm. Bez dodávky prefabrikátu. | m   | 37,00000    | 308,75    | 11 423,75         | 822-1 | RTS 21/ I                |
| 52              | 91 001        | Chodníkový sloupek trubkový pevný, vč.zemního pouzdra a základu; DOD+MTŽ   | kus | 4,00000     | 4 110,75  | 16 443,00         |       | Vlastní                  |
| 53              | 592162117     | přídlažba silniční; beton; l = 500 mm; š = 250 mm; h = 100 mm; přírodní<br>37*2  | kus | 74,00000    | 106,87    | 7 908,38          | SPCM  | RTS 21/ I                |
| 54              | 59217335      | obrubník zahradní materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 50,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá<br>320+110  | kus | 430,00000   | 103,75    | 44 612,50         | SPCM  | RTS 21/ I                |
| 55              | 59217450      | obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá  | kus | 470,00000   | 164,01    | 77 084,70         | SPCM  | RTS 21/ I                |
| 56              | 59217476      | obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm; barva šedá   | kus | 260,00000   | 134,19    | 34 889,40         | SPCM  | RTS 21/ I                |
| 57              | 59217480      | obrubník silniční přechodový levý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá   | kus | 12,00000    | 293,84    | 3 526,08          | SPCM  | RTS 21/ I                |
| 58              | 59217481      | obrubník silniční přechodový pravý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá  | kus | 12,00000    | 293,84    | 3 526,08          | SPCM  | RTS 21/ I                |
| 59              | 59217493      | obrubník silniční oblouk vnější; r 500 mm; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá   | kus | 8,00000     | 301,13    | 2 409,04          | SPCM  | RTS 21/ I                |
| 60              | 59217495      | obrubník silniční oblouk vnější; r 1 000 mm; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá   | kus | 16,00000    | 301,13    | 4 818,08          | SPCM  | RTS 21/ I                |
| <b>Díl: 911</b> |               |  |     |             |           | <b>238 623,45</b> |       |                          |
| 61              | 914001111R00  | Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu,<br>Včetně:   | kus | 30,00000    | 675,00    | 20 250,00         | 822-1 | RTS 21/ I                |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 01   | Komunikace a chodníky (CZ-CC 21.12.11)          |
| R: | SO 01   | Komunikace a chodníky                           |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ  | Množství   | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|-----|--|-----------|-----------|-------|--------------------------|
|      |               | - osazení sloupků, sloupů nebo ocelových nosných konstrukcí a upevňovadel včetně montáže,<br>- výkopu jam pro sloupky s odhozem výkopku na vzdálenost do 3 m,<br>- zabetonování sloupků nebo vysekání otvorů ve zdivu pro konzoly a na zaplnění a zatření otvorů cementovou maltou. |     |  |           |           |       |                          |
| 62   | 914001125R00  | Osazení a montáž svislých dopravních značek značka, na sloupek, sloup, konzolu nebo objekt,   | kus | 55,00000   | 270,00    | 14 850,00 | 822-1 | RTS 21/ I                |
| 63   | 915711111RT1  | Vodorovné značení krytů stříkané barvou, bílou, dělicích čar šířky 120 mm<br>"V1a" : 6  | m   | 6,00000<br>6,00000   | 60,75     | 364,50    | 822-1 | RTS 21/ I                |
| 64   | 915711111RT2  | Vodorovné značení krytů stříkané barvou, žlutou, dělicích čar šířky 120 mm<br>"V12c" : 58   | m   | 58,00000<br>58,00000   | 75,60     | 4 384,80  | 822-1 | RTS 21/ I                |
| 65   | 915712111RT1  | Vodorovné značení krytů stříkané barvou, bílou, vodicích proužků šířky 250 mm<br>"V7b" : 31<br>"V2b" : 15<br>"V10e" : 42  | m   | 88,00000<br>31,00000<br>15,00000<br>42,00000                                     | 70,20     | 6 177,60  | 822-1 | RTS 21/ I                |
| 66   | 915712112RT1  | Vodorovné značení krytů silnovrstvou barvou, bílou, vodicích proužků šířky 250 mm<br>2 x 3 proužky : 44   | m   | 44,00000<br>44,00000   | 1 755,00  | 77 220,00 | 822-1 | RTS 20/ II               |
| 67   | 915721111R00  | Vodorovné značení krytů stříkané barvou, bílou, stopčar, zeber, stínů, šipek, nápisů, přechodů apod.<br>"V5" : 0,5*7  | m2  | 3,50000<br>3,50000   | 438,75    | 1 535,63  | 822-1 | RTS 21/ I                |
| 68   | 915791111R00  | Předznačení pro vodorovné značení pro dělicí čáry, vodicí proužky stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot<br>2 x 3 proužky : 44<br>"V12c" : 58<br>"V7b" : 31<br>"V2b" : 15<br>"V1a" : 6<br>"V10e" : 42   | m   | 196,00000<br>44,00000<br>58,00000<br>31,00000<br>15,00000<br>6,00000<br>42,00000 | 13,50     | 2 646,00  | 822-1 | RTS 21/ I                |
| 69   | 915791112R00  | Předznačení pro vodorovné značení pro stopčáry, zebry, stíny, šipky, nápisy, přechody stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot  | m2  | 10,50000   | 47,25     | 496,13    | 822-1 | RTS 21/ I                |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 01   | Komunikace a chodníky (CZ-CC 21.12.11)          |
| R: | SO 01   | Komunikace a chodníky                           |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ   | Množství | Cena / MJ | Celkem    | Ceník  | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|------|----------|-----------|-----------|--------|--------------------------|
|      |               | "V5" : 0,5*7  |      | 3,50000  |           |           |        |                          |
|      |               | "V10f" : 7  |      | 7,00000  |           |           |        |                          |
| 70   | 911 001       | Spojovací materiál pro uchycení značek ke sloupkům, a patkám  | sada | 55,00000 | 128,25    | 7 053,75  |        | Vlastní                  |
| 71   | 911 002       | Vodorovné dopravní značení V 10f bílá   | kus  | 7,00000  | 1 080,00  | 7 560,00  |        | Vlastní                  |
| 72   | 275310020RAA  | Základové patky z betonu prostého včetně bednění z betonu C 12/15 , štěrkopískový poklad 100 mm   | m3   | 1,62000  | 7 499,25  | 12 148,79 | AP-HSV | RTS 21/ I                |
|      |               | odbednění a podkladu ze štěrkopísku.  |      |          |           |           |        |                          |
|      |               | 0,3*0,3*0,6*30  |      | 1,62000  |           |           |        |                          |
| 73   | 40444972.A    | značka dopravní silniční svislá; upravující přednost P2-P3; tvar čtverec; 500 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let                   | kus  | 3,00000  | 658,80    | 1 976,40  | SPCM   | RTS 21/ I                |
|      |               | P2 : 2  |      | 2,00000  |           |           |        |                          |
|      |               | P3 : 1  |      | 1,00000  |           |           |        |                          |
| 74   | 40444999.A    | značka dopravní silniční svislá; upravující přednost P6; tvar osmiúhelník; 700 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let                  | kus  | 2,00000  | 1 030,05  | 2 060,10  | SPCM   | RTS 21/ I                |
| 75   | 40445023.A    | značka dopravní silniční svislá; zákazová B1-B34; tvar kruh; 700 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let                                | kus  | 6,00000  | 963,90    | 5 783,40  | SPCM   | RTS 21/ I                |
|      |               | B1 : 2+1  |      | 3,00000  |           |           |        |                          |
|      |               | B2 : 1  |      | 1,00000  |           |           |        |                          |
|      |               | B24a : 1  |      | 1,00000  |           |           |        |                          |
|      |               | B24b : 1  |      | 1,00000  |           |           |        |                          |
| 76   | 40445032.A    | značka dopravní silniční svislá; příkazová C1-C14; tvar kruh; 700 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let                               | kus  | 2,00000  | 963,90    | 1 927,80  | SPCM   | RTS 21/ I                |
|      |               | C9a : 1   |      | 1,00000  |           |           |        |                          |
|      |               | C9b : 1   |      | 1,00000  |           |           |        |                          |
| 77   | 40445044.A    | značka dopravní silniční svislá; informativní provozní IP4b-IP7,IP10; tvar čtverec; 500 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let         | kus  | 1,00000  | 658,80    | 658,80    | SPCM   | RTS 21/ I                |
|      |               | IP10a : 1   |      | 1,00000  |           |           |        |                          |
| 78   | 40445050.A    | značka dopravní silniční svislá; informativní provozní IP11-IP13; tvar obdélník svislý; 500x700 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let | kus  | 15,00000 | 831,60    | 12 474,00 | SPCM   | RTS 21/ I                |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 01   | Komunikace a chodníky (CZ-CC 21.12.11)          |
| R: | SO 01   | Komunikace a chodníky                           |

| P.č.           | Číslo položky | Název položky  | MJ  | Množství | Cena / MJ | Celkem           | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|----------------|---------------|--|-----|----------|-----------|------------------|-------|--------------------------|
|                |               | IP12 s nápisem <b>RESERVÉ : 6+1+3+1</b>  |     | 11,00000 |           |                  |       |                          |
|                |               | IP11a : 1  |     | 1,00000  |           |                  |       |                          |
|                |               | IP11b : 3  |     | 3,00000  |           |                  |       |                          |
| 79             | 40445141.A    | značka dopravní silniční svislá; dodatková tabule E1-E2; tvar čtverec; 500 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let   | kus | 3,00000  | 631,80    | 1 895,40         | SPCM  | RTS 21/ I                |
|                |               | <b>E2b : 2+1</b>   |     | 3,00000  |           |                  |       |                          |
| 80             | 40445159.A    | značka dopravní silniční svislá; dodatková tabule E8; tvar obdélník; 500x150 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let | kus | 3,00000  | 311,85    | 935,55           | SPCM  | RTS 21/ I                |
|                |               | <b>E8e : 3</b>   |     | 3,00000  |           |                  |       |                          |
| 81             | 40445161.A    | značka dopravní silniční svislá; dodatková tabule E9-E10; tvar čtverec; 500 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let  | kus | 16,00000 | 658,80    | 10 540,80        | SPCM  | RTS 21/ I                |
|                |               | <b>6+2+3+1+2+2</b>   |     | 16,00000 |           |                  |       |                          |
| 82             | 40445249A     | Značka dopr.infor.IZ 8a 1000/750mm fóli, EG7letá   | kus | 2,00000  | 1 559,25  | 3 118,50         |       | Vlastní                  |
| 83             | 40445249B     | Značka dopr.infor.IZ 8b 1000/750mm fóli, EG7letá   | kus | 2,00000  | 1 559,25  | 3 118,50         |       | Vlastní                  |
| 84             | 40450111      | příslušenství k dopr.značení patka čtyřkotevní   | kus | 30,00000 | 633,15    | 18 994,50        | SPCM  | RTS 20/ I                |
| 85             | 40450216      | příslušenství k dopr.značení sloupek - trubka Fe pozink. pr. 60mm, délka 350 mm  | kus | 30,00000 | 681,75    | 20 452,50        | SPCM  | RTS 21/ I                |
|                |               | <b>Sloupky ke značkám ocelové žárově zinkované.</b>  |     |          |           |                  |       |                          |
| <b>Díl: 96</b> |               | <b>Bourání konstrukcí</b>  |     |          |           | <b>15 120,00</b> |       |                          |
| 86             | 966006132R00  | Odstranění značek pro staničení nebo dopravních značek dopravních nebo orientačních s betonovými patkami   | kus | 23,00000 | 540,00    | 12 420,00        | 822-1 | RTS 21/ I                |
|                |               | s uložení hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním                                |     |          |           |                  |       |                          |
|                |               | <b>5+1+1+1+1+1+1+1+2+1+6+2</b>   |     | 23,00000 |           |                  |       |                          |
| 87             | 966006211R00  | Odstranění svislých dopr. značek včetně demontáže ze sloupů nebo konzolí   | kus | 10,00000 | 270,00    | 2 700,00         | 822-1 | RTS 21/ I                |
|                |               | s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek  |     |          |           |                  |       |                          |
|                |               | <b>2+6+2</b>   |     | 10,00000 |           |                  |       |                          |
| <b>Díl: 98</b> |               | <b>Demolice</b>  |     |          |           | <b>40 500,00</b> |       |                          |
| 88             | 767161130R11  | Demontáž zábradlí nízké trubkové, výška 0,5m   | m   | 10,00000 | 810,00    | 8 100,00         |       | Vlastní                  |



### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 01   | Komunikace a chodníky (CZ-CC 21.12.11)          |
| R: | SO 01   | Komunikace a chodníky                           |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky  | MJ  | Množství    | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|-----------------|---------------|--|-----|-------------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
| 89              | 895941111R11  | Demolice původní uliční vpusti   | kus | 8,00000     | 4 050,00  | 32 400,00         |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: 981</b> |               | <b>Demolice - komunikace a zpevněné plochy</b>   |     |             |           | <b>778 419,59</b> |       |                          |
| 90              | 113106231R00  | Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek<br>25+155+15  | m2  | 195,00000   | 94,50     | 18 427,50         | 822-1 | RTS 21/ I                |
|                 |               |  |     | 195,00000   |           |                   |       |                          |
| 91              | 113108407R00  | Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 70 mm<br>1710+140+75   | m2  | 1 925,00000 | 168,75    | 324 843,75        | 822-1 | RTS 21/ I                |
|                 |               |  |     | 1 925,00000 |           |                   |       |                          |
| 92              | 113151213R00  | Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy přes 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky přes 750 mm bez překážek v trase, tloušťky 40 mm<br>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,<br>1710+75+140 | m2  | 1 925,00000 | 54,00     | 103 950,00        | 822-1 | RTS 21/ I                |
|                 |               |  |     | 1 925,00000 |           |                   |       |                          |
| 93              | 113152112R00  | Odstranění podkladů zpevněných ploch kamenivo drcené<br>s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek,<br>1710*0,35<br>290*0,2<br>25*0,2<br>515*0,2<br>155*0,2<br>75*0,35<br>140*0,35<br>15*0,2<br>120*0,2  | m3  | 897,75000   | 274,74    | 246 647,84        | 800-2 | RTS 21/ I                |
|                 |               |  |     | 598,50000   |           |                   |       |                          |
|                 |               |  |     | 58,00000    |           |                   |       |                          |
|                 |               |  |     | 5,00000     |           |                   |       |                          |
|                 |               |  |     | 103,00000   |           |                   |       |                          |
|                 |               |  |     | 31,00000    |           |                   |       |                          |
|                 |               |  |     | 26,25000    |           |                   |       |                          |
|                 |               |  |     | 49,00000    |           |                   |       |                          |
|                 |               |  |     | 3,00000     |           |                   |       |                          |
|                 |               |  |     | 24,00000    |           |                   |       |                          |
| 94              | 113202111R00  | Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých<br>s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek  | m   | 375,00000   | 67,50     | 25 312,50         | 822-1 | RTS 21/ I                |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 01   | Komunikace a chodníky (CZ-CC 21.12.11)          |
| R: | SO 01   | Komunikace a chodníky                           |

| P.č.  | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství    | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---|---------------|---|----|-------------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
|   |               | obrubníky kamenné : 375   |    | 375,00000   |           |                   |       |                          |
| 95  | 113203111R00  | Vytrhání obrub z dlažebních kostek<br>s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek | m  | 90,00000    | 87,75     | 7 897,50          | 822-1 | RTS 21/ I                |
|   |               | krajníky kamenné : 90   |    | 90,00000    |           |                   |       |                          |
| 96  | 919735113R00  | Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 100 do 150 mm<br>včetně spotřeby vody<br>Napojení na stávající komunikace.         | m  | 69,00000    | 202,50    | 13 972,50         | 822-1 | RTS 21/ I                |
|   |               | 35+34   |    | 69,00000    |           |                   |       |                          |
| 97  | 979083116R01  | Vodorovné přemístění na sklad města do 5000 m   | t  | 111,60000   | 74,25     | 8 286,30          |       | Vlastní                  |
|   |               | krajníky kamenné : 90*0,115   |    | 10,35000    |           |                   |       |                          |
|   |               | obrubníky kamenné : 375*0,27  |    | 101,25000   |           |                   |       |                          |
| 98  | 979087112R01  | Nakládání kamenných obrub na dopravní prostředky, vč. očistění  | t  | 111,60000   | 40,50     | 4 519,80          |       | Vlastní                  |
|   |               | krajníky kamenné : 90*0,115   |    | 10,35000    |           |                   |       |                          |
|   |               | obrubníky kamenné : 375*0,27  |    | 101,25000   |           |                   |       |                          |
| 99  | 979093111R01  | Uložení obrub na skládku  | t  | 111,60000   | 20,25     | 2 259,90          |       | Vlastní                  |
|   |               | krajníky kamenné : 90*0,115   |    | 10,35000    |           |                   |       |                          |
|   |               | obrubníky kamenné : 375*0,27  |    | 101,25000   |           |                   |       |                          |
| 100   | 981 001       | Asfaltová směs obsahující dehet (nebezpečný odpad) - nakládání, přesun do 15km, uložení, poplatek   | t  | 10,00000    | 2 230,20  | 22 302,00         |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: 99 Staveništní přesun hmot</b>          |               |   |    |             |           | <b>70 584,46</b>  |       |                          |
| 101   | 998225311R00  | Přesun hmot pro opravy a údržbu komunikací jakékoliv délky objektu<br>a letišť s krytem živičným nebo betonovým                                   | t  | 5 228,47824 | 13,50     | 70 584,46         | 822-1 | RTS 21/ I                |
| <b>Díl: 799 Ostatní</b>                         |               |   |    |             |           | <b>401 760,00</b> |       |                          |
| 102   | 799 001       | Chráníčka d110mm stávajících kabelových vedení, dělená chráníčka; DOD+MTŽ<br>pro stávající vedení CETIN, EON, UPC, JCU, aj.                       | m  | 496,00000   | 810,00    | 401 760,00        |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot</b> |               |   |    |             |           | <b>635 305,30</b> |       |                          |
| 103   | 979087112R00  | Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot nakládání suti na dopravní prostředky,  | t  | 1 681,90320 | 18,63     | 31 333,86         | 821-1 | RTS 21/ I                |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 01   | Komunikace a chodníky (CZ-CC 21.12.11)          |
| R: | SO 01   | Komunikace a chodníky                           |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství    | Cena / MJ | Celkem     | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|----|-------------|-----------|------------|-------|--------------------------|
|      |               | se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, vč. příplatku za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m,  |    |             |           |            |       |                          |
| 104  | 979083117R00  | Vodorovné přemístění suti přes 5000 m do 6000 m<br>včetně naložení na dopravní prostředek a složení,<br>V položce jsou zakalkulovány i náklady na naložení suti na dopravní prostředek a složení. | t  | 1 681,90320 | 68,85     | 115 799,04 | 800-6 | RTS 21/ I                |
| 105  | 979083191R00  | Vodorovné přemístění suti za každých dalších započatých 1000 m přes 6000 m<br>včetně naložení na dopravní prostředek a složení,<br>Celková vzdálenost na skládku ... cca 10km.                    | t  | 6 727,61280 | 6,75      | 45 411,39  | 800-6 | RTS 21/ I                |
| 106  | 979990001R00  | Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů   | t  | 1 681,90320 | 249,75    | 420 055,32 | 801-3 | RTS 20/ I                |
| 107  | 979093111R00  | Uložení suti na skládku bez zhutnění<br>s hrubým urovnáním,<br>V položce jsou zakalkulovány i náklady na hrubé urovnání.  | t  | 1 681,90320 | 13,50     | 22 705,69  | 800-6 | RTS 21/ I                |

|               |  |  |  |  |  |                     |  |  |
|---------------|--|--|--|--|--|---------------------|--|--|
| <b>Celkem</b> |  |  |  |  |  | <b>7 533 583,37</b> |  |  |
|---------------|--|--|--|--|--|---------------------|--|--|

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 02   | Kanalizace (CZ-CC 22.23.11)                     |
| R: | SO 02   | Kanalizace                                      |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky   | MJ                | Množství  | Cena / MJ  | Celkem     | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---------------|---------------|---|-------------------|-----------|------------|------------|-------|--------------------------|
| <b>Díl: 1</b> |               | <b>Zemní práce</b>  | <b>902 070,27</b> |           |            |            |       |                          |
| 1             | 1 001         | Čerpání srážkových, odp.ev.podzemních vod, vč. pohotovosti čerpací soupravy<br><i>Po dobu trvání stavby.<br/>Vč.případných nákladů na stočné v případě vypouštění do kanalizace.</i>  | soubor            | 1,00000   | 145 800,00 | 145 800,00 |       | Vlastní                  |
| 2             | 1 003         | Zkoušky míry zhutnění<br><i>4*2</i>   | soubor            | 8,00000   | 3 375,00   | 27 000,00  |       | Vlastní                  |
| 3             | 1 004         | Kopaná sonda pro určení hloubky uložení, stávajícího vedení inženýrských sítí   | soubor            | 18,00000  | 1 620,00   | 29 160,00  |       | Vlastní                  |
| 4             | 119001412R00  | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN přes 200 do 500 mm<br>ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřeбенí použitých materiálů,  | m                 | 47,00000  | 877,50     | 41 242,50  | 800-1 | RTS 21/ I                |
| 5             | 119001421R00  | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů<br>ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřeбенí použitých materiálů,  | m                 | 47,00000  | 607,50     | 28 552,50  | 800-1 | RTS 21/ I                |
| 6             | 130001101R00  | Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy<br>Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny.<br><i>Ruční kopání - předpoklad 20% objemu výkopů</i><br>sb.C1-5 ŽB DN600 dl.108,0m : (1,5+0,1)*2,5*108*0,2<br>sb.C1-5-2 KT DN300 dl.68,0m : (1,05+0,1)*2,5*68*0,2<br>přípojka pro SBD KT DN300 dl.4,0m : (1,05+0,1)*2,5*4*0,2<br>jáma Š4 : 2*2*2,9*0,2 | m3                | 130,12000 | 297,00     | 38 645,64  | 800-1 | RTS 21/ I                |
| 7             | 131101201R00  | Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 1-2 , převážně ručně<br>s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek<br><i>Uvažováno: hloubení v hornině 2 ... 10%</i><br>Š4 : 2*2*2,9*0,1   | m3                | 1,16000   | 337,50     | 391,50     | 800-1 | RTS 21/ I                |
| 8             | 131201201R00  | Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 3, převážně ručně<br>s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek<br><i>Uvažováno: hloubení v hornině 3 ... 40%</i><br>Š4 : 2*2*2,9*0,4  | m3                | 4,64000   | 384,75     | 1 785,24   | 800-1 | RTS 21/ I                |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 02   | Kanalizace (CZ-CC 22.23.11)                     |
| R: | SO 02   | Kanalizace                                      |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|----|-----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
| 9    | 131201209R00  | Hloubení zapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3,<br>s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek<br>Uvažováno: hloubení v hornině 3 ... 40%<br>Š4 : 2*2,9*0,4  | m3 | 4,64000   | 20,25     | 93,96     | 800-1 | RTS 21/ I                |
| 10   | 131301201R00  | Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 4, převážně ručně<br>s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek<br>Uvažováno: hloubení v hornině 4 ... 50%<br>Š4 : 2*2,9*0,5   | m3 | 5,80000   | 472,50    | 2 740,50  | 800-1 | RTS 21/ I                |
| 11   | 131301209R00  | Hloubení zapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 4,<br>s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek<br>Uvažováno: hloubení v hornině 4 ... 50%<br>Š4 : 2*2,9*0,5  | m3 | 5,80000   | 20,25     | 117,45    | 800-1 | RTS 21/ I                |
| 12   | 132101212R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 1-2, hloubení strojně<br>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.<br>Uvažováno: hloubení v hor.2 ... 10%.<br>sb.C1-5 ŽB DN600 dl.108,0m : (1,5+0,1)*2,5*108*0,1<br>sb.C1-5-2 KT DN300 dl.68,0m : (1,05+0,1)*2,5*68*0,1<br>přípojka pro SBD KT DN300 dl.4,0m : (1,05+0,1)*2,5*4*0,1 | m3 | 63,90000  | 249,75    | 15 959,03 | 800-1 | RTS 21/ I                |
| 13   | 132201212R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně<br>zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením 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.<br>Uvažováno: hloubení v hor.3 ... 50%.<br>sb.C1-5 ŽB DN600 dl.108,0m : (1,5+0,1)*2,5*108*0,5<br>sb.C1-5-2 KT DN300 dl.68,0m : (1,05+0,1)*2,5*68*0,5<br>přípojka pro SBD KT DN300 dl.4,0m : (1,05+0,1)*2,5*4*0,5   | m3 | 319,50000 | 249,75    | 79 795,13 | 800-1 | RTS 21/ I                |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 02   | Kanalizace (CZ-CC 22.23.11)                     |
| R: | SO 02   | Kanalizace                                      |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|----|-----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
| 14   | 132201219R00  | Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3<br>sb.C1-5 ŽB DN600 dl.108,0m : (1,5+0,1)*2,5*108*0,5<br>sb.C1-5-2 KT DN300 dl.68,0m : (1,05+0,1)*2,5*68*0,5<br>přípojka pro SBD KT DN300 dl.4,0m : (1,05+0,1)*2,5*4*0,5   | m3 | 319,50000 | 6,75      | 2 156,63  |       | RTS 13/ I                |
| 15   | 132301212R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně<br>zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením 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.<br><br>Uvažováno: hloubení v hor.4 ... 40%.<br>sb.C1-5 ŽB DN600 dl.108,0m : (1,5+0,1)*2,5*108*0,4<br>sb.C1-5-2 KT DN300 dl.68,0m : (1,05+0,1)*2,5*68*0,4<br>přípojka pro SBD KT DN300 dl.4,0m : (1,05+0,1)*2,5*4*0,4 | m3 | 255,60000 | 303,75    | 77 638,50 | 800-1 | RTS 21/ I                |
| 16   | 132301219R00  | Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4<br>sb.C1-5 ŽB DN600 dl.108,0m : (1,5+0,1)*2,5*108*0,4<br>sb.C1-5-2 KT DN300 dl.68,0m : (1,05+0,1)*2,5*68*0,4<br>přípojka pro SBD KT DN300 dl.4,0m : (1,05+0,1)*2,5*4*0,4   | m3 | 255,60000 | 6,75      | 1 725,30  |       | RTS 13/ I                |
| 17   | 151101101R00  | Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m<br>pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,<br>Odstranění pažení a rozeprání se oceňuje samostatně.<br>sb.C1-5 ŽB DN600 dl.108,0m : 2,5*108*2<br>sb.C1-5-2 KT DN300 dl.68,0m : 2,5*68*2<br>přípojka pro SBD KT DN300 dl.4,0m : 2,5*4*2   | m2 | 900,00000 | 101,25    | 91 125,00 | 800-1 | RTS 21/ I                |
| 18   | 151101111R00  | Odstranění pažení a rozeprání rýh příložené, hloubky do 2 m<br>pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,<br>sb.C1-5 ŽB DN600 dl.108,0m : 2,5*108*2<br>sb.C1-5-2 KT DN300 dl.68,0m : 2,5*68*2<br>přípojka pro SBD KT DN300 dl.4,0m : 2,5*4*2  | m2 | 900,00000 | 20,25     | 18 225,00 | 800-1 | RTS 21/ I                |
| 19   | 151101201R00  | Zřízení pažení stěn výkopu bez rozeprání, vzepření příložené, hloubky do 4 m<br>Odstranění pažení a rozeprání se oceňuje samostatně.  | m2 | 23,20000  | 114,75    | 2 662,20  | 800-1 | RTS 21/ I                |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 02   | Kanalizace (CZ-CC 22.23.11)                     |
| R: | SO 02   | Kanalizace                                      |

| P.č. | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem     | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|--|----|-----------|-----------|------------|-------|--------------------------|
|      |               | Š4 : 2*2,9*4   |    | 23,20000  |           |            |       |                          |
| 20   | 151101211R00  | Odstranění pažení stěn výkopu příložené, hloubky do 4 m<br>s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu,<br>š4 : 2*2,9*4   | m2 | 23,20000  | 33,75     | 783,00     | 800-1 | RTS 21/ I                |
| 21   | 151101301R00  | Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů při roubení příložením, hloubky do 4 m<br>s potřebným přepažováním,<br>Odstranění rozepření se oceňuje samostatně.<br>š4 : 2*2,9*4  | m3 | 11,60000  | 202,50    | 2 349,00   | 800-1 | RTS 21/ I                |
| 22   | 151101311R00  | Odstranění rozepření stěn výkopů při roubení příložením, hloubky do 4 m<br>s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu,<br>š4 : 2*2,9*4   | m3 | 11,60000  | 67,50     | 783,00     | 800-1 | RTS 21/ I                |
| 23   | 151101401R00  | Zřízení vzepření zapažených stěn výkopů při roubení příložením, hloubky do 4 m<br>s potřebným přepažováním,<br>š4 : 2*2,9*4  | m2 | 23,20000  | 128,25    | 2 975,40   | 800-1 | RTS 21/ I                |
| 24   | 151101411R00  | Odstranění vzepření stěn výkopů při roubení příložením, hloubky do 4 m<br>s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,<br>š4 : 2*2,9*4   | m2 | 23,20000  | 33,75     | 783,00     | 800-1 | RTS 21/ I                |
| 25   | 161101101R00  | Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m<br>bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,<br>sb.C1-5 ŽB DN600 dl.108,0m : (1,5+0,1)*2,5*108*0,5<br>sb.C1-5-2 KT DN300 dl.68,0m : (1,05+0,1)*2,5*68*0,5<br>přípojka pro SBD KT DN300 dl.4,0m : (1,05+0,1)*2,5*4*0,5 | m3 | 319,50000 | 20,25     | 6 469,88   | 800-1 | RTS 21/ I                |
| 26   | 161101102R00  | Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m<br>bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,<br>š4 : 2*2,9*4  | m3 | 11,60000  | 27,00     | 313,20     | 800-1 | RTS 21/ I                |
| 27   | 162701105R00  | Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m<br>po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.<br>Přemístění zeminy k obsypu a zásypu z výkopku na mezideponii a zpět k obsypu a zásypu. Množství je proto uvažováno 2x.<br>MÍSTO MEZIDEPONIE ZAJISTÍ DODAVATEL!                      | m3 | 962,62110 | 123,93    | 119 297,63 | 800-1 | RTS 21/ I                |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 02   | Kanalizace (CZ-CC 22.23.11)                     |
| R: | SO 02   | Kanalizace                                      |

| P.č. | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství   | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|--|----|------------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
|      |               | výkop : 2*2*2,9*2  |    | 23,20000   |           |           |       |                          |
|      |               | polštář : -0,6*2   |    | -1,20000   |           |           |       |                          |
|      |               | B deska : -0,289*2   |    | -0,58000   |           |           |       |                          |
|      |               | ŽB deska : -0,5625*2   |    | -1,13000   |           |           |       |                          |
|      |               | šachta : -1,5*1,5*2,5*2  |    | -11,25000  |           |           |       |                          |
|      |               | sb.C1-5 ŽB DN600 dl.108,0m : (1,5+0,1)*(0,3+0,25)*108*2  |    | 190,08000  |           |           |       |                          |
|      |               | sb.C1-5-2 KT DN300 dl.68,0m : (1,05+0,1)*(0,3+0,15)*68*2   |    | 70,38000   |           |           |       |                          |
|      |               | přípojka pro SBD KT DN300 dl.4,0m : (1,05+0,1)*(0,3+0,15)*4*2                                      |    | 4,14000    |           |           |       |                          |
|      |               | objem potrubí DN300 : -(Pi*0,15^2*(68+4))  |    | -5,09000   |           |           |       |                          |
|      |               | objem potrubí DN600 : -Pi*0,3^2*108*2  |    | -61,07000  |           |           |       |                          |
|      |               | sb.C1-5 ŽB DN600 dl.108,0m : (1,5+0,1)*(2,5-0,1-1,02)*108*2  |    | 476,93000  |           |           |       |                          |
|      |               | sb.C1-5-2 KT DN300 dl.68,0m : (1,05+0,1)*(2,5-0,1-0,72)*68*2                                       |    | 262,75000  |           |           |       |                          |
|      |               | přípojka pro SBD KT DN300 dl.4,0m : (1,05+0,1)*(2,5-0,1-0,72)*4*2                                  |    | 15,46000   |           |           |       |                          |
| 28   | 162701105R00  | Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m                | m3 | 169,28950  | 131,22    | 22 214,17 | 800-1 | RTS 21/ I                |
|      |               | po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.           |    |            |           |           |       |                          |
|      |               | Přemístění přebytečné zeminy z výkopku na skládku.   |    |            |           |           |       |                          |
|      |               | hloubení jam : 11,6  |    | 11,60000   |           |           |       |                          |
|      |               | hloubení rýh : 639   |    | 639,00000  |           |           |       |                          |
|      |               | obsyp objektu : -4,5235  |    | -4,52000   |           |           |       |                          |
|      |               | obsyp potrubí : -99,219  |    | -99,22000  |           |           |       |                          |
|      |               | zásyp : -377,568   |    | -377,57000 |           |           |       |                          |
| 29   | 167101102R00  | Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4 | m3 | 481,31050  | 33,75     | 16 244,23 | 800-1 | RTS 21/ I                |
|      |               | Nakládání zeminy z výkopku určené k obsypu a zásypu na mezideponii.                                |    |            |           |           |       |                          |
|      |               | MÍSTO MEZIDEPONIE ZAJISTÍ DODAVATEL!   |    |            |           |           |       |                          |
|      |               | výkop : 2*2*2,9  |    | 11,60000   |           |           |       |                          |
|      |               | polštář : -0,6   |    | -0,60000   |           |           |       |                          |
|      |               | B deska : -0,289   |    | -0,29000   |           |           |       |                          |
|      |               | ŽB deska : -0,5625   |    | -0,56000   |           |           |       |                          |



### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 02   | Kanalizace (CZ-CC 22.23.11)                     |
| R: | SO 02   | Kanalizace                                      |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem     | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|----|-----------|-----------|------------|-------|--------------------------|
|      |               | šachta : -1,5*1,5*2,5   |    |           |           | -5,63000   |       |                          |
|      |               | sb.C1-5 ŽB DN600 dl.108,0m : (1,5+0,1)*(0,3+0,25)*108   |    |           |           | 95,04000   |       |                          |
|      |               | sb.C1-5-2 KT DN300 dl.68,0m : (1,05+0,1)*(0,3+0,15)*68  |    |           |           | 35,19000   |       |                          |
|      |               | přípojka pro SBD KT DN300 dl.4,0m : (1,05+0,1)*(0,3+0,15)*4                                       |    |           |           | 2,07000    |       |                          |
|      |               | objem potrubí DN300 : -(Pi*0,15^2*(68+4))/2   |    |           |           | -2,54000   |       |                          |
|      |               | objem potrubí DN600 : -Pi*0,3^2*108   |    |           |           | -30,54000  |       |                          |
|      |               | sb.C1-5 ŽB DN600 dl.108,0m : (1,5+0,1)*(2,5-0,1-1,02)*108   |    |           |           | 238,46000  |       |                          |
|      |               | sb.C1-5-2 KT DN300 dl.68,0m : (1,05+0,1)*(2,5-0,1-0,72)*68  |    |           |           | 131,38000  |       |                          |
|      |               | přípojka pro SBD KT DN300 dl.4,0m : (1,05+0,1)*(2,5-0,1-0,72)*4                                   |    |           |           | 7,73000    |       |                          |
| 30   | 171201201R00  | Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice | m3 | 169,28950 | 13,50     | 2 285,41   | 800-1 | RTS 21/ I                |
|      |               | Uložení přebytečné zeminy z výkopku na skládku.   |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | hloubení jam : 11,6   |    |           |           | 11,60000   |       |                          |
|      |               | hloubení rýh : 639  |    |           |           | 639,00000  |       |                          |
|      |               | obsyp objektu : -4,5235   |    |           |           | -4,52000   |       |                          |
|      |               | obsyp potrubí : -99,219   |    |           |           | -99,22000  |       |                          |
|      |               | zásyp : -377,568  |    |           |           | -377,57000 |       |                          |
| 31   | 171201201R00  | Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice | m3 | 481,31050 | 13,50     | 6 497,69   | 800-1 | RTS 21/ I                |
|      |               | Uložení zeminy z výkopku určené k obsypu a zásypu na mezideponii.                                 |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | MÍSTO MEZIDEPONIE ZAJISTÍ DODAVATEL!  |    |           |           |            |       |                          |
|      |               | výkop : 2*2*2,9   |    |           |           | 11,60000   |       |                          |
|      |               | polštář : -0,6  |    |           |           | -0,60000   |       |                          |
|      |               | B deska : -0,289  |    |           |           | -0,29000   |       |                          |
|      |               | ŽB deska : -0,5625  |    |           |           | -0,56000   |       |                          |
|      |               | šachta : -1,5*1,5*2,5   |    |           |           | -5,63000   |       |                          |
|      |               | sb.C1-5 ŽB DN600 dl.108,0m : (1,5+0,1)*(0,3+0,25)*108   |    |           |           | 95,04000   |       |                          |
|      |               | sb.C1-5-2 KT DN300 dl.68,0m : (1,05+0,1)*(0,3+0,15)*68  |    |           |           | 35,19000   |       |                          |
|      |               | přípojka pro SBD KT DN300 dl.4,0m : (1,05+0,1)*(0,3+0,15)*4                                       |    |           |           | 2,07000    |       |                          |
|      |               | objem potrubí DN300 : -(Pi*0,15^2*(68+4))/2   |    |           |           | -2,54000   |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 02   | Kanalizace (CZ-CC 22.23.11)                     |
| R: | SO 02   | Kanalizace                                      |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|----|-----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
|      |               | objem potrubí DN600 : $-\pi \cdot 0,3^2 \cdot 108$  |    |           |           | -30,54000 |       |                          |
|      |               | sb.C1-5 ŽB DN600 dl.108,0m : $(1,5+0,1) \cdot (2,5-0,1-1,02) \cdot 108$   |    |           |           | 238,46000 |       |                          |
|      |               | sb.C1-5-2 KT DN300 dl.68,0m : $(1,05+0,1) \cdot (2,5-0,1-0,72) \cdot 68$  |    |           |           | 131,38000 |       |                          |
|      |               | přípojka pro SBD KT DN300 dl.4,0m : $(1,05+0,1) \cdot (2,5-0,1-0,72) \cdot 4$   |    |           |           | 7,73000   |       |                          |
| 32   | 174101101R00  | Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách   | m3 | 377,56800 | 168,75    | 63 714,60 | 800-1 | RTS 21/ I                |
|      |               | z jakékoliv horniny s uložení výkopku po vrstvách,  |    |           |           |           |       |                          |
|      |               | sb.C1-5 ŽB DN600 dl.108,0m : $(1,5+0,1) \cdot (2,5-0,1-1,02) \cdot 108$   |    |           |           | 238,46000 |       |                          |
|      |               | sb.C1-5-2 KT DN300 dl.68,0m : $(1,05+0,1) \cdot (2,5-0,1-0,72) \cdot 68$  |    |           |           | 131,38000 |       |                          |
|      |               | přípojka pro SBD KT DN300 dl.4,0m : $(1,05+0,1) \cdot (2,5-0,1-0,72) \cdot 4$   |    |           |           | 7,73000   |       |                          |
| 33   | 175101101R00  | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu  | m3 | 99,21900  | 216,00    | 21 431,30 | 800-1 | RTS 21/ I                |
|      |               | 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, |    |           |           |           |       |                          |
|      |               | sb.C1-5 ŽB DN600 dl.108,0m : $(1,5+0,1) \cdot (0,3+0,25) \cdot 108$   |    |           |           | 95,04000  |       |                          |
|      |               | sb.C1-5-2 KT DN300 dl.68,0m : $(1,05+0,1) \cdot (0,3+0,15) \cdot 68$  |    |           |           | 35,19000  |       |                          |
|      |               | přípojka pro SBD KT DN300 dl.4,0m : $(1,05+0,1) \cdot (0,3+0,15) \cdot 4$   |    |           |           | 2,07000   |       |                          |
|      |               | objem potrubí DN300 : $-(\pi \cdot 0,15^2 \cdot (68+4)) / 2$  |    |           |           | -2,54000  |       |                          |
|      |               | objem potrubí DN600 : $-\pi \cdot 0,3^2 \cdot 108$  |    |           |           | -30,54000 |       |                          |
| 34   | 175101109R00  | Obsyp potrubí příplatek za prohození sypaniny   | m3 | 99,21900  | 13,50     | 1 339,46  | 800-1 | RTS 21/ I                |
|      |               | 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, |    |           |           |           |       |                          |
|      |               | sb.C1-5 ŽB DN600 dl.108,0m : $(1,5+0,1) \cdot (0,3+0,25) \cdot 108$   |    |           |           | 95,04000  |       |                          |
|      |               | sb.C1-5-2 KT DN300 dl.68,0m : $(1,05+0,1) \cdot (0,3+0,15) \cdot 68$  |    |           |           | 35,19000  |       |                          |
|      |               | přípojka pro SBD KT DN300 dl.4,0m : $(1,05+0,1) \cdot (0,3+0,15) \cdot 4$   |    |           |           | 2,07000   |       |                          |
|      |               | objem potrubí DN300 : $-(\pi \cdot 0,15^2 \cdot (68+4)) / 2$  |    |           |           | -2,54000  |       |                          |
|      |               | objem potrubí DN600 : $-\pi \cdot 0,3^2 \cdot 108$  |    |           |           | -30,54000 |       |                          |
| 35   | 175101201R00  | Obsyp objektů bez prohození sypaniny  | m3 | 4,52350   | 216,00    | 977,08    | 800-1 | RTS 21/ I                |
|      |               | sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem, uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu, pro jakoukoliv míru zhutnění,                               |    |           |           |           |       |                          |
|      |               | výkop : $2 \cdot 2 \cdot 2,9$   |    |           |           | 11,60000  |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 02   | Kanalizace (CZ-CC 22.23.11)                     |
| R: | SO 02   | Kanalizace                                      |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství   | Cena / MJ | Celkem           | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---------------|---------------|--|----|------------|-----------|------------------|-------|--------------------------|
|               |               | polštář : -0,6   |    | -0,60000   |           |                  |       |                          |
|               |               | B deska : -0,289   |    | -0,29000   |           |                  |       |                          |
|               |               | ŽB deska : -0,5625   |    | -0,56000   |           |                  |       |                          |
|               |               | šachta : -1,5*1,5*2,5  |    | -5,63000   |           |                  |       |                          |
| 36            | 199000002R00  | Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů   | m3 | 169,28950  | 170,10    | 28 796,14        | 800-1 | RTS 21/ I                |
|               |               | hloubení jam : 11,6  |    | 11,60000   |           |                  |       |                          |
|               |               | hloubení rýh : 639   |    | 639,00000  |           |                  |       |                          |
|               |               | obsyp objektu : -4,5235  |    | -4,52000   |           |                  |       |                          |
|               |               | obsyp potrubí : -99,219  |    | -99,22000  |           |                  |       |                          |
|               |               | zásyp : -377,568   |    | -377,57000 |           |                  |       |                          |
| <b>Díl: 2</b> |               | <b>Základy a zvláštní zakládání</b>  |    |            |           | <b>60 331,31</b> |       |                          |
| 37            | 2 001         | Urovnání a přehutnění základové spáry  | m2 | 4,00000    | 202,50    | 810,00           |       | Vlastní                  |
|               |               | 2*2  |    | 4,00000    |           |                  |       |                          |
| 38            | 212792112R00  | Montáž travivodů z flexibilních trubek jakékoliv DN  | m  | 180,00000  | 235,29    | 42 352,20        | 827-1 | RTS 21/ I                |
|               |               | se zřízením štěrkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m,   |    |            |           |                  |       |                          |
|               |               | Položka obsahuje štěrkopískové lože a obsyp v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m a montáž flexibilních trubek. Položka je určena pro práce v otevřeném výkopu. |    |            |           |                  |       |                          |
|               |               | sb.C1-5 ŽB DN600 dl.108,0m : 108   |    | 108,00000  |           |                  |       |                          |
|               |               | sb.C1-5-2 KT DN300 dl.68,0m : 68   |    | 68,00000   |           |                  |       |                          |
|               |               | přípojka pro SBD KT DN300 dl.4,0m : 4  |    | 4,00000    |           |                  |       |                          |
| 39            | 271571111R00  | Polštáře zhutněné pod základy štěrkopísek tříděný,   | m3 | 0,60000    | 2 497,50  | 1 498,50         | 800-2 | RTS 21/ I                |
|               |               | 2*2*0,15   |    | 0,60000    |           |                  |       |                          |
| 40            | 273313511R00  | Beton základových desek prostý třídy C 12/15   | m3 | 0,28900    | 3 307,50  | 955,87           | 801-1 | RTS 21/ I                |
|               |               | dodávka a uložení betonu do připravené konstrukce,   |    |            |           |                  |       |                          |
|               |               | 1,7*1,7*0,1  |    | 0,29000    |           |                  |       |                          |
| 41            | 273321611R00  | Beton základových desek železový třídy C 30/37   | m3 | 0,56250    | 3 847,50  | 2 164,22         | 801-1 | RTS 21/ I                |
|               |               | bez dodávky a uložení výztuže  |    |            |           |                  |       |                          |
|               |               | 1,5*1,5*0,25   |    | 0,56000    |           |                  |       |                          |
| 42            | 273351215RT1  | Bednění stěn základových desek zřízení   | m2 | 2,18000    | 877,50    | 1 912,95         | 801-1 | RTS 21/ I                |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 02   | Kanalizace (CZ-CC 22.23.11)                     |
| R: | SO 02   | Kanalizace                                      |

| P.č.  | Číslo položky | Název položky   | MJ  | Množství  | Cena / MJ                        | Celkem           | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---|---------------|---|-----|-----------|----------------------------------|------------------|-------|--------------------------|
|   |               | svíslé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,<br>1,7*0,1*4<br>1,5*0,25*4  |     |           | 0,68000<br>1,50000               |                  |       |                          |
| 43  | 273351216R00  | Bednění stěn základových desek odstranění   | m2  | 2,18000   | 472,50                           | 1 030,05         | 801-1 | RTS 21/ I                |
|   |               | svíslé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,<br>1,7*0,1*4<br>1,5*0,25*4  |     |           | 0,68000<br>1,50000               |                  |       |                          |
| 44  | 273361314R00  | Výztuž základových desek průměr přes 12 mm, ocel 10 505<br>130kg/m2 : 1,5*1,5*0,25*0,130  | t   | 0,07310   | 38 475,00                        | 2 812,52         | 821-1 | RTS 21/ I                |
|   |               |   |     |           | 0,07000                          |                  |       |                          |
| 45  | 28611223.A    | trubka plastová drenážní PVC; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 100,0 mm<br>sb.C1-5 ŽB DN600 dl.108,0m : 108<br>sb.C1-5-2 KT DN300 dl.68,0m : 68<br>přípojka pro SBD KT DN300 dl.4,0m : 4   | m   | 180,00000 | 37,75                            | 6 795,00         | SPCM  | RTS 21/ I                |
|   |               |   |     |           | 108,00000<br>68,00000<br>4,00000 |                  |       |                          |
| <b>Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce</b> |               |   |     |           |                                  | <b>77 517,39</b> |       |                          |
| 46  | 3 701         | Výřez bednění prostup trouba DN 600   | kus | 2,00000   | 810,00                           | 1 620,00         |       | Vlastní                  |
| 47  | 380326142R00  | Kompletní konstrukce z betonu železového vodostavebního třídy C 30/37, vliv prostředí XF4, tloušťky konstrukce přes 150 do 300 mm<br>čistíren odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů, včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,<br>1,5*1,5*2,09-1*1*2,09   | m3  | 2,61250   | 13 250,25                        | 34 616,28        | 801-5 | RTS 21/ I                |
|   |               |   |     |           | 2,61000                          |                  |       |                          |
| 48  | 380356241R00  | Bednění kompletních konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného vodostavebního, ploch rovinných, zřízení<br>čistíren odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů:<br>- konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného i vodostavebního<br>- konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového<br>1,5*2,09*4+1*2,09*4 | m2  | 20,90000  | 877,50                           | 18 339,75        | 801-5 | RTS 21/ I                |
|   |               |   |     |           | 20,90000                         |                  |       |                          |
| 49  | 380356242R00  | Bednění kompletních konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného vodostavebního, ploch rovinných, odbednění<br>čistíren odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů:  | m2  | 20,90000  | 472,50                           | 9 875,25         | 801-5 | RTS 21/ I                |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 02   | Kanalizace (CZ-CC 22.23.11)                     |
| R: | SO 02   | Kanalizace                                      |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky   | MJ  | Množství        | Cena / MJ      | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---------------|---------------|---|-----|-----------------|----------------|-------------------|-------|--------------------------|
|               |               | - konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného i vodostavebního<br>- konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového<br><b>1,5*2,09*4+1*2,09*4</b>  |     | <b>20,90000</b> |                |                   |       |                          |
| 50            | 380361007R00  | Výztuž kompletních konstrukcí z oceli z oceli 10 505<br>čistíren odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů , včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,<br><b>130kg/m3 : (1,5*1,5*2,09-1*1*2,09)*0,130</b>   | t   | 0,33960         | 38 475,00      | 13 066,11         | 801-5 | RTS 21/ I                |
|               |               |   |     |                 | <b>0,34000</b> |                   |       |                          |
| <b>Díl: 4</b> |               | <b>Vodorovné konstrukce</b>   |     |                 |                | <b>383 569,55</b> |       |                          |
| 51            | 452311131R00  | Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty , z betonu prostého třídy C 12/15<br>z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,<br><b>sb.C1-5 ŽB DN600 dl.108,0m : (1,5+0,1)*0,1*108</b><br><b>sb.C1-5-2 KT DN300 dl.68,0m : (1,05+0,1)*0,1*68</b><br><b>přípojka pro SBD KT DN300 dl.4,0m : (1,05+0,1)*0,1*4</b>                           | m3  | 25,56000        | 3 037,50       | 77 638,50         | 827-1 | RTS 21/ I                |
| 52            | 452312131R00  | Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu sedlové lože, z betonu prostého třídy C 12/15<br>z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,<br><b>sb.C1-5 ŽB DN600 dl.108,0m : (1,5+0,1)*0,3*108</b><br><b>sb.C1-5-2 KT DN300 dl.68,0m : (1,05+0,1)*0,28*68</b><br><b>přípojka pro SBD KT DN300 dl.4,0m : (1,05+0,1)*0,28*4</b><br><b>objem potrubí DN300 : -(Pi*0,15^2*(68+4))/2</b> | m3  | 72,47930        | 3 037,50       | 220 155,87        | 827-1 | RTS 21/ I                |
| 53            | 457311115R00  | Vyrovnávací beton beton C 12/15<br>na vodorovné mostní konstrukci s očištěním podkladních ploch, provedený v předepsaném spádu,<br><b>1,5*1,5-Pi*0,3^2</b>  | m3  | 1,96730         | 3 307,50       | 6 506,84          | 821-1 | RTS 21/ I                |
| 54            | 457311118R00  | Vyrovnávací beton beton C 25/30<br>na vodorovné mostní konstrukci s očištěním podkladních ploch, provedený v předepsaném spádu,<br><b>1*1*0,2075</b>  | m3  | 0,20750         | 3 712,50       | 770,34            | 821-1 | RTS 21/ I                |
| 55            | 59223783      | Podkladek pod hrdlovou troubu TBX-Q 100-100/15/17, DOD+MTŽ<br><b>sb.C1-5 ŽB DN600 dl.108,0m : 108</b><br><b>sb.C1-5-2 KT DN300 dl.68,0m : 68</b>  | kus | 180,00000       | 436,10         | 78 498,00         |       | Vlastní                  |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 02   | Kanalizace (CZ-CC 22.23.11)                     |
| R: | SO 02   | Kanalizace                                      |

| P.č.   | Číslo položky | Název položky   | MJ  | Množství  | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|--|---------------|---|-----|-----------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
|  |               | přípojka pro SBD KT DN300 dl.4,0m : 4   |     | 4,00000   |           |                   |       |                          |
| <b>Díl: 41 Stropy a stropní konstrukce</b>     |               |   |     |           |           | <b>9 247,50</b>   |       |                          |
| 56   | 41 001        | Deska stropní železobetonová 1500x1500mm tl.200mm, s otvorem d600mm; DOD+MTŽ  | kus | 1,00000   | 9 247,50  | 9 247,50          |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: 8 Trubní vedení</b>                    |               |   |     |           |           | <b>37 341,00</b>  |       |                          |
| 57   | 892855115R00  | Kamerové prohlídky potrubí do 500 m   | m   | 360,00000 | 87,75     | 31 590,00         | 827-1 | RTS 21/ I                |
|  |               | kontrola starého i nově položeného potrubí, proto délky uvažovány 2x  |     |           |           |                   |       |                          |
|  |               | sb.C1-5 ŽB DN600 dl.108,0m : 108*2  |     | 216,00000 |           |                   |       |                          |
|  |               | sb.C1-5-2 KT DN300 dl.68,0m : 68*2  |     | 136,00000 |           |                   |       |                          |
|  |               | přípojka pro SBD KT DN300 dl.4,0m : 4*2   |     | 8,00000   |           |                   |       |                          |
| 58   | 899711122R00  | Výstražné fólie výstražná fólie pro kanalizaci, šířka 30 cm   | m   | 180,00000 | 31,95     | 5 751,00          | 827-1 | RTS 21/ I                |
|  |               | sb.C1-5 ŽB DN600 dl.108,0m : 108  |     | 108,00000 |           |                   |       |                          |
|  |               | sb.C1-5-2 KT DN300 dl.68,0m : 68  |     | 68,00000  |           |                   |       |                          |
|  |               | přípojka pro SBD KT DN300 dl.4,0m : 4   |     | 4,00000   |           |                   |       |                          |
| <b>Díl: 82 Potrubí z trub železobetonových</b> |               |   |     |           |           | <b>411 802,92</b> |       |                          |
| 59   | 822442111RT2  | Montáž potrubí z trub železobetonových z pryžovým těsněním těsněných pryžovými kroužky včetně dodávky trub TZH-Q, DN 600 mm, stavební délky 2500 mm | m   | 108,00000 | 3 812,99  | 411 802,92        | 827-1 | RTS 21/ I                |
|  |               | v otevřeném výkopu sklonu do 20 %, vč.gumových těsnících profilů sběrač C1-5 dl.108,0m : 108  |     | 108,00000 |           |                   |       |                          |
| <b>Díl: 83 Potrubí z trub kameninových</b>     |               |   |     |           |           | <b>229 324,03</b> |       |                          |
| 60   | 831372121RT3  | Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky montáž včetně dodávky trub kameninových DN 300 mm, délky 2500 mm                     | m   | 72,00000  | 2 450,00  | 176 400,00        | 827-1 | RTS 21/ I                |
|  |               | pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, vč.typového těsnění sb. C1-5-2 dl.68,0m : 68  |     | 68,00000  |           |                   |       |                          |
|  |               | přípojka pro SBD dl.4,0m : 4  |     | 4,00000   |           |                   |       |                          |
| 61   | 837311221R00  | Montáž kameninových tvarovek těsněných pryžovými kroužky odbočných DN 150 mm  | kus | 2,00000   | 337,50    | 675,00            | 827-1 | RTS 21/ I                |
|  |               | na potrubí z trub kameninových pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu,  |     |           |           |                   |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 02   | Kanalizace (CZ-CC 22.23.11)                     |
| R: | SO 02   | Kanalizace                                      |

| P.č.           | Číslo položky                            | Název položky  | MJ  | Množství | Cena / MJ | Celkem           | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|----------------|--|--|-----|----------|-----------|------------------|-------|--------------------------|
|                |  | vč. typového těsnění   |     |          |           |                  |       |                          |
| 62             | 837351221R00                             | Montáž kameninových tvarovek těsněných pryžovými kroužky odbočných DN 200 mm<br>na potrubí z trub kameninových pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu,<br>vč. typového těsnění | kus | 12,00000 | 472,50    | 5 670,00         | 827-1 | RTS 21/ I                |
| 63             | 837371221R00                             | Montáž kameninových tvarovek těsněných pryžovými kroužky odbočných DN 300 mm<br>na potrubí z trub kameninových pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu,<br>vč. typového těsnění | kus | 8,00000  | 864,00    | 6 912,00         | 827-1 | RTS 21/ I                |
| 64             | 59711540                                 | odbočka kameninová hrdlová šikmá; 45,0 °; DN 150,0 mm; DN2 150 mm; spoj F/F; FN 34 kN/m;<br>FN2 34 kN/m<br>vč. typového těsnění  | kus | 2,00000  | 798,66    | 1 597,32         | SPCM  | RTS 21/ I                |
|                |  | 3+5  |     | 8,00000  |           |                  |       |                          |
| 65             | 59711543.A                               | odbočka kameninová hrdlová šikmá; 45,0 °; DN 200,0 mm; DN2 150 mm; spoj C/F; třída 240; FN<br>48 kN/m; FN2 34 kN/m<br>vč. typového těsnění   | kus | 12,00000 | 1 322,23  | 15 866,76        | SPCM  | RTS 21/ I                |
| 66             | 59711550                                 | odbočka kameninová hrdlová šikmá; 45,0 °; DN 300,0 mm; DN2 150 mm; spoj C/F; třída 240; FN<br>72 kN/m; FN2 34 kN/m<br>vč. typového těsnění   | kus | 3,00000  | 2 703,20  | 8 109,60         | SPCM  | RTS 21/ I                |
| 67             | 59711554                                 | odbočka kameninová hrdlová šikmá; 45,0 °; DN 300,0 mm; DN2 200 mm; spoj C/F; třída 240; /<br>200; FN 72 kN/m; FN2 40 kN/m<br>vč. typového těsnění                                    | kus | 5,00000  | 2 818,67  | 14 093,35        | SPCM  | RTS 21/ I                |
| <b>Díl: 87</b> | <b>Potrubí z trub z plastických hmot</b> |  |     |          |           | <b>11 975,42</b> |       |                          |
| 68             | 087 005                                  | Přechod PVC na kameninovou trubku DN150, DOD+MTŽ<br>vč. typového těsnění   | kus | 3,00000  | 585,82    | 1 757,46         |       | Vlastní                  |
|                |  | 2+1  |     | 3,00000  |           |                  |       |                          |
| 69             | 087 006                                  | Přechod PVC na kameninovou trubku DN200, DOD+MTŽ<br>vč. typového těsnění   | kus | 2,00000  | 1 123,36  | 2 246,72         |       | Vlastní                  |
| 70             | 877373121R00                             | Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem odbočných DN 300<br>mm<br>v otevřeném výkopu,<br>vč. typového těsnění  | kus | 5,00000  | 405,00    | 2 025,00         | 827-1 | RTS 21/ I                |
|                |  | 2+1+2  |     | 5,00000  |           |                  |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 02   | Kanalizace (CZ-CC 22.23.11)                     |
| R: | SO 02   | Kanalizace                                      |

| P.č.   | Číslo položky | Název položky  | MJ  | Množství | Cena / MJ | Celkem     | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|--|---------------|--|-----|----------|-----------|------------|-------|--------------------------|
| 71   | 286506131     | odbočka PVC; 45,0 °; d1 = 315 mm; d2 = 160 mm; SDR 34,0; hladká, hrdlovaná; spoj násuvný; DN 300,0 mm; DN2 150 mm<br><i>vč. typového těsnění</i>   | kus | 3,00000  | 950,58    | 2 851,74   | SPCM  | RTS 21/ I                |
|  |               |  |     | 3,00000  |           |            |       |                          |
| 72   | 286506132     | odbočka PVC; 45,0 °; d1 = 315 mm; d2 = 200 mm; SDR 34,0; hladká, hrdlovaná; spoj násuvný; DN 300,0 mm; DN2 200 mm<br><i>vč. typového těsnění</i>   | kus | 2,00000  | 1 547,25  | 3 094,50   | SPCM  | RTS 21/ I                |
| <b>Díl: 89      Ostatní konstrukce na trubním vedení      195 724,38</b> |               |  |     |          |           |            |       |                          |
| 73   | 452112111R00  | Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámpod poklopy a mříže výšky do 100 mm  | kus | 5,00000  | 877,50    | 4 387,50   | 827-1 | RTS 21/ I                |
| 74   | 767 004       | Poklop tv.litina d600mm D400, vč.rámu<br><i>uzamykatelný<br/>rám osazen při betonáži, víko uchyceno šrouby<br/>zámek s bezpečnostní vložkou<br/>vč.těsnění rámu i víka poklopu<br/>aretace otevření a zajištění poklopu v otevřené poloze</i>  | kus | 1,00000  | 6 344,08  | 6 344,08   |       | Vlastní                  |
| 75   | 89 001        | Prefabrikovaná kanal. šachta revizní DN1000, DOD+MTŽ<br><i>Položka zahrnuje ocenění dodávky a montáže celého kompletu revizní kanalizační šachty z prefabrikovaných dílců, včetně příslušných šachtových vložek, poklopu D400 (s kloubem, zámkem a těsněním), podkladní betonové desky z C12/15 tl.100mm a štěrkopískové vrstvy tl.150mm.<br/><br/>Šachta vodotěsná, do prefabrikátů výrobcem osazená stupadla s povrchovou úpravou, v přechodové skruži osazeno stupadlo kapsové.</i> | kpl | 5,00000  | 31 085,41 | 155 427,05 |       | Vlastní                  |
| 76   | 89 006        | Napojení na stávající stav v šachtě<br><i>Položka zahrnuje vyhledání stávajícího potrubí, jeho obnažení, očištění na napojení nově položeného potrubí do stávající šachty.<br/>vč.vývrtu do tělesa stávající šachty a zatěsnění</i>  | kpl | 1,00000  | 20 250,00 | 20 250,00  |       | Vlastní                  |
| 77   | 899103111R00  | Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 100 do 150 kg<br><i>V položce jsou zakalkulovány i náklady na cementovou maltu.</i>  | kus | 1,00000  | 675,00    | 675,00     | 827-1 | RTS 21/ I                |
| 78   | 59224177      | prsteneček betonový; DN = 625,0 mm; h = 100,0 mm; s = 120,00 mm  | kus | 5,00000  | 1 728,15  | 8 640,75   | SPCM  | RTS 21/ I                |
| <b>Díl: 97      Prorážení otvorů      148 837,50</b>                     |               |  |     |          |           |            |       |                          |
| 79   | 97 001        | Jádrový vývrt na ŽB DN600 pro KT DN150, vč.začištění a DOD+MTŽ pryžové těsnící zděže<br><i>PUV : 6</i>   | kpl | 10,00000 | 5 602,50  | 56 025,00  |       | Vlastní                  |
|  |               |  |     | 6,00000  |           |            |       |                          |



### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 02   | Kanalizace (CZ-CC 22.23.11)                     |
| R: | SO 02   | Kanalizace                                      |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|-------|--------------------------|
|      |               | PDS : 4       |    | 4,00000  |           |        |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 02   | Kanalizace (CZ-CC 22.23.11)                     |
| R: | SO 02   | Kanalizace                                      |

| P.č. | Číslo položky | Název položky  | MJ  | Množství | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|--|-----|----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
| 80   | 97 002        | Jádrový vývrt na ŽB DN600 pro KT DN200, vč.začištění a DOD+MTŽ pryžové těsnící zděže | kus | 11,00000 | 8 437,50  | 92 812,50 |       | Vlastní                  |

DKP : 11

11,00000

|                |  |                 |  |  |  |  |                   |  |
|----------------|--|-----------------|--|--|--|--|-------------------|--|
| <b>Díl: 98</b> |  | <b>Demolice</b> |  |  |  |  | <b>145 800,00</b> |  |
|----------------|--|-----------------|--|--|--|--|-------------------|--|

|    |        |   |   |           |        |            |  |         |
|----|--------|---|---|-----------|--------|------------|--|---------|
| 81 | 98 001 | Odstranění stáv.kanal.potrubí beton do DN600/900, vč.likvidace a uložení na skládce | m | 180,00000 | 810,00 | 145 800,00 |  | Vlastní |
|    |        | sb.C1-5 ŽB DN600 dl.108,0m : 108  |   | 108,00000 |        |            |  |         |
|    |        | sb.C1-5-2 KT DN300 dl.68,0m : 68  |   | 68,00000  |        |            |  |         |
|    |        | přípojka pro SBD KT DN300 dl.4,0m : 4   |   | 4,00000   |        |            |  |         |

|                |  |                                |  |  |  |  |                 |  |
|----------------|--|--------------------------------|--|--|--|--|-----------------|--|
| <b>Díl: 99</b> |  | <b>Staveništní přesun hmot</b> |  |  |  |  | <b>5 227,45</b> |  |
|----------------|--|--------------------------------|--|--|--|--|-----------------|--|

|    |              |   |   |           |       |          |       |           |
|----|--------------|---|---|-----------|-------|----------|-------|-----------|
| 82 | 998275101R00 | Přesun hmot pro kanalizace z trub kameninových v otevřeném výkopu | t | 387,21835 | 13,50 | 5 227,45 | 827-1 | RTS 21/ I |
|    |              | trubní ražené nebo hloubené (827 2.5), včetně drobných objektů    |   |           |       |          |       |           |

|                 |  |                           |  |  |  |  |                  |  |
|-----------------|--|---------------------------|--|--|--|--|------------------|--|
| <b>Díl: 711</b> |  | <b>Izolace proti vodě</b> |  |  |  |  | <b>36 842,06</b> |  |
|-----------------|--|---------------------------|--|--|--|--|------------------|--|

|    |              |   |    |         |        |          |         |           |
|----|--------------|---|----|---------|--------|----------|---------|-----------|
| 83 | 711111011RZ1 | Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovné nátěrem asfaltovou suspenzí, 1 x nátěr, včetně dodávky asfaltové suspenze SA | m2 | 4,50000 | 924,75 | 4 161,38 | 800-711 | RTS 21/ I |
|    |              | 1,5*1,5*2   |    | 4,50000 |        |          |         |           |

|    |              |  |    |          |        |           |         |           |
|----|--------------|--|----|----------|--------|-----------|---------|-----------|
| 84 | 711112011RZ1 | Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše svislé, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. nátěrem asfaltovou suspenzí, 1x nátěr, včetně dodávky asfaltové suspenze SA | m2 | 15,42000 | 924,75 | 14 259,65 | 800-711 | RTS 21/ I |
|    |              | 1,5*2,57*4   |    | 15,42000 |        |           |         |           |

|    |              |   |    |         |        |          |         |           |
|----|--------------|---|----|---------|--------|----------|---------|-----------|
| 85 | 711141559RZ3 | Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovná, 1 vrstva, s dodávkou izolačního pásu se skleněnou nebo polyesterovou vložkou, | m2 | 4,50000 | 924,75 | 4 161,38 | 800-711 | RTS 21/ I |
|    |              | 1,5*1,5*2   |    | 4,50000 |        |          |         |           |

|    |              |  |    |          |        |           |         |           |
|----|--------------|--|----|----------|--------|-----------|---------|-----------|
| 86 | 711142559RZ3 | Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislá, 1 vrstva, s dodávkou izolačního pásu se skleněnou nebo polyesterovou vložkou, | m2 | 15,42000 | 924,75 | 14 259,65 | 800-711 | RTS 21/ I |
|    |              | 1,5*2,57*4   |    | 15,42000 |        |           |         |           |

|                 |  |                        |  |  |  |  |                 |  |
|-----------------|--|------------------------|--|--|--|--|-----------------|--|
| <b>Díl: 713</b> |  | <b>Izolace tepelné</b> |  |  |  |  | <b>2 080,69</b> |  |
|-----------------|--|------------------------|--|--|--|--|-----------------|--|

|    |              |   |    |         |        |          |  |         |
|----|--------------|---|----|---------|--------|----------|--|---------|
| 87 | 713392225R01 | Izolace ploch rovných cemenovou mazaninou 30 mm | m2 | 2,25000 | 924,75 | 2 080,69 |  | Vlastní |
|    |              | 1,5*1,5   |    | 2,25000 |        |          |  |         |

|               |  |  |  |  |  |                     |  |
|---------------|--|--|--|--|--|---------------------|--|
| <b>Celkem</b> |  |  |  |  |  | <b>2 657 691,47</b> |  |
|---------------|--|--|--|--|--|---------------------|--|

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 03   | Kanalizační přípojky (CZ-CC 22.23.11)           |
| R: | SO 03   | Kanalizační přípojky                            |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky  | MJ     | Množství  | Cena / MJ  | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---------------|---------------|--|--------|-----------|------------|-------------------|-------|--------------------------|
| <b>Díl: 1</b> |               | <b>Zemní práce</b>   |        |           |            | <b>999 936,16</b> |       |                          |
| 1             | 1 001         | Čerpání srážkových, odp.ev.podzemních vod, vč. pohotovosti čerpací soupravy<br><i>Po dobu trvání stavby.</i><br><i>Vč.případných nákladů na stočné v případě vypouštění do kanalizace.</i>   | soubor | 1,00000   | 145 800,00 | 145 800,00        |       | Vlastní                  |
| 2             | 119001411R00  | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN do 200 mm<br>ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,  | m      | 47,00000  | 877,50     | 41 242,50         | 800-1 | RTS 21/ I                |
| 3             | 119001421R00  | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů<br>ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,   | m      | 47,00000  | 607,50     | 28 552,50         | 800-1 | RTS 21/ I                |
| 4             | 130001101R00  | Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy<br>Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny.<br><i>Ruční kopání - předpoklad 20% objemu výkopů</i><br>DKP DN200 dl.181,0m : (0,9+0,1)*2,5*181*0,2 <span style="float: right;">90,50000</span><br>PDS DN150 dl.90,0m : (0,85+0,1)*2,5*90*0,2 <span style="float: right;">42,75000</span><br>PUV DN150 dl.40,0m : (0,85+0,1)*2,5*40*0,2 <span style="float: right;">19,00000</span>   | m3     | 152,25000 | 297,00     | 45 218,25         | 800-1 | RTS 21/ I                |
| 5             | 132101212R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 1-2, hloubení strojně<br>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.<br><i>Uvažováno: hloubení v hor.2 ...10%.</i><br>DKP DN200 dl.181,0m : (0,9+0,1)*2,5*181*0,1 <span style="float: right;">45,25000</span><br>PDS DN150 dl.90,0m : (0,85+0,1)*2,5*90*0,1 <span style="float: right;">21,38000</span><br>PUV DN150 dl.40,0m : (0,85+0,1)*2,5*40*0,1 <span style="float: right;">9,50000</span> | m3     | 76,12500  | 249,75     | 19 012,22         | 800-1 | RTS 21/ I                |
| 6             | 132201212R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně<br>zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením 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     | 380,62500 | 249,75     | 95 061,09         | 800-1 | RTS 21/ I                |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 03   | Kanalizační přípojky (CZ-CC 22.23.11)           |
| R: | SO 03   | Kanalizační přípojky                            |

| P.č. | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství    | Cena / MJ | Celkem     | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|--|----|-------------|-----------|------------|-------|--------------------------|
|      |               | Uvažováno: hloubení v hor.3 ...50%.<br>DKP DN200 dl.181,0m : (0,9+0,1)*2,5*181*0,5<br>PDS DN150 dl.90,0m : (0,85+0,1)*2,5*90*0,5<br>PUV DN150 dl.40,0m : (0,85+0,1)*2,5*40*0,5   |    |             |           |            |       |                          |
| 7    | 132201219R00  | Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3   | m3 | 380,62500   | 6,75      | 2 569,22   |       | RTS 13/ I                |
|      |               | DKP DN200 dl.181,0m : (0,9+0,1)*2,5*181*0,5<br>PDS DN150 dl.90,0m : (0,85+0,1)*2,5*90*0,5<br>PUV DN150 dl.40,0m : (0,85+0,1)*2,5*40*0,5  |    |             |           |            |       |                          |
| 8    | 132301212R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně   | m3 | 304,50000   | 303,75    | 92 491,88  | 800-1 | RTS 21/ 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. |    |             |           |            |       |                          |
|      |               | Uvažováno: hloubení v hor.4 ... 40%.<br>DKP DN200 dl.181,0m : (0,9+0,1)*2,5*181*0,4<br>PDS DN150 dl.90,0m : (0,85+0,1)*2,5*90*0,4<br>PUV DN150 dl.40,0m : (0,85+0,1)*2,5*40*0,4  |    |             |           |            |       |                          |
| 9    | 132301219R00  | Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4   | m3 | 304,50000   | 6,75      | 2 055,38   |       | RTS 13/ I                |
|      |               | DKP DN200 dl.181,0m : (0,9+0,1)*2,5*181*0,4<br>PDS DN150 dl.90,0m : (0,85+0,1)*2,5*90*0,4<br>PUV DN150 dl.40,0m : (0,85+0,1)*2,5*40*0,4  |    |             |           |            |       |                          |
| 10   | 151101101R00  | Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m  | m2 | 1 435,00000 | 101,25    | 145 293,75 | 800-1 | RTS 21/ I                |
|      |               | pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,<br>Odstranění pažení a rozepření se oceňuje samostatně.<br>DKP DN200 dl.181,0m : 2,5*181*2<br>PDS DN150 dl.90,0m : 2,5*90*2<br>PUV DN150 dl.40,0m : 40*2   |    |             |           |            |       |                          |
| 11   | 151101111R00  | Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 2 m   | m2 | 1 435,00000 | 20,25     | 29 058,75  | 800-1 | RTS 21/ I                |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 03   | Kanalizační přípojky (CZ-CC 22.23.11)           |
| R: | SO 03   | Kanalizační přípojky                            |

| 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,<br>DKP DN200 dl.181,0m : 2,5*181*2 <span style="float: right;">905,00000</span><br>PDS DN150 dl.90,0m : 2,5*90*2 <span style="float: right;">450,00000</span><br>PUV DN150 dl.40,0m : 40*2 <span style="float: right;">80,00000</span>   |    |             |           |            |       |                          |
| 12   | 161101101R00  | Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m<br>bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,<br>DKP DN200 dl.181,0m : (0,9+0,1)*2,5*181*0,5 <span style="float: right;">226,25000</span><br>PDS DN150 dl.90,0m : (0,85+0,1)*2,5*90*0,5 <span style="float: right;">106,88000</span><br>PUV DN150 dl.40,0m : (0,85+0,1)*2,5*40*0,5 <span style="float: right;">47,50000</span>  | m3 | 380,62500   | 20,25     | 7 707,66   | 800-1 | RTS 21/ I                |
| 13   | 162701105R00  | Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m<br>po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.<br>Přemístění přebytečné zeminy z výkopku na skládku.<br>hloubení : 761,25 <span style="float: right;">761,25000</span><br>zásyp : -551,1875 <span style="float: right;">-551,19000</span><br>obsyp : -114,7207 <span style="float: right;">-114,72000</span>   | m3 | 95,34180    | 131,22    | 12 510,75  | 800-1 | RTS 21/ I                |
| 14   | 162701105R00  | Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m<br>po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.<br>Přemístění zeminy k obsypu a zásypu z výkopku na mezideponii a zpět k obsypu a zásypu. Množství je proto uvažováno 2x.<br><b>MÍSTO MEZIDEPONIE ZAJISTÍ DODAVATEL!</b><br>DKP DN200 dl.181,0m : (0,9+0,1)*(2,5-0,1-0,2-0,1-0,3)*181*2 <span style="float: right;">651,60000</span><br>PDS DN150 dl.90,0m : (0,85+0,1)*(2,5-0,1-0,2-0,075-0,3)*90*2 <span style="float: right;">312,07000</span><br>PUV DN150 dl.40,0m : (0,85+0,1)*(2,5-0,1-0,2-0,075-0,3)*40*2 <span style="float: right;">138,70000</span><br>DKP DN200 dl.181,0m : (0,9+0,1)*(0,1+0,3)*181*2 <span style="float: right;">144,80000</span><br>PDS DN150 dl.90,0m : (0,85+0,1)*(0,075+0,3)*90*2 <span style="float: right;">64,13000</span><br>PUV DN150 dl.40,0m : (0,85+0,1)*(0,075+0,3)*40*2 <span style="float: right;">28,50000</span><br>objem potrubí DN150 : -(Pi*0,075^2*(90+40))/2*2 <span style="float: right;">-2,30000</span> | m3 | 1 331,81640 | 123,93    | 165 052,01 | 800-1 | RTS 21/ I                |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 03   | Kanalizační přípojky (CZ-CC 22.23.11)           |
| R: | SO 03   | Kanalizační přípojky                            |

| P.č. | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství                              | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|--|----|---------------------------------------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
|      |               | objem potrubí DN200 : $-(\pi \cdot 0,1^2 \cdot 181) / 2 \cdot 2$   |    | -5,69000                              |           |           |       |                          |
| 15   | 167101102R00  | Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4             | m3 | 665,90820                             | 33,75     | 22 474,40 | 800-1 | RTS 21/ I                |
|      |               | Nakládání zeminy z výkopku určené k obsypu a zásypu na mezideponii.<br>MÍSTO MEZIDEPONIE ZAJISTÍ DODAVATEL!    |    |                                       |           |           |       |                          |
|      |               | DKP DN200 dl.181,0m : $(0,9+0,1) \cdot (2,5-0,1-0,2-0,1-0,3) \cdot 181$  |    | 325,80000                             |           |           |       |                          |
|      |               | PDS DN150 dl.90,0m : $(0,85+0,1) \cdot (2,5-0,1-0,2-0,075-0,3) \cdot 90$                                       |    | 156,04000                             |           |           |       |                          |
|      |               | PUV DN150 dl.40,0m : $(0,85+0,1) \cdot (2,5-0,1-0,2-0,075-0,3) \cdot 40$                                       |    | 69,35000                              |           |           |       |                          |
|      |               | DKP DN200 dl.181,0m : $(0,9+0,1) \cdot (0,1+0,3) \cdot 181$  |    | 72,40000                              |           |           |       |                          |
|      |               | PDS DN150 dl.90,0m : $(0,85+0,1) \cdot (0,075+0,3) \cdot 90$   |    | 32,06000                              |           |           |       |                          |
|      |               | PUV DN150 dl.40,0m : $(0,85+0,1) \cdot (0,075+0,3) \cdot 40$   |    | 14,25000                              |           |           |       |                          |
|      |               | objem potrubí DN150 : $-(\pi \cdot 0,075^2 \cdot (90+40)) / 2$   |    | -1,15000                              |           |           |       |                          |
|      |               | objem potrubí DN200 : $-(\pi \cdot 0,1^2 \cdot 181) / 2$   |    | -2,84000                              |           |           |       |                          |
| 16   | 171201201R00  | Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice              | m3 | 95,34180                              | 13,50     | 1 287,11  | 800-1 | RTS 21/ I                |
|      |               | Uložení přebytečné zeminy z výkopku na skládku.<br>hloubení : 761,25<br>zásyp : -551,1875<br>obsyp : -114,7207 |    | 761,25000<br>-551,19000<br>-114,72000 |           |           |       |                          |
| 17   | 171201201R00  | Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice              | m3 | 665,90820                             | 13,50     | 8 989,76  | 800-1 | RTS 21/ I                |
|      |               | Uložení zeminy z výkopku určené k obsypu a zásypu na mezideponii.<br>MÍSTO MEZIDEPONIE ZAJISTÍ DODAVATEL!      |    |                                       |           |           |       |                          |
|      |               | DKP DN200 dl.181,0m : $(0,9+0,1) \cdot (2,5-0,1-0,2-0,1-0,3) \cdot 181$  |    | 325,80000                             |           |           |       |                          |
|      |               | PDS DN150 dl.90,0m : $(0,85+0,1) \cdot (2,5-0,1-0,2-0,075-0,3) \cdot 90$                                       |    | 156,04000                             |           |           |       |                          |
|      |               | PUV DN150 dl.40,0m : $(0,85+0,1) \cdot (2,5-0,1-0,2-0,075-0,3) \cdot 40$                                       |    | 69,35000                              |           |           |       |                          |
|      |               | DKP DN200 dl.181,0m : $(0,9+0,1) \cdot (0,1+0,3) \cdot 181$  |    | 72,40000                              |           |           |       |                          |
|      |               | PDS DN150 dl.90,0m : $(0,85+0,1) \cdot (0,075+0,3) \cdot 90$   |    | 32,06000                              |           |           |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 03   | Kanalizační přípojky (CZ-CC 22.23.11)           |
| R: | SO 03   | Kanalizační přípojky                            |

| P.č. | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství                         | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|--|----|----------------------------------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
|      |               | PUV DN150 dl.40,0m : $(0,85+0,1)*(0,075+0,3)*40$<br>objem potrubí DN150 : $-(\pi*0,075^2*(90+40))/2$<br>objem potrubí DN200 : $-(\pi*0,1^2*181)/2$   |    | 14,25000<br>-1,15000<br>-2,84000 |           |           |       |                          |
| 18   | 174101101R00  | Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách<br><br>z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,<br>DKP DN200 dl.181,0m : $(0,9+0,1)*(2,5-0,1-0,2-0,1-0,3)*181$<br>PDS DN150 dl.90,0m : $(0,85+0,1)*(2,5-0,1-0,2-0,075-0,3)*90$<br>PUV DN150 dl.40,0m : $(0,85+0,1)*(2,5-0,1-0,2-0,075-0,3)*40$  | m3 | 551,18750                        | 168,75    | 93 012,89 | 800-1 | RTS 21/ I                |
| 19   | 175101101R00  | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu<br><br>sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhuštění,<br>DKP DN200 dl.181,0m : $(0,9+0,1)*(0,1+0,3)*181$<br>PDS DN150 dl.90,0m : $(0,85+0,1)*(0,075+0,3)*90$<br>PUV DN150 dl.40,0m : $(0,85+0,1)*(0,075+0,3)*40$<br>objem potrubí DN150 : $-(\pi*0,075^2*(90+40))/2$<br>objem potrubí DN200 : $-(\pi*0,1^2*181)/2$ | m3 | 114,72070                        | 216,00    | 24 779,67 | 800-1 | RTS 21/ I                |
| 20   | 175101109R00  | Obsyp potrubí příplatek za prohození sypaniny<br><br>sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhuštění,<br>DKP DN200 dl.181,0m : $(0,9+0,1)*(0,1+0,3)*181$<br>PDS DN150 dl.90,0m : $(0,85+0,1)*(0,075+0,3)*90$<br>PUV DN150 dl.40,0m : $(0,85+0,1)*(0,075+0,3)*40$<br>objem potrubí DN150 : $-(\pi*0,075^2*(90+40))/2$<br>objem potrubí DN200 : $-(\pi*0,1^2*181)/2$                          | m3 | 114,72070                        | 13,50     | 1 548,73  | 800-1 | RTS 21/ I                |
| 21   | 199000002R00  | Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů<br><br>Přebytečná zemina z výkopku na skládku.<br>hloubení : 761,25   | m3 | 95,34180                         | 170,10    | 16 217,64 | 800-1 | RTS 21/ I                |
|      |               |  |    |                                  |           |           |       | 761,25000                |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 03   | Kanalizační přípojky (CZ-CC 22.23.11)           |
| R: | SO 03   | Kanalizační přípojky                            |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství   | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---------------|---------------|--|----|------------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
|               |               | zásyp : -551,1875  |    | -551,19000 |           |                   |       |                          |
|               |               | obsyp : -114,7207  |    | -114,72000 |           |                   |       |                          |
| <b>Díl: 2</b> |               | <b>Základy a zvláštní zakládání</b>  |    |            |           | <b>84 915,44</b>  |       |                          |
| 22            | 212792112R00  | Montáž trativodů z flexibilních trubek jakékoliv DN  | m  | 311,00000  | 235,29    | 73 175,19         | 827-1 | RTS 21/ I                |
|               |               | se zřízením štěrkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m,   |    |            |           |                   |       |                          |
|               |               | Položka obsahuje štěrkopískové lože a obsyp v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m a montáž flexibilních trubek. Položka je určena pro práce v otevřeném výkopu. |    |            |           |                   |       |                          |
|               |               | DKP DN200 dl.181,0m : 181  |    | 181,00000  |           |                   |       |                          |
|               |               | PDS DN150 dl.90,0m : 90  |    | 90,00000   |           |                   |       |                          |
|               |               | PUV DN150 dl.40,0m : 40  |    | 40,00000   |           |                   |       |                          |
| 23            | 28611223.A    | trubka plastová drenážní PVC; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 100,0 mm   | m  | 311,00000  | 37,75     | 11 740,25         | SPCM  | RTS 21/ I                |
|               |               | DKP DN200 dl.181,0m : 181  |    | 181,00000  |           |                   |       |                          |
|               |               | PDS DN150 dl.90,0m : 90  |    | 90,00000   |           |                   |       |                          |
|               |               | PUV DN150 dl.40,0m : 40  |    | 40,00000   |           |                   |       |                          |
| <b>Díl: 4</b> |               | <b>Vodorovné konstrukce</b>  |    |            |           | <b>400 977,64</b> |       |                          |
| 24            | 452311131R00  | Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty , z betonu prostého třídy C 12/15  | m3 | 30,45000   | 3 037,50  | 92 491,88         | 827-1 | RTS 21/ I                |
|               |               | z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,   |    |            |           |                   |       |                          |
|               |               | DKP DN200 dl.181,0m : (0,9+0,1)*0,1*181  |    | 18,10000   |           |                   |       |                          |
|               |               | PDS DN150 dl.90,0m : (0,85+0,1)*0,1*90   |    | 8,55000    |           |                   |       |                          |
|               |               | PUV DN150 dl.40,0m : (0,85+0,1)*0,1*40   |    | 3,80000    |           |                   |       |                          |
| 25            | 452312131R00  | Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu sedlové lože, z betonu prostého třídy C 12/15  | m3 | 56,90820   | 3 037,50  | 172 858,66        | 827-1 | RTS 21/ I                |
|               |               | z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,   |    |            |           |                   |       |                          |
|               |               | DKP DN200 dl.181,0m : (0,9+0,1)*0,2*181  |    | 36,20000   |           |                   |       |                          |
|               |               | PDS DN150 dl.90,0m : (0,85+0,1)*0,2*90   |    | 17,10000   |           |                   |       |                          |
|               |               | PUV DN150 dl.40,0m : (0,85+0,1)*0,2*40   |    | 7,60000    |           |                   |       |                          |
|               |               | objem potrubí DN150 : -(Pi*0,075^2*(90+40))/2  |    | -1,15000   |           |                   |       |                          |



### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 03   | Kanalizační přípojky (CZ-CC 22.23.11)           |
| R: | SO 03   | Kanalizační přípojky                            |

| P.č.           | Číslo položky | Název položky   | MJ  | Množství  | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|----------------|---------------|---|-----|-----------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
|                |               | objem potrubí DN200 : $-(\pi \cdot 0,1^2 \cdot 181) / 2$  |     | -2,84000  |           |                   |       |                          |
| 26             | 59223783      | Podkladek pod hrdlovou troubu TBX-Q 100-100/15/17, DOD+MTŽ  | kus | 311,00000 | 436,10    | 135 627,10        |       | Vlastní                  |
|                |               | DKP DN200 dl.181,0m : 181   |     | 181,00000 |           |                   |       |                          |
|                |               | PDS DN150 dl.90,0m : 90   |     | 90,00000  |           |                   |       |                          |
|                |               | PUV DN150 dl.40,0m : 40   |     | 40,00000  |           |                   |       |                          |
| <b>Díl: 8</b>  |               | <b>Trubní vedení</b>  |     |           |           | <b>9 936,45</b>   |       |                          |
| 27             | 899711122R00  | Výstražné fólie výstražná fólie pro kanalizaci, šířka 30 cm   | m   | 311,00000 | 31,95     | 9 936,45          | 827-1 | RTS 21/ I                |
|                |               | DKP DN200 dl.181,0m : 181   |     | 181,00000 |           |                   |       |                          |
|                |               | PDS DN150 dl.90,0m : 90   |     | 90,00000  |           |                   |       |                          |
|                |               | PUV DN150 dl.40,0m : 40   |     | 40,00000  |           |                   |       |                          |
| <b>Díl: 83</b> |               | <b>Potrubí z trub kameninových</b>  |     |           |           | <b>377 529,62</b> |       |                          |
| 28             | 831312121RT2  | Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky montáž včetně dodávky trub kameninových DN 150 mm, délky 1000 mm | m   | 130,00000 | 930,96    | 121 024,80        | 827-1 | RTS 21/ I                |
|                |               | pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, vč.typového těsnění   |     |           |           |                   |       |                          |
|                |               | PDS DN150 dl.90,0m : 90   |     | 90,00000  |           |                   |       |                          |
|                |               | PUV DN150 dl.40,0m : 40   |     | 40,00000  |           |                   |       |                          |
| 29             | 831352121RT2  | Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky montáž včetně dodávky trub kameninových DN 200 mm, délky 1000 mm | m   | 181,00000 | 1 359,32  | 246 036,92        | 827-1 | RTS 21/ I                |
|                |               | pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, vč.typového těsnění   |     |           |           |                   |       |                          |
|                |               | DKP DN200 dl.181,0m : 181   |     | 181,00000 |           |                   |       |                          |
| 30             | 59710945      | Koleno hrdlové 45° kamenina DN 150; DOD+MTŽ   | kus | 7,00000   | 464,40    | 3 250,80          |       | Vlastní                  |
| 31             | 59710947      | Koleno hrdlové 45° kamenina DN 200; DOD+MTŽ   | kus | 6,00000   | 1 202,85  | 7 217,10          |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: 98</b> |               | <b>Demolice</b>   |     |           |           | <b>130 153,50</b> |       |                          |
| 32             | 089 002       | Demolice starého potrubí přípojek do DN 200, vč.likvidace a uložení na skládce  | m   | 311,00000 | 418,50    | 130 153,50        |       | Vlastní                  |
|                |               | DKP DN200 dl.181,0m : 181   |     | 181,00000 |           |                   |       |                          |
|                |               | PDS DN150 dl.90,0m : 90   |     | 90,00000  |           |                   |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 03   | Kanalizační přípojky (CZ-CC 22.23.11)           |
| R: | SO 03   | Kanalizační přípojky                            |

| P.č. | Číslo položky | Název položky           | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|-------------------------|----|----------|-----------|--------|-------|--------------------------|
|      |               | PUV DN150 dl.40,0m : 40 |    | 40,00000 |           |        |       |                          |

|                |              |   |   |           |       |          |                 |           |  |
|----------------|--------------|---|---|-----------|-------|----------|-----------------|-----------|--|
| <b>Díl: 99</b> |              | <b>Staveništní přesun hmot</b>  |   |           |       |          | <b>4 308,52</b> |           |  |
| 33             | 998275101R00 | Přesun hmot pro kanalizace z trub kameninových v otevřeném výkopu<br>trubní ražené nebo hloubené (827 2.5), včetně drobných objektů | t | 319,14987 | 13,50 | 4 308,52 | 827-1           | RTS 21/ I |  |

|               |  |  |  |  |  |                     |  |  |
|---------------|--|--|--|--|--|---------------------|--|--|
| <b>Celkem</b> |  |  |  |  |  | <b>2 007 757,33</b> |  |  |
|---------------|--|--|--|--|--|---------------------|--|--|

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 04   | Vodovod (CZ-CC 22.22.11)                        |
| R: | SO 04   | Vodovod   |

| P.č.   | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|--|---------------|---|----|-----------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
| <b>Díl: 1</b>  |               | <b>Zemní práce</b>  |    |           |           | <b>589 111,19</b> |       |                          |
| 1  | 119001412R00  | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN přes 200 do 500 mm | m  | 34,00000  | 877,50    | 29 835,00         | 800-1 | RTS 21/ I                |
| ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,  |               |   |    |           |           |                   |       |                          |
| 2  | 119001421R00  | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů                       | m  | 34,00000  | 607,50    | 20 655,00         | 800-1 | RTS 21/ I                |
| ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,  |               |   |    |           |           |                   |       |                          |
| 3  | 130001101R00  | Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy                        | m3 | 45,79200  | 297,00    | 13 600,22         | 800-1 | RTS 21/ I                |
| Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny.  |               |   |    |           |           |                   |       |                          |
| Ruční kopání - předpoklad 20% objemu výkopů  |               |   |    |           |           |                   |       |                          |
| řad 1 dl.173,0m : (0,8+0,1)*1,2*173*0,2  |               |   |    |           | 37,37000  |                   |       |                          |
| řad 1-1 dl.34,0m : (0,8+0,1)*1,2*34*0,2  |               |   |    |           | 7,34000   |                   |       |                          |
| propojení na stávající řad dl.5,0m : (0,8+0,1)*1,2*5*0,2   |               |   |    |           | 1,08000   |                   |       |                          |
| 4  | 132101212R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 1-2, hloubení strojně          | m3 | 22,89600  | 249,75    | 5 718,28          | 800-1 | RTS 21/ 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. |               |   |    |           |           |                   |       |                          |
| Uvažováno: hloubení v hor.2 ...10%.  |               |   |    |           |           |                   |       |                          |
| řad 1 dl.173,0m : (0,8+0,1)*1,2*173*0,1  |               |   |    |           | 18,68000  |                   |       |                          |
| řad 1-1 dl.34,0m : (0,8+0,1)*1,2*34*0,1  |               |   |    |           | 3,67000   |                   |       |                          |
| propojení na stávající řad dl.5,0m : (0,8+0,1)*1,2*5*0,1   |               |   |    |           | 0,54000   |                   |       |                          |
| 5  | 132201212R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně            | m3 | 114,48000 | 249,75    | 28 591,38         | 800-1 | RTS 21/ 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. |               |   |    |           |           |                   |       |                          |
| Uvažováno: hloubení v hor.3 ...50%.  |               |   |    |           |           |                   |       |                          |
| řad 1 dl.173,0m : (0,8+0,1)*1,2*173*0,5  |               |   |    |           | 93,42000  |                   |       |                          |
| řad 1-1 dl.34,0m : (0,8+0,1)*1,2*34*0,5  |               |   |    |           | 18,36000  |                   |       |                          |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 04   | Vodovod (CZ-CC 22.22.11)                        |
| R: | SO 04   | Vodovod   |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|----|-----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
|      |               | propojení na stávající řád dl.5,0m : (0,8+0,1)*1,2*5*0,5  |    |           | 2,70000   |           |       |                          |
| 6    | 132301212R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně<br>zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.<br><br>Uvažováno: hloubení v hor.4 ... 40%.<br>řad 1 dl.173,0m : (0,8+0,1)*1,2*173*0,4<br>řad 1-1 dl.34,0m : (0,8+0,1)*1,2*34*0,4<br>propojení na stávající řád dl.5,0m : (0,8+0,1)*1,2*5*0,4 | m3 | 91,58400  | 303,75    | 27 818,64 | 800-1 | RTS 21/ I                |
|      |               |   |    |           |           |           |       | 74,74000                 |
|      |               |   |    |           |           |           |       | 14,69000                 |
|      |               |   |    |           |           |           |       | 2,16000                  |
| 7    | 132201219R00  | Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3<br>řad 1 dl.173,0m : (0,8+0,1)*1,2*173*0,5<br>řad 1-1 dl.34,0m : (0,8+0,1)*1,2*34*0,5<br>propojení na stávající řád dl.5,0m : (0,8+0,1)*1,2*5*0,5  | m3 | 114,48000 | 6,75      | 772,74    |       | RTS 13/ I                |
|      |               |   |    |           |           |           |       | 93,42000                 |
|      |               |   |    |           |           |           |       | 18,36000                 |
|      |               |   |    |           |           |           |       | 2,70000                  |
| 8    | 132301219R00  | Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4<br>řad 1 dl.173,0m : (0,8+0,1)*1,2*173*0,4<br>řad 1-1 dl.34,0m : (0,8+0,1)*1,2*34*0,4<br>propojení na stávající řád dl.5,0m : (0,8+0,1)*1,2*5*0,4  | m3 | 91,58400  | 6,75      | 618,19    |       | RTS 13/ I                |
|      |               |   |    |           |           |           |       | 74,73600                 |
|      |               |   |    |           |           |           |       | 14,68800                 |
|      |               |   |    |           |           |           |       | 2,16000                  |
| 9    | 151101101R00  | Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m<br>pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,<br>Odstranění pažení a rozepření se oceňuje samostatně.<br>řad 1 dl.173,0m : 1,2*173*2<br>řad 1-1 dl.34,0m : 1,2*34*2<br>propojení na stávající řád dl.5,0m : 1,2*5*2   | m2 | 508,80000 | 101,25    | 51 516,00 | 800-1 | RTS 21/ I                |
|      |               |   |    |           |           |           |       | 415,20000                |
|      |               |   |    |           |           |           |       | 81,60000                 |
|      |               |   |    |           |           |           |       | 12,00000                 |
| 10   | 151101111R00  | Odstranění pažení a rozepření rýh příložné, hloubky do 2 m<br>pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,<br>řad 1 dl.173,0m : 1,2*173*2<br>řad 1-1 dl.34,0m : 1,2*34*2  | m2 | 508,80000 | 20,25     | 10 303,20 | 800-1 | RTS 21/ I                |
|      |               |   |    |           |           |           |       | 415,20000                |
|      |               |   |    |           |           |           |       | 81,60000                 |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 04   | Vodovod (CZ-CC 22.22.11)                        |
| R: | SO 04   | Vodovod   |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství   | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|----|------------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
|      |               | propojení na stávající řad dl.5,0m : 1,2*5*2  |    | 12,00000   |           |           |       |                          |
| 11   | 161101101R00  | Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m<br>bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,<br>řad 1 dl.173,0m : (0,8+0,1)*1,2*173*0,5<br>řad 1-1 dl.34,0m : (0,8+0,1)*1,2*34*0,5<br>propojení na stávající řad dl.5,0m : (0,8+0,1)*1,2*5*0,5   | m3 | 114,48000  | 20,25     | 2 318,22  | 800-1 | RTS 21/ I                |
|      |               |   |    | 93,42000   |           |           |       |                          |
|      |               |   |    | 18,36000   |           |           |       |                          |
|      |               |   |    | 2,70000    |           |           |       |                          |
| 12   | 162701105R00  | Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m<br>po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.<br>Přemístění přebytečné zeminy z výkopku na skládku.<br>hloubení : 228,96<br>zásyp : -133,56   | m3 | 95,40000   | 131,22    | 12 518,39 | 800-1 | RTS 21/ I                |
|      |               |   |    | 228,96000  |           |           |       |                          |
|      |               |   |    | -133,56000 |           |           |       |                          |
| 13   | 162701105R00  | Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m<br>po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.<br>Přemístění zeminy k zásypu z výkopku na mezideponii a zpět k zásypu. Množství je proto uvažováno 2x.<br>MÍSTO MEZIDEPONIE ZAJISTÍ DODAVATEL!<br>řad 1 dl.173,0m : (0,8+0,1)*(1,2-0,1-0,1-0,3)*173*2<br>řad 1-1 dl.34,0m : (0,8+0,1)*(1,2-0,1-0,1-0,3)*34*2<br>propojení na stávající řad dl.5,0m : (0,8+0,1)*(1,2-0,1-0,1-0,3)*5*2 | m3 | 267,12000  | 123,93    | 33 104,18 | 800-1 | RTS 21/ I                |
|      |               |   |    | 217,98000  |           |           |       |                          |
|      |               |   |    | 42,84000   |           |           |       |                          |
|      |               |   |    | 6,30000    |           |           |       |                          |
| 14   | 167101102R00  | Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4<br>Nakládání zeminy z výkopku určené k zásypu na mezideponii.<br>MÍSTO MEZIDEPONIE ZAJISTÍ DODAVATEL!<br>řad 1 dl.173,0m : (0,8+0,1)*(1,2-0,1-0,1-0,3)*173<br>řad 1-1 dl.34,0m : (0,8+0,1)*(1,2-0,1-0,1-0,3)*34<br>propojení na stávající řad dl.5,0m : (0,8+0,1)*(1,2-0,1-0,1-0,3)*5  | m3 | 133,56000  | 33,75     | 4 507,65  | 800-1 | RTS 21/ I                |
|      |               |   |    | 108,99000  |           |           |       |                          |
|      |               |   |    | 21,42000   |           |           |       |                          |
|      |               |   |    | 3,15000    |           |           |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 04   | Vodovod (CZ-CC 22.22.11)                        |
| R: | SO 04   | Vodovod   |

| P.č.  | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem     | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---|---------------|---|----|-----------|-----------|------------|-------|--------------------------|
| 15  | 171201201R00  | Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice | m3 | 95,40000  | 13,50     | 1 287,90   | 800-1 | RTS 21/ I                |
| <p style="margin: 0;">Uložení přebytečné zeminy z výkopku na skládku.</p> <p style="margin: 0; color: blue;">hloubení : 228,96 <span style="float: right;">228,96000</span></p> <p style="margin: 0; color: blue;">zásyp : -133,56 <span style="float: right;">-133,56000</span></p>  |               |   |    |           |           |            |       |                          |
| 16  | 171201201R00  | Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice | m3 | 133,56000 | 13,50     | 1 803,06   | 800-1 | RTS 21/ I                |
| <p style="margin: 0;">Uložení zeminy z výkopku určené k zásypu na mezideponii.</p> <p style="margin: 0; color: green;">MÍSTO MEZIDEPONIE ZAJISTÍ DODAVATEL!</p> <p style="margin: 0; color: blue;">řad 1 dl.173,0m : (0,8+0,1)*(1,2-0,1-0,1-0,3)*173 <span style="float: right;">108,99000</span></p> <p style="margin: 0; color: blue;">řad 1-1 dl.34,0m : (0,8+0,1)*(1,2-0,1-0,1-0,3)*34 <span style="float: right;">21,42000</span></p> <p style="margin: 0; color: blue;">propojení na stávající řad dl.5,0m : (0,8+0,1)*(1,2-0,1-0,1-0,3)*5 <span style="float: right;">3,15000</span></p>   |               |   |    |           |           |            |       |                          |
| 17  | 174101101R00  | Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách             | m3 | 133,56000 | 168,75    | 22 538,25  | 800-1 | RTS 21/ I                |
| <p style="margin: 0;">z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,</p> <p style="margin: 0; color: blue;">řad 1 dl.173,0m : (0,8+0,1)*(1,2-0,1-0,1-0,3)*173 <span style="float: right;">108,99000</span></p> <p style="margin: 0; color: blue;">řad 1-1 dl.34,0m : (0,8+0,1)*(1,2-0,1-0,1-0,3)*34 <span style="float: right;">21,42000</span></p> <p style="margin: 0; color: blue;">propojení na stávající řad dl.5,0m : (0,8+0,1)*(1,2-0,1-0,1-0,3)*5 <span style="float: right;">3,15000</span></p>   |               |   |    |           |           |            |       |                          |
| 18  | 175101101RT2  | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm                      | m3 | 74,65500  | 1 406,97  | 105 037,35 | 800-1 | RTS 21/ I                |
| <p style="margin: 0;">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,</p> <p style="margin: 0; color: blue;">řad 1 dl.173,0m : (0,8+0,1)*(0,1+0,3)*173 <span style="float: right;">62,28000</span></p> <p style="margin: 0; color: blue;">řad 1-1 dl.34,0m : (0,8+0,1)*(0,1+0,3)*34 <span style="float: right;">12,24000</span></p> <p style="margin: 0; color: blue;">propojení na stávající řad dl.5,0m : (0,8+0,1)*(0,1+0,3)*5 <span style="float: right;">1,80000</span></p> <p style="margin: 0; color: blue;">objem potrubí DN100 : -Pi*0,05*2*(173+34+5) <span style="float: right;">-1,67000</span></p> |               |   |    |           |           |            |       |                          |
| 19  | 199000002R00  | Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů                              | m3 | 95,40000  | 170,10    | 16 227,54  | 800-1 | RTS 21/ I                |
| <p style="margin: 0;">Přebytečná zemina z výkopku na skládku.</p> <p style="margin: 0; color: blue;">hloubení : 228,96 <span style="float: right;">228,96000</span></p>   |               |   |    |           |           |            |       |                          |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 04   | Vodovod (CZ-CC 22.22.11)                        |
| R: | SO 04   | Vodovod   |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky   | MJ     | Množství  | Cena / MJ  | Celkem           | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---------------|---------------|---|--------|-----------|------------|------------------|-------|--------------------------|
|               |               | zásyp : -133,56   |        |           | -133,56000 |                  |       |                          |
| 20            | 1 001         | Čerpání srážkových, odp.ev.podzemních vod, vč. pohotovosti čerpací soupravy<br><span style="color: green;">Po dobu trvání stavby.<br/>Vč.případných nákladů na stočné v případě vypouštění do kanalizace.</span>  | soubor | 1,00000   | 145 800,00 | 145 800,00       |       | Vlastní                  |
| 21            | 1 003         | Zkoušky míry zhutnění<br><span style="color: blue;">4*2</span>  | soubor | 8,00000   | 3 375,00   | 27 000,00        |       | Vlastní                  |
| 22            | 1 004         | Kopaná sonda pro určení hloubky uložení, stávajícího vedení inženýrských sítí   | soubor | 17,00000  | 1 620,00   | 27 540,00        |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: 2</b> |               | <b>Základy a zvláštní zakládání</b>   |        |           |            | <b>42 930,00</b> |       |                          |
| 23            | 212752112R00  | Trativody z drenážních trubek DN od 80 do 100 mm<br><span style="color: green;">se zřízením štěrkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném příkopu,<br/>Položka obsahuje štěrkopískové lože a obsyp v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m.</span><br><span style="color: blue;">řad 1 dl.173,0m : 173</span><br><span style="color: blue;">řad 1-1 dl.34,0m : 34</span><br><span style="color: blue;">propojení na stávající řad dl.5,0m : 5</span> | m      | 212,00000 | 202,50     | 42 930,00        | 827-1 | RTS 18/ I                |
| <b>Díl: 4</b> |               | <b>Vodorovné konstrukce</b>   |        |           |            | <b>41 378,43</b> |       |                          |
| 24            | 452313131R00  | Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu bloky pro potrubí , z betonu prostého třídy C 12/15<br><span style="color: green;">z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,<br/>1 opěrný blok ... 0,1m3.</span><br><span style="color: blue;">0,1*15</span>   | m3     | 1,50000   | 3 037,50   | 4 556,25         | 827-1 | RTS 21/ I                |
| 25            | 452353101R00  | Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí bloků pro potrubí<br><span style="color: green;">v otevřeném výkopu,<br/>1 opěrný blok ... cca 0,6m2.<br/>V položce je zakalkulováno i odbednění a nátěr proti přilnavosti betonu.</span><br><span style="color: blue;">0,6*15</span>  | m2     | 9,00000   | 1 147,50   | 10 327,50        | 827-1 | RTS 21/ I                |
| 26            | 451573111R01  | Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 20 mm<br><span style="color: blue;">řad 1 dl.173,0m : (0,8+0,1)*0,1*173</span><br><span style="color: blue;">řad 1-1 dl.34,0m : (0,8+0,1)*0,1*34</span>  | m3     | 19,08000  | 1 388,61   | 26 494,68        |       | Vlastní                  |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 04   | Vodovod (CZ-CC 22.22.11)                        |
| R: | SO 04   | Vodovod   |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky   | MJ     | Množství  | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---------------|---------------|---|--------|-----------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
|               |               | propojení na stávající řad dl.5,0m : (0,8+0,1)*0,1*5  |        | 0,45000   |           |                   |       |                          |
| <b>Díl: 8</b> |               | <b>Trubní vedení</b>  |        |           |           | <b>131 112,00</b> |       |                          |
| 27            | 892241111R00  | Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN do 80 mm<br>přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,<br>V položce jsou započteny náklady na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku.<br>suchovod : 220                                | m      | 220,00000 | 47,25     | 10 395,00         | 827-1 | RTS 21/ I                |
|               |               |   |        | 220,00000 |           |                   |       |                          |
| 28            | 892372111R00  | Zabezpečení konců vodovodního potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 mm<br>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,<br>suchovod : 1 | úsek   | 1,00000   | 6 075,00  | 6 075,00          | 827-1 | RTS 21/ I                |
|               |               |   |        | 1,00000   |           |                   |       |                          |
| 29            | 892233111R00  | Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70 mm<br>napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody,<br>V položce jsou zakalkulovány náklady na napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku a na bakteriologický rozbor vody.<br>suchovod : 220  | m      | 220,00000 | 87,75     | 19 305,00         | 827-1 | RTS 21/ I                |
|               |               |   |        | 220,00000 |           |                   |       |                          |
| 30            | 8 001         | Vypuštění, napuštění a proplach stávajícího, vodovodního potrubí DN 80  | m      | 100,00000 | 337,50    | 33 750,00         |       | Vlastní                  |
| 31            | 8 951         | Součinnost provozovatele  | soubor | 1,00000   | 13 500,00 | 13 500,00         |       | Vlastní                  |
| 32            | 892271111R01  | Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 100<br>V položce jsou započteny náklady na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku.<br>řad 1 dl.173,0m : 173<br>řad 1-1 dl.34,0m : 34<br>propojení na stávající řad dl.5,0m : 5  | m      | 212,00000 | 60,75     | 12 879,00         |       | Vlastní                  |
|               |               |   |        | 173,00000 |           |                   |       |                          |
|               |               |   |        | 34,00000  |           |                   |       |                          |
|               |               |   |        | 5,00000   |           |                   |       |                          |
| 33            | 892273111R01  | Desinfekce vodovodního potrubí do DN 100, vč.5-tinásobného proplachu<br>V položce jsou zakalkulovány náklady na napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku a na bakteriologický rozbor vody.<br>řad 1 dl.173,0m : 173   | m      | 212,00000 | 87,75     | 18 603,00         |       | Vlastní                  |
|               |               |   |        | 173,00000 |           |                   |       |                          |



## Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 04   | Vodovod (CZ-CC 22.22.11)                        |
| R: | SO 04   | Vodovod   |

| P.č.           | Číslo položky | Název položky   | MJ   | Množství  | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|----------------|---------------|---|------|-----------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
|                |               | řad 1-1 dl.34,0m : 34   |      | 34,00000  |           |                   |       |                          |
|                |               | propojení na stávající řad dl.5,0m : 5  |      | 5,00000   |           |                   |       |                          |
| 34             | 892372111R02  | Zabezpečení konců vodovod. potrubí DN 100   | úsek | 3,00000   | 5 535,00  | 16 605,00         |       | Vlastní                  |
|                |               | řad 1 dl.173,0m : 1   |      | 1,00000   |           |                   |       |                          |
|                |               | řad 1-1 dl.34,0m : 1  |      | 1,00000   |           |                   |       |                          |
|                |               | propojení na stávající řad dl.5,0m : 1  |      | 1,00000   |           |                   |       |                          |
| <b>Díl: 85</b> |               | <b>Potrubí z trub litinových</b>  |      |           |           | <b>15 265,80</b>  |       |                          |
| 35             | 851601102R00  | Montáž potrubí z tvárné litiny s pružným spojem s pružným spojem DN 100 mm  | m    | 5,00000   | 877,50    | 4 387,50          | 827-1 | RTS 21/ I                |
|                |               | z trub tlakových hrdlových, v otevřeném výkopu,   |      |           |           |                   |       |                          |
| 36             | 55251102      | trouba litinová vodovodní; tvárná litina; hrdlová; DN 100,0 mm; l = 6000,0 mm; spoj běžný pružný násuvný; PFA 85 bar; uvnitř VCM; vně zinkový povlak 200 g/m2, krycí vrstva epoxi | m    | 5,00000   | 2 175,66  | 10 878,30         | SPCM  | RTS 20/ II               |
|                |               | vč. typového těsnění  |      |           |           |                   |       |                          |
| <b>Díl: 87</b> |               | <b>Potrubí z trub z plastických hmot</b>  |      |           |           | <b>188 275,48</b> |       |                          |
| 37             | 871161121R00  | Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 32 mm  | m    | 100,00000 | 60,75     | 6 075,00          | 827-1 | RTS 21/ I                |
|                |               | v otevřeném výkopu,   |      |           |           |                   |       |                          |
|                |               | suchovod : 100  |      | 100,00000 |           |                   |       |                          |
| 38             | 871251121R00  | Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 110 mm   | m    | 207,00000 | 162,00    | 33 534,00         | 827-1 | RTS 21/ I                |
|                |               | v otevřeném výkopu,   |      |           |           |                   |       |                          |
|                |               | řad 1 dl.173,0m : 173   |      | 173,00000 |           |                   |       |                          |
|                |               | řad 1-1 dl.34,0m : 34   |      | 34,00000  |           |                   |       |                          |
| 39             | 87 001        | SUCHOVOD - vodovodní potrubí PE 90/5,4mm, SDR 17, PN 10; DOD+MTŽ  | m    | 250,00000 | 358,10    | 89 525,00         |       | Vlastní                  |
|                |               | Potrubí uloženo tak, aby nedošlo k jeho poškození a v zimním období chráněno proti zamrznutí  |      |           |           |                   |       |                          |
| 40             | 286134416     | trubka plastová vodovodní hladká; PE 100RC; SDR 17,0; PN 10; D = 110,0 mm; s = 6,60 mm; l = 100 000,0 mm  | m    | 207,00000 | 266,64    | 55 194,48         | SPCM  | RTS 18/ I                |
|                |               | řad 1 dl.173,0m : 173   |      | 173,00000 |           |                   |       |                          |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 04   | Vodovod (CZ-CC 22.22.11)                        |
| R: | SO 04   | Vodovod   |

| P.č.   | Číslo položky | Název položky  | MJ     | Množství  | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|--|---------------|--|--------|-----------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
|  |               | řad 1-1 dl.34,0m : 34  |        |           | 34,00000  |                   |       |                          |
| 41   | 286134601     | trubka plastová vodovodní hladká; s certifikací dle PAS 1075; PE 100 RC; SDR 11,0; PN 16; D = 32,0 mm; s = 3,00 mm   | m      | 100,00000 | 39,47     | 3 947,00          | SPCM  | RTS 21/ I                |
|  |               | suchovod : 100   |        |           | 100,00000 |                   |       |                          |
| <b>Díl: 89</b>   |               | <b>Ostatní konstrukce na trubním vedení</b>  |        |           |           | <b>39 102,55</b>  |       |                          |
| 42   | 899712111R00  | Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na zdivu  | kus    | 10,00000  | 235,98    | 2 359,80          | 827-1 | RTS 21/ I                |
| Položka platí pro orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech. V položce jsou zakalkulovány náklady na dodání a připevnění tabulky. |               |  |        |           |           |                   |       |                          |
| 43   | 899721112R00  | Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm   | m      | 212,00000 | 31,75     | 6 731,00          | 827-1 | RTS 21/ I                |
|  |               | řad 1 dl.173,0m : 173  |        |           | 173,00000 |                   |       |                          |
|  |               | řad 1-1 dl.34,0m : 34  |        |           | 34,00000  |                   |       |                          |
|  |               | propojení na stávající řad dl.5,0m : 5   |        |           | 5,00000   |                   |       |                          |
| 44   | 899731114R00  | Signalizační vodič CYY, 6 mm <sup>2</sup>  | m      | 243,80000 | 40,04     | 9 761,75          | 827-1 | RTS 21/ I                |
| vč. zkoušky funkčnosti   |               |  |        |           |           |                   |       |                          |
|  |               | řad 1 dl.173,0m : 173*1,15   |        |           | 198,95000 |                   |       |                          |
|  |               | řad 1-1 dl.34,0m : 34*1,15   |        |           | 39,10000  |                   |       |                          |
|  |               | propojení na stávající řad dl.5,0m : 5*1,15  |        |           | 5,75000   |                   |       |                          |
| 45   | 089 005       | Napojení na stávající stav   | soubor | 1,00000   | 20 250,00 | 20 250,00         |       | Vlastní                  |
| Položka zahrnuje vyhledání stávajícího potrubí, jeho obnažení, očištění na napojení nově položeného potrubí.                                     |               |  |        |           |           |                   |       |                          |
| <b>Díl: 892</b>  |               | <b>Vodovodní přípojky</b>  |        |           |           | <b>187 034,54</b> |       |                          |
| 46   | 891249111R00  | Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 Mpa na potrubí z trub osinkocementových, litinových, ocelových nebo plastických hmot, DN 80 mm | kus    | 14,00000  | 742,50    | 10 395,00         | 827-1 | RTS 21/ I                |

Položka je určena pro montáž navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa na potrubí z trub osinkocementových, litinových, ocelových nebo plastických hmot.

V položce jsou zakalkulovány i náklady na jejich montáž a výkop montážních jamek; na opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.

V položce nejsou zakalkulovány náklady na:

- dodání navrtávacích pasů a ventilů; tyto armatury se oceňují ve specifikaci;

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 04   | Vodovod (CZ-CC 22.22.11)                        |
| R: | SO 04   | Vodovod   |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ  | Množství | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|-----|----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
|      |               | - osazení ventilových poklopů.<br>suchovod : 14   |     | 14,00000 |           |           |       |                          |
| 47   | 891269111R00  | Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 Mpa na potrubí z trub osinkocementových, litinových, ocelových nebo plastických hmot, DN 100 mm                                 | kus | 14,00000 | 1 147,50  | 16 065,00 | 827-1 | RTS 21/ I                |
|      |               | Položka je určena pro montáž navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa na potrubí z trub osinkocementových, litinových, ocelových nebo plastických hmot.  |     |          |           |           |       |                          |
|      |               | V položce jsou zakalkulovány i náklady na jejich montáž a výkop montážních jamek; na opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.  |     |          |           |           |       |                          |
|      |               | V položce nejsou zakalkulovány náklady na:  |     |          |           |           |       |                          |
|      |               | - dodání navrtávacích pasů a ventilů; tyto armatury se oceňují ve specifikaci;  |     |          |           |           |       |                          |
|      |               | - osazení ventilových poklopů.  |     |          |           |           |       |                          |
| 48   | 899401112R00  | Osazení poklopů litinových šoupátkových včetně podezdění  | kus | 14,00000 | 675,00    | 9 450,00  | 827-1 | RTS 21/ I                |
|      |               | V položkách osazení poklopů jsou zakalkulovány i náklady na jejich podezdění. V položkách nejsou zakalkulovány náklady na dodání poklopů; Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví. |     |          |           |           |       |                          |
| 49   | 891181111R01  | Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 25   | kus | 14,00000 | 742,50    | 10 395,00 |       | Vlastní                  |
| 50   | 892 001       | Navrtávací pas pro potrubí PE 110 1", s boč.navrt., s vnitř.záv.nap.  | kus | 14,00000 | 2 127,71  | 29 787,94 |       | Vlastní                  |
|      |               | Materiál tvárná litina.   |     |          |           |           |       |                          |
| 51   | 892 002       | Navrtávací pas pro potrubí PE 90, s boč.navrt., s vnitř.záv.nap.1 1/4" - 2"   | kus | 14,00000 | 1 853,28  | 25 945,92 |       | Vlastní                  |
|      |               | Materiál tvárná litina.   |     |          |           |           |       |                          |
|      |               | suchovod : 14   |     |          |           |           |       |                          |
|      |               |   |     | 14,00000 |           |           |       |                          |
| 52   | 892 003       | Šoupátko pro domovní přípojky DN 25   | kus | 14,00000 | 3 892,33  | 54 492,62 |       | Vlastní                  |
|      |               | 1vnější závit 1", 1 hrdlo ISO pro připojení potrubí d32, 1 vnitřní závit k montáži navrtávacího přístroje pro navrtávky pod tlakem. Materiál tvárná litina.   |     |          |           |           |       |                          |
| 53   | 892 004       | Univerzální podkladová deska, pro uliční poklapy armatur dom. přípojek  | kus | 14,00000 | 268,49    | 3 758,86  |       | Vlastní                  |
|      |               | Materiál recyklovaný plast.   |     |          |           |           |       |                          |
| 54   | 892 005       | Zemní souprava teleskopická pro domov. šoupata, pro přípojky DN 1"  | kus | 14,00000 | 1 179,68  | 16 515,52 |       | Vlastní                  |
|      |               | Pro krytí potrubí 1,3-1,8 m.  |     |          |           |           |       |                          |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 04   | Vodovod (CZ-CC 22.22.11)                        |
| R: | SO 04   | Vodovod   |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                                     | MJ  | Množství | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|-----|----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
| 55   | 892 006       | Uliční poklop tuhý pro armatury pro dom. přípojky | kus | 14,00000 | 730,62    | 10 228,68 |       | Vlastní                  |

Provedení těžké, materiál šedá litina.

| <b>Díl: 98</b> |              | <b>Demolice</b>  | <b>77 287,50</b> |           |          |           |       |           |
|----------------|--------------|--|------------------|-----------|----------|-----------|-------|-----------|
| 56             | 98 001       | Demolice starého vodovodního potrubí do DN 100, vč.likvidace a uložení na skládce          | m                | 213,00000 | 337,50   | 71 887,50 |       | Vlastní   |
| 57             | 98 011       | Demontáž stávajícího podzemního hydrantu, vč.likvidace a uložení na skládce                | kus              | 1,00000   | 5 400,00 | 5 400,00  |       | Vlastní   |
| <b>Díl: 99</b> |              | <b>Staveništní přesun hmot</b>   | <b>4 481,41</b>  |           |          |           |       |           |
| 58             | 998276201R00 | Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových obsypaných kamenivem | t                | 221,30416 | 20,25    | 4 481,41  | 827-1 | RTS 21/ I |

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

| <b>Díl: 734</b> |              | <b>Armatury</b>   | <b>243 677,59</b> |         |        |          |       |           |
|-----------------|--------------|---|-------------------|---------|--------|----------|-------|-----------|
| 59              | 891241111R00 | Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 80 mm | kus               | 8,00000 | 742,50 | 5 940,00 | 827-1 | RTS 21/ I |

Položka je určena pro montáž vodovodních šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů). V položce jsou zakalkulovány i náklady na vytvoření otvorů ve strozech šachet pro prostup zemních souprav šoupátek.

V položce nejsou zakalkulovány náklady na:

- dodání šoupátek, zemních souprav a šoupátkových klíčů
- podkladní bloky pod armatury
- osazení šoupátkových poklopů.

|    |              |   |     |         |        |          |       |           |
|----|--------------|---|-----|---------|--------|----------|-------|-----------|
| 60 | 891247111R00 | Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů), DN 80 mm | kus | 4,00000 | 742,50 | 2 970,00 | 827-1 | RTS 21/ I |
|----|--------------|---|-----|---------|--------|----------|-------|-----------|

Položka je určena pro montáž hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) na potrubí.

Položka zahrnuje i hydrantovou bandáž a revizi hydrantu.

V položce jsou zakalkulovány i náklady na:

- obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štěrku nebo štěrkopísku fr.16-32mm;

1+3

4,00000

|    |              |  |     |         |          |          |       |           |
|----|--------------|--|-----|---------|----------|----------|-------|-----------|
| 61 | 891261111R00 | Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 100 mm | kus | 5,00000 | 1 012,50 | 5 062,50 | 827-1 | RTS 21/ I |
|----|--------------|--|-----|---------|----------|----------|-------|-----------|

Položka je určena pro montáž vodovodních šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů). V položce jsou zakalkulovány i náklady na vytvoření otvorů ve strozech šachet pro prostup zemních souprav šoupátek.

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 04   | Vodovod (CZ-CC 22.22.11)                        |
| R: | SO 04   | Vodovod   |

| P.č.   | Číslo položky | Název položky   | MJ  | Množství | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|--|---------------|---|-----|----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
| <p style="color: green; font-size: small;">V položce nejsou zakalkulovány náklady na:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání šoupátek, zemních souprav a šoupátkových klíčů</li> <li>- podkladní bloky pod armatury</li> <li>- osazení šoupátkových poklopů.</li> </ul>   |               |   |     |          |           |           |       |                          |
| 62   | 899401112R00  | Osazení poklopů litinových šoupátkových včetně podezdění    | kus | 13,00000 | 675,00    | 8 775,00  | 827-1 | RTS 21/ I                |
| <p style="color: green; font-size: small;">V položkách osazení poklopů jsou zakalkulovány i náklady na jejich podezdění. V položkách nejsou zakalkulovány náklady na dodání poklopů; Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví.</p> <p style="color: blue; font-size: small;">8+5 <span style="float: right;">13,00000</span></p> |               |   |     |          |           |           |       |                          |
| 63   | 899401113R00  | Osazení poklopů litinových hydrantových včetně podezdění    | kus | 4,00000  | 1 147,50  | 4 590,00  | 827-1 | RTS 21/ I                |
| <p style="color: green; font-size: small;">V položkách osazení poklopů jsou zakalkulovány i náklady na jejich podezdění. V položkách nejsou zakalkulovány náklady na dodání poklopů; Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví.</p> <p style="color: blue; font-size: small;">1+3 <span style="float: right;">4,00000</span></p>  |               |   |     |          |           |           |       |                          |
| 64   | 734 001       | Podzemní hydrant DN 80/1500mm, s dvojitým uzavíráním        | kus | 3,00000  | 21 954,24 | 65 862,72 |       | Vlastní                  |
| 65   | 734 002       | Podzemní hydrant DN 80/1250mm, s dvojitým uzavíráním        | kus | 1,00000  | 20 841,08 | 20 841,08 |       | Vlastní                  |
| 66   | 734 003       | Uliční poklop tuhý pro podzemní hydranty                    | kus | 4,00000  | 2 361,74  | 9 446,96  |       | Vlastní                  |
| <p style="color: blue; font-size: small;">1+3 <span style="float: right;">4,00000</span></p>   |               |   |     |          |           |           |       |                          |
| 67   | 734 004       | Podkladová deska, pro uliční poklopy hydrantové             | kus | 4,00000  | 812,59    | 3 250,36  |       | Vlastní                  |
| <p style="color: blue; font-size: small;">1+3 <span style="float: right;">4,00000</span></p>   |               |   |     |          |           |           |       |                          |
| 68   | 734 101       | Šoupátko přírubové TLT DN 80, s prodlouženou trvanlivostí   | kus | 10,00000 | 4 792,50  | 47 925,00 |       | Vlastní                  |
| <p style="color: blue; font-size: small;">řad : 8 <span style="float: right;">8,00000</span></p> <p style="color: blue; font-size: small;">suchovod : 2 <span style="float: right;">2,00000</span></p>   |               |   |     |          |           |           |       |                          |
| 69   | 734 102       | Šoupátko přírubové TLT DN 100, s prodlouženou trvanlivostí  | kus | 5,00000  | 5 358,02  | 26 790,10 |       | Vlastní                  |
| 70   | 734 106       | Uliční poklop tuhý pro šoupátka, univerzální                | kus | 13,00000 | 920,70    | 11 969,10 |       | Vlastní                  |
| <p style="color: blue; font-size: small;">8+5 <span style="float: right;">13,00000</span></p>  |               |   |     |          |           |           |       |                          |
| 71   | 734 107       | Univerzální podkladová deska, pro uliční poklopy šoupátkové | kus | 13,00000 | 268,49    | 3 490,37  |       | Vlastní                  |
| <p style="color: blue; font-size: small;">8+5 <span style="float: right;">13,00000</span></p>  |               |   |     |          |           |           |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 04   | Vodovod (CZ-CC 22.22.11)                        |
| R: | SO 04   | Vodovod   |

| P.č. | Číslo položky | Název položky  | MJ  | Množství | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|--|-----|----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
| 72   | 734 108       | Zemní souprava teleskopická pro DN 50-100, krytí potrubí 1,3-1,8m; DOD+MTŽ | kus | 13,00000 | 2 058,80  | 26 764,40 |       | Vlastní                  |

pro DN80 : 8

8,00000

pro DN100 : 5

5,00000

|                 |              |   |                   |         |        |          |       |           |
|-----------------|--------------|---|-------------------|---------|--------|----------|-------|-----------|
| <b>Díl: 737</b> |              | <b>Tvarovky</b>   | <b>165 621,40</b> |         |        |          |       |           |
| 73              | 857242121R00 | Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 80 mm | kus               | 5,00000 | 742,50 | 3 712,50 | 827-1 | RTS 21/ I |

Položka je určena pro montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém přírubovém jednoosých v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě. V položce nejsou zakalkulovány náklady na dodávku tvarovek; tyto tvarovky se oceňují ve specifikaci.

4+1

5,00000

|    |              |  |     |         |        |          |       |           |
|----|--------------|--|-----|---------|--------|----------|-------|-----------|
| 74 | 857244121R00 | Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 80 mm | kus | 5,00000 | 810,00 | 4 050,00 | 827-1 | RTS 21/ I |
|----|--------------|--|-----|---------|--------|----------|-------|-----------|

Položka je určena pro montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém přírubovém jednoosých v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě. V položce nejsou zakalkulovány náklady na dodávku tvarovek; tyto tvarovky se oceňují ve specifikaci.

suchovod : 5

5,00000

|    |              |  |     |         |          |          |       |           |
|----|--------------|--|-----|---------|----------|----------|-------|-----------|
| 75 | 857262121R00 | Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 100 mm | kus | 7,00000 | 1 012,50 | 7 087,50 | 827-1 | RTS 21/ I |
|----|--------------|--|-----|---------|----------|----------|-------|-----------|

Položka je určena pro montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém přírubovém, odbočných, v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě. V položce nejsou zakalkulovány náklady na dodávku tvarovek; tyto tvarovky se oceňují ve specifikaci.

řad : 1+1+4

6,00000

suchovod : 1

1,00000

|    |              |   |     |         |          |          |       |           |
|----|--------------|---|-----|---------|----------|----------|-------|-----------|
| 76 | 857264121R00 | Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 100 mm | kus | 9,00000 | 1 080,00 | 9 720,00 | 827-1 | RTS 21/ I |
|----|--------------|---|-----|---------|----------|----------|-------|-----------|

Položka je určena pro montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém přírubovém, odbočných, v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě. V položce nejsou zakalkulovány náklady na dodávku tvarovek; tyto tvarovky se oceňují ve specifikaci.

řad : 4+3

7,00000

suchovod : 2

2,00000

|    |              |  |     |          |        |          |       |           |
|----|--------------|--|-----|----------|--------|----------|-------|-----------|
| 77 | 877252121R00 | Montáž elektrotvarovek Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 110 mm | kus | 12,00000 | 472,50 | 5 670,00 | 827-1 | RTS 21/ I |
|----|--------------|--|-----|----------|--------|----------|-------|-----------|

v otevřeném výkopu,

(4+2)\*2

12,00000

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 04   | Vodovod (CZ-CC 22.22.11)                        |
| R: | SO 04   | Vodovod   |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ  | Množství | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|-----|----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
| 78   | 737 001       | Spojka jištěná proti posunu, hrdlo-přír. DN100, PN10, DOD+MTŽ   | kus | 3,00000  | 7 592,51  | 22 777,53 |       | Vlastní                  |
| 79   | 737 002       | Spojka jištěná proti posunu, hrdlo-přír. DN80, PN10, DOD+MTŽ  | kus | 4,00000  | 6 644,70  | 26 578,80 |       | Vlastní                  |
|      |               | řad : 1   |     | 1,00000  |           |           |       |                          |
|      |               | suchovod : 3  |     | 3,00000  |           |           |       |                          |
| 80   | 737 003       | Elektrotvarovka - spojka d110mm SDR11 PE100, pro přivaření kolen, oblouků a LN  | kus | 4,00000  | 328,10    | 1 312,40  |       | Vlastní                  |
| 81   | 737 004       | Elektrotvarovka - koleno 11° PE 100, SDR 11 d110mm  | kus | 2,00000  | 1 131,62  | 2 263,24  |       | Vlastní                  |
| 82   | 737 007       | Lemový nákrůžek d110 + točivá příruba DN100, DOD+MTŽ  | kus | 16,00000 | 1 115,67  | 17 850,72 |       | Vlastní                  |
| 83   | 737 008       | Lemový nákrůžek d90 + točivá příruba DN80, DOD+MTŽ  | kus | 3,00000  | 911,17    | 2 733,51  |       | Vlastní                  |
| 84   | 737 009       | Přírubový spoj DN100, PN10, sada šroubů + těsnění s kovovou vložkou   | kpl | 31,00000 | 297,92    | 9 235,52  |       | Vlastní                  |
|      |               | Pozink, vč.ošetření vazelínou.  |     |          |           |           |       |                          |
|      |               | řad : 27  |     | 27,00000 |           |           |       |                          |
|      |               | suchovod : 4  |     | 4,00000  |           |           |       |                          |
| 85   | 737 010       | Přírubový spoj DN80, PN10, sada šroubů + těsnění s kovovou vložkou  | kpl | 32,00000 | 265,90    | 8 508,80  |       | Vlastní                  |
|      |               | Pozink, vč.ošetření vazelínou.  |     |          |           |           |       |                          |
|      |               | řad : 20  |     | 20,00000 |           |           |       |                          |
|      |               | suchovod : 12   |     | 12,00000 |           |           |       |                          |
| 86   | 55259815      | přechod přírubový; PN 10; DN 1 = 100 mm; DN 2 = 80 mm; l = 200 mm; tvárná litina; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid | kus | 5,00000  | 1 105,27  | 5 526,35  | SPCM  | RTS 21/ I                |
|      |               | řad : 4   |     | 4,00000  |           |           |       |                          |
|      |               | suchovod : 1  |     | 1,00000  |           |           |       |                          |
| 87   | 55259912      | koleno 11 1/4 °; PN 10; DN 100 mm; tvárná litina; přírubové; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid                      | kus | 1,00000  | 2 001,89  | 2 001,89  | SPCM  | RTS 21/ I                |
|      |               | tvárná litina   |     |          |           |           |       |                          |
| 88   | 552599939     | tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou tvárná litina; DN 1 = 80 mm; DN 2 = 80 mm; povrch. úprava práškový epoxid            | kus | 5,00000  | 1 836,32  | 9 181,60  | SPCM  | RTS 21/ I                |
|      |               | řad : 5   |     | 5,00000  |           |           |       |                          |
| 89   | 552599943     | tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou tvárná litina; DN 1 = 100 mm; DN 2 = 80 mm; povrch. úprava práškový epoxid           | kus | 6,00000  | 2 195,42  | 13 172,52 | SPCM  | RTS 21/ I                |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 04   | Vodovod (CZ-CC 22.22.11)                        |
| R: | SO 04   | Vodovod   |

| P.č. | Číslo položky | Název položky  | MJ  | Množství | Cena / MJ | Celkem   | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|--|-----|----------|-----------|----------|-------|--------------------------|
|      |               | řad : 4  |     | 4,00000  |           |          |       |                          |
|      |               | suchovod : 2   |     | 2,00000  |           |          |       |                          |
| 90   | 552599944     | tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou tvárná litina; DN 1 = 100 mm; DN 2 = 100 mm; povrch. úprava práškový epoxid | kus | 3,00000  | 2 124,36  | 6 373,08 | SPCM  | RTS 21/ I                |
| 91   | 55260023      | příruba tvárná litina; slepá; DN 80 mm; povrch. úprava práškový epoxid   | kus | 1,00000  | 449,82    | 449,82   | SPCM  | RTS 21/ I                |
|      |               | Tvárná litina  |     |          |           |          |       |                          |
| 92   | 5526009702    | koleno 90 °; PN 10; DN 80 mm; tvárná litina; přírubové; s patkou; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid        | kus | 4,00000  | 1 350,22  | 5 400,88 | SPCM  | RTS 21/ I                |
|      |               | Tvárná litina  |     |          |           |          |       |                          |
| 93   | 5526009703    | koleno 90 °; PN 10; DN 100 mm; tvárná litina; přírubové; s patkou; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid       | kus | 1,00000  | 2 014,74  | 2 014,74 | SPCM  | RTS 21/ I                |
|      |               | tvárná litina  |     |          |           |          |       |                          |

|               |  |  |  |  |  |                     |  |  |
|---------------|--|--|--|--|--|---------------------|--|--|
| <b>Celkem</b> |  |  |  |  |  | <b>1 725 277,89</b> |  |  |
|---------------|--|--|--|--|--|---------------------|--|--|



### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 05   | Vodovodní přípojky (CZ-CC 22.22.11)             |
| R: | SO 05   | Vodovodní přípojky                              |

| P.č.                      | Číslo položky | Název položky  | MJ     | Množství  | Cena / MJ  | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---------------------------|---------------|--|--------|-----------|------------|-------------------|-------|--------------------------|
| <b>Díl: 1 Zemní práce</b> |               |  |        |           |            | <b>457 446,81</b> |       |                          |
| 1                         | 1 001         | Čerpání srážkových, odp.ev.podzemních vod, vč. pohotovosti čerpací soupravy<br><i>Po dobu trvání stavby.</i><br><i>Vč.případných nákladů na stočné v případě vypouštění do kanalizace.</i>   | soubor | 1,00000   | 145 800,00 | 145 800,00        |       | Vlastní                  |
| 2                         | 119001411R00  | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN do 200 mm<br>ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,  | m      | 17,00000  | 877,50     | 14 917,50         | 800-1 | RTS 21/ I                |
| 3                         | 119001421R00  | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů<br>ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,   | m      | 17,00000  | 607,50     | 10 327,50         | 800-1 | RTS 21/ I                |
| 4                         | 130001101R00  | Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy<br>Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny.<br><i>Ruční kopání - předpoklad 20% objemu výkopů</i><br>DP DN25 dl.150,0m : (0,8+0,1)*1,2*150*0,2<br>DP DN80 dl.36,0m : (0,8+0,1)*1,2*36*0,2  | m3     | 40,17600  | 297,00     | 11 932,27         | 800-1 | RTS 21/ I                |
| 5                         | 132101212R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 1-2, hloubení strojně<br>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.<br><i>Uvažováno: hloubení v hor.2 ...10%.</i><br>DP DN25 dl.150,0m : (0,8+0,1)*1,2*150*0,1<br>DP DN80 dl.36,0m : (0,8+0,1)*1,2*36*0,1 | m3     | 20,08800  | 249,75     | 5 016,98          | 800-1 | RTS 21/ I                |
| 6                         | 132201212R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně<br>zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením 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.<br><i>Uvažováno: hloubení v hor.3 ...50%.</i><br>DP DN25 dl.150,0m : (0,8+0,1)*1,2*150*0,5  | m3     | 100,44000 | 249,75     | 25 084,89         | 800-1 | RTS 21/ I                |
|                           |               |  |        |           |            |                   |       | 81,00000                 |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 05   | Vodovodní přípojky (CZ-CC 22.22.11)             |
| R: | SO 05   | Vodovodní přípojky                              |

| P.č. | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|--|----|-----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
|      |               | DP DN80 dl.36,0m : (0,8+0,1)*1,2*36*0,5  |    | 19,44000  |           |           |       |                          |
| 7    | 132201219R00  | Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3   | m3 | 100,44000 | 6,75      | 677,97    |       | RTS 13/ I                |
|      |               | DP DN25 dl.150,0m : (0,8+0,1)*1,2*150*0,5  |    | 81,00000  |           |           |       |                          |
|      |               | DP DN80 dl.36,0m : (0,8+0,1)*1,2*36*0,5  |    | 19,44000  |           |           |       |                          |
| 8    | 132301212R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně   | m3 | 80,35200  | 303,75    | 24 406,92 | 800-1 | RTS 21/ 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. |    |           |           |           |       |                          |
|      |               | Uvažováno: hloubení v hor.4 ... 40%.   |    |           |           |           |       |                          |
|      |               | DP DN25 dl.150,0m : (0,8+0,1)*1,2*150*0,4  |    | 64,80000  |           |           |       |                          |
|      |               | DP DN80 dl.36,0m : (0,8+0,1)*1,2*36*0,4  |    | 15,55000  |           |           |       |                          |
| 9    | 132301219R00  | Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4   | m3 | 80,35200  | 6,75      | 542,38    |       | RTS 13/ I                |
|      |               | DP DN25 dl.150,0m : (0,8+0,1)*1,2*150*0,4  |    | 64,80000  |           |           |       |                          |
|      |               | DP DN80 dl.36,0m : (0,8+0,1)*1,2*36*0,4  |    | 15,55200  |           |           |       |                          |
| 10   | 151101101R00  | Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m  | m2 | 446,40000 | 101,25    | 45 198,00 | 800-1 | RTS 21/ I                |
|      |               | pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,  |    |           |           |           |       |                          |
|      |               | Odstranění pažení a rozepření se oceňuje samostatně.   |    |           |           |           |       |                          |
|      |               | DP DN25 dl.150,0m : 1,2*150*2  |    | 360,00000 |           |           |       |                          |
|      |               | DP DN80 dl.36,0m : 1,2*36*2  |    | 86,40000  |           |           |       |                          |
| 11   | 151101111R00  | Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 2 m   | m2 | 446,40000 | 20,25     | 9 039,60  | 800-1 | RTS 21/ I                |
|      |               | pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,   |    |           |           |           |       |                          |
|      |               | DP DN25 dl.150,0m : 1,2*150*2  |    | 360,00000 |           |           |       |                          |
|      |               | DP DN80 dl.36,0m : 1,2*36*2  |    | 86,40000  |           |           |       |                          |
| 12   | 161101101R00  | Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m   | m3 | 100,44000 | 20,25     | 2 033,91  | 800-1 | RTS 21/ I                |
|      |               | bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,  |    |           |           |           |       |                          |
|      |               | DP DN25 dl.150,0m : (0,8+0,1)*1,2*150*0,5  |    | 81,00000  |           |           |       |                          |
|      |               | DP DN80 dl.36,0m : (0,8+0,1)*1,2*36*0,5  |    | 19,44000  |           |           |       |                          |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 05   | Vodovodní přípojky (CZ-CC 22.22.11)             |
| R: | SO 05   | Vodovodní přípojky                              |

| P.č.   | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|--|---------------|--|----|-----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
| 13   | 162701105R00  | Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m                | m3 | 74,19600  | 131,22    | 9 736,00  | 800-1 | RTS 21/ I                |
| <p>po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.</p> <p>Přemístění přebytečné zeminy z výkopku na skládku.</p> <p>hloubení : 200,88 <span style="float: right;">200,88000</span></p> <p>zásyp : -126,6840 <span style="float: right;">-126,68000</span></p>   |               |  |    |           |           |           |       |                          |
| 14   | 162701105R00  | Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m                | m3 | 253,36800 | 123,93    | 31 399,90 | 800-1 | RTS 21/ I                |
| <p>po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.</p> <p>Přemístění zeminy k zásypu z výkopku na mezideponii a zpět k zásypu. Množství je proto uvažováno 2x.</p> <p><b>MÍSTO MEZIDEPONIE ZAJISTÍ DODAVATEL!</b></p> <p>DP DN25 dl.150,0m : (0,8+0,1)*(1,2-0,1-0,032-0,3)*150*2 <span style="float: right;">207,36000</span></p> <p>DP DN80 dl.36,0m : (0,8+0,1)*(1,2-0,1-0,09-0,3)*36*2 <span style="float: right;">46,01000</span></p> |               |  |    |           |           |           |       |                          |
| 15   | 167101102R00  | Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4 | m3 | 126,68400 | 33,75     | 4 275,59  | 800-1 | RTS 21/ I                |
| <p>Nakládání zeminy z výkopku určené k zásypu na mezideponii.</p> <p><b>MÍSTO MEZIDEPONIE ZAJISTÍ DODAVATEL!</b></p> <p>DP DN25 dl.150,0m : (0,8+0,1)*(1,2-0,1-0,032-0,3)*150 <span style="float: right;">103,68000</span></p> <p>DP DN80 dl.36,0m : (0,8+0,1)*(1,2-0,1-0,09-0,3)*36 <span style="float: right;">23,00000</span></p>   |               |  |    |           |           |           |       |                          |
| 16   | 171201201R00  | Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice  | m3 | 126,68400 | 13,50     | 1 710,23  | 800-1 | RTS 21/ I                |
| <p>Uložení zeminy z výkopku určené k zásypu na mezideponii.</p> <p><b>MÍSTO MEZIDEPONIE ZAJISTÍ DODAVATEL!</b></p> <p>DP DN25 dl.150,0m : (0,8+0,1)*(1,2-0,1-0,032-0,3)*150 <span style="float: right;">103,68000</span></p> <p>DP DN80 dl.36,0m : (0,8+0,1)*(1,2-0,1-0,09-0,3)*36 <span style="float: right;">23,00000</span></p>   |               |  |    |           |           |           |       |                          |
| 17   | 171201201R00  | Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice  | m3 | 74,19600  | 13,50     | 1 001,65  | 800-1 | RTS 21/ I                |
| <p>Uložení přebytečné zeminy z výkopku na skládku.</p> <p>hloubení : 200,88 <span style="float: right;">200,88000</span></p>   |               |  |    |           |           |           |       |                          |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 05   | Vodovodní přípojky (CZ-CC 22.22.11)             |
| R: | SO 05   | Vodovodní přípojky                              |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství  | Cena / MJ         | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---------------|---------------|---|----|-----------|-------------------|-----------|-------|--------------------------|
|               |               | zásyp : -126,6840   |    |           | -126,68000        |           |       |                          |
| 18            | 174101101R00  | Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách<br>z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,<br>DP DN25 dl.150,0m : $(0,8+0,1)*(1,2-0,1-0,032-0,3)*150$<br>DP DN80 dl.36,0m : $(0,8+0,1)*(1,2-0,1-0,09-0,3)*36$   | m3 | 126,68400 | 168,75            | 21 377,93 | 800-1 | RTS 21/ I                |
|               |               |   |    |           | 103,68000         |           |       |                          |
|               |               |   |    |           | 23,00000          |           |       |                          |
| 19            | 175101101RT2  | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm<br>sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění,<br>DP DN25 dl.150,0m : $(0,8+0,1)*(0,032+0,3)*150$<br>DP DN80 dl.36,0m : $(0,8+0,1)*(0,09+0,3)*36$<br>objem potrubí DN25 : $-Pi*0,016^2*150$<br>objem potrubí DN80 : $-Pi*0,045^2*36$ | m3 | 57,10630  | 1 406,97          | 80 346,85 | 800-1 | RTS 21/ I                |
|               |               |   |    |           | 44,82000          |           |       |                          |
|               |               |   |    |           | 12,64000          |           |       |                          |
|               |               |   |    |           | -0,12000          |           |       |                          |
|               |               |   |    |           | -0,23000          |           |       |                          |
| 20            | 199000002R00  | Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů<br>Přebytečná zemina z výkopku na skládku.<br>hloubení : 200,88<br>zásyp : -126,6840   | m3 | 74,19600  | 170,10            | 12 620,74 | 800-1 | RTS 21/ I                |
|               |               |   |    |           | 200,88000         |           |       |                          |
|               |               |   |    |           | -126,68000        |           |       |                          |
| <b>Díl: 2</b> |               | <b>Základy a zvláštní zakládání</b>   |    |           | <b>37 665,00</b>  |           |       |                          |
| 21            | 212752112R00  | Trativody z drenážních trubek DN od 80 do 100 mm<br>se zřízením štěrkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném příkopu,<br>Položka obsahuje štěrkopískové lože a obsyp v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m.<br>DP DN25 dl.150,0m : 150<br>DP DN80 dl.36,0m : 36   | m  | 186,00000 | 202,50            | 37 665,00 | 827-1 | RTS 18/ I                |
|               |               |   |    |           | 150,00000         |           |       |                          |
|               |               |   |    |           | 36,00000          |           |       |                          |
| <b>Díl: 4</b> |               | <b>Vodorovné konstrukce</b>   |    |           | <b>23 245,33</b>  |           |       |                          |
| 22            | 451573111R01  | Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 20 mm<br>DP DN25 dl.150,0m : $(0,8+0,1)*0,1*150$<br>DP DN80 dl.36,0m : $(0,8+0,1)*0,1*36$  | m3 | 16,74000  | 1 388,61          | 23 245,33 |       | Vlastní                  |
|               |               |   |    |           | 13,50000          |           |       |                          |
|               |               |   |    |           | 3,24000           |           |       |                          |
| <b>Díl: 8</b> |               | <b>Trubní vedení</b>  |    |           | <b>121 446,00</b> |           |       |                          |



### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 05   | Vodovodní přípojky (CZ-CC 22.22.11)             |
| R: | SO 05   | Vodovodní přípojky                              |

| P.č.           | Číslo položky | Název položky  | MJ  | Množství  | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|----------------|---------------|--|-----|-----------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
|                |               | DP DN80 dl.36,0m : 36  |     | 36,00000  |           |                   |       |                          |
| <b>Díl: 89</b> |               | <b>Ostatní konstrukce na trubním vedení</b>  |     |           |           | <b>24 568,06</b>  |       |                          |
| 31             | 89 921        | Mosazná spojka DN25, DOD+MTŽ   | kus | 14,00000  | 513,00    | 7 182,00          |       | Vlastní                  |
| 32             | 89 922        | Hrdlová spojka DN80, DOD+MTŽ   | kus | 3,00000   | 972,00    | 2 916,00          |       | Vlastní                  |
| 33             | 899721112R00  | Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm   | m   | 186,00000 | 31,75     | 5 905,50          | 827-1 | RTS 21/ I                |
|                |               | DP DN25 dl.150,0m : 150  |     | 150,00000 |           |                   |       |                          |
|                |               | DP DN80 dl.36,0m : 36  |     | 36,00000  |           |                   |       |                          |
| 34             | 899731114R00  | Signalizační vodič CYY, 6 mm2  | m   | 213,90000 | 40,04     | 8 564,56          | 827-1 | RTS 21/ I                |
|                |               | vč.zkoušky funkčnosti  |     |           |           |                   |       |                          |
|                |               | DP DN25 dl.150,0m : 150*1,15   |     | 172,50000 |           |                   |       |                          |
|                |               | DP DN80 dl.36,0m : 36*1,15   |     | 41,40000  |           |                   |       |                          |
| <b>Díl: 98</b> |               | <b>Demolice</b>  |     |           |           | <b>52 731,00</b>  |       |                          |
| 35             | 98 003        | Demolice starého potrubí přípojek do DN 80, vč.likvidace a uložení na skládce                        | m   | 186,00000 | 283,50    | 52 731,00         |       | Vlastní                  |
|                |               | DP DN25 dl.150,0m : 150  |     | 150,00000 |           |                   |       |                          |
|                |               | DP DN80 dl.36,0m : 36  |     | 36,00000  |           |                   |       |                          |
| <b>Díl: 99</b> |               | <b>Staveništní přesun hmot</b>   |     |           |           | <b>2 357,17</b>   |       |                          |
| 36             | 998276201R00  | Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových obsypaných kamenivem           | t   | 174,60523 | 13,50     | 2 357,17          | 827-1 | RTS 21/ I                |
|                |               | vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů |     |           |           |                   |       |                          |
| <b>Celkem</b>  |               |  |     |           |           | <b>749 474,37</b> |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 06   | Veřejné osvětlení (CZ-CC 21.11.92)              |
| R: | SO 06   | Veřejné osvětlení                               |

| P.č.           | Číslo položky | Název položky                                 | MJ     | Množství | Cena / MJ  | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|----------------|---------------|---|--------|----------|------------|-------------------|-------|--------------------------|
| <b>Díl: VO</b> |               | <b>Veřejné osvětlení</b>                      |        |          |            | <b>815 108,00</b> |       |                          |
| 1              | VO 001        | Veřejné osvětlení, VIZ SAMOSTATNÝ VÝKAZ VÝMĚR | soubor | 1,00000  | 815 108,00 | 815 108,00        |       | Vlastní                  |
| <b>Celkem</b>  |               |   |        |          |            | <b>815 108,00</b> |       |                          |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 07   | Přeložka sdělovacích kabelů                     |
| R: | SO 07   | Přeložka sdělovacích kabelů                     |

| P.č.   | Číslo položky | Název položky  | MJ                | Množství | Cena / MJ | Celkem   | Ceník | Cen. soustava / platnost |  |
|--|---------------|--|-------------------|----------|-----------|----------|-------|--------------------------|--|
| <b>Díl: 1</b>  |               | <b>Zemní práce</b>   | <b>107 186,85</b> |          |           |          |       |                          |  |
| 1  | 119001411R00  | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN do 200 mm | m                 | 2,00000  | 540,00    | 1 080,00 | 800-1 | RTS 21/ I                |  |
| <p>ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,</p>   |               |  |                   |          |           |          |       |                          |  |
| 2  | 119001421R00  | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů              | m                 | 2,00000  | 540,00    | 1 080,00 | 800-1 | RTS 21/ I                |  |
| <p>ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,</p>   |               |  |                   |          |           |          |       |                          |  |
| 3  | 132101110R00  | Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 1-2, hloubení strojně            | m3                | 6,70850  | 877,50    | 5 886,71 | 800-1 | RTS 21/ I                |  |
| <p>zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.</p> <p style="color: green;">předpoklad v hor.2 - 30%</p> <p>nové vedení v zeleni a chodníku dl.44+45m : <math>0,35 \cdot (0,8+0,1-0,29) \cdot (44+45) \cdot 0,3</math> <span style="float: right;">5,70000</span></p> <p>nové vedení v pojížděných plochách dl.16m : <math>0,35 \cdot (1,0+0,1-0,5) \cdot 16 \cdot 0,3</math> <span style="float: right;">1,01000</span></p> |               |  |                   |          |           |          |       |                          |  |
| 4  | 132201110R00  | Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně              | m3                | 11,18070 | 877,50    | 9 811,06 | 800-1 | RTS 21/ I                |  |
| <p>zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.</p> <p style="color: green;">předpoklad v hor.3 - 50%</p> <p>nové vedení v zeleni a chodníku dl.44+45m : <math>0,35 \cdot (0,8+0,1-0,29) \cdot (44+45) \cdot 0,5</math> <span style="float: right;">9,50000</span></p> <p>nové vedení v pojížděných plochách dl.16m : <math>0,35 \cdot (1,0+0,1-0,5) \cdot 16 \cdot 0,5</math> <span style="float: right;">1,68000</span></p> |               |  |                   |          |           |          |       |                          |  |
| 5  | 132201119R00  | Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,                  | m3                | 8,96700  | 40,50     | 363,16   | 800-1 | RTS 21/ I                |  |
| <p>zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.</p> <p style="color: green;">předpoklad v hor.3 - 50%</p> <p>nové vedení v zeleni a chodníku dl.44m : <math>0,35 \cdot (0,8+0,1-0,29) \cdot 44 \cdot 0,5</math> <span style="float: right;">4,70000</span></p> <p>nové vedení v pojížděných plochách dl.61m : <math>0,35 \cdot (0,8+0,1-0,5) \cdot 61 \cdot 0,5</math> <span style="float: right;">4,27000</span></p>         |               |  |                   |          |           |          |       |                          |  |
| 6  | 132301110R00  | Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 4, hloubení strojně              | m3                | 4,47230  | 877,50    | 3 924,44 | 800-1 | RTS 21/ I                |  |
| <p>zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.</p>   |               |  |                   |          |           |          |       |                          |  |



## Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 07   | Přeložka sdělovacích kabelů                     |
| R: | SO 07   | Přeložka sdělovacích kabelů                     |

| P.č. | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem   | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|--|----|----------|-----------|----------|-------|--------------------------|
|      |               | předpoklad v hor.4 - 20%   |    |          |           |          |       |                          |
|      |               | nové vedení v zeleni a chodníku dl.44+45m : $0,35 \cdot (0,8+0,1-0,29) \cdot (44+45) \cdot 0,2$  |    | 3,80000  |           |          |       |                          |
|      |               | nové vedení v pojížděných plochách dl.16m : $0,35 \cdot (1,0+0,1-0,5) \cdot 16 \cdot 0,2$  |    | 0,67000  |           |          |       |                          |
| 7    | 132301119R00  | Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 4,<br>zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.<br>předpoklad v hor.4 - 20% | m3 | 4,47230  | 40,50     | 181,13   | 800-1 | RTS 21/ I                |
|      |               | nové vedení v zeleni a chodníku dl.44+45m : $0,35 \cdot (0,8+0,1-0,29) \cdot (44+45) \cdot 0,2$  |    | 3,80000  |           |          |       |                          |
|      |               | nové vedení v pojížděných plochách dl.16m : $0,35 \cdot (1,0+0,1-0,5) \cdot 16 \cdot 0,2$  |    | 0,67000  |           |          |       |                          |
| 8    | 139601101R00  | Ruční výkop jam, rýh a šachet v horninách 1 a 2<br>s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek<br>předpoklad v hor.2 - 30%   | m3 | 6,72530  | 877,50    | 5 901,45 | 800-1 | RTS 21/ I                |
|      |               | původní optické vedení dl.44m : $0,35 \cdot (0,8+0,1-0,29) \cdot 44 \cdot 0,3$   |    | 2,82000  |           |          |       |                          |
|      |               | původní metalické vedení dl.61m : $0,35 \cdot (0,8+0,1-0,29) \cdot 61 \cdot 0,3$   |    | 3,91000  |           |          |       |                          |
| 9    | 139601102R00  | Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3<br>s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek<br>předpoklad v hor.3 - 50%   | m3 | 11,20880 | 877,50    | 9 835,72 | 800-1 | RTS 21/ I                |
|      |               | původní optické vedení dl.44m : $0,35 \cdot (0,8+0,1-0,29) \cdot 44 \cdot 0,5$   |    | 4,70000  |           |          |       |                          |
|      |               | původní metalické vedení dl.61m : $0,35 \cdot (0,8+0,1-0,29) \cdot 61 \cdot 0,5$   |    | 6,51000  |           |          |       |                          |
| 10   | 139601103R00  | Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 4<br>s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek<br>předpoklad v hor.4 - 20%   | m3 | 4,48350  | 877,50    | 3 934,27 | 800-1 | RTS 21/ I                |
|      |               | původní optické vedení dl.44m : $0,35 \cdot (0,8+0,1-0,29) \cdot 44 \cdot 0,2$   |    | 1,88000  |           |          |       |                          |
|      |               | původní metalické vedení dl.61m : $0,35 \cdot (0,8+0,1-0,29) \cdot 61 \cdot 0,2$   |    | 2,60000  |           |          |       |                          |
| 11   | 162701105R00  | Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m<br>po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.<br>Přebytečná zemina z výkopu na skládku   | m3 | 7,35000  | 405,00    | 2 976,75 | 800-1 | RTS 21/ I                |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 07   | Přeložka sdělovacích kabelů                     |
| R: | SO 07   | Přeložka sdělovacích kabelů                     |

| P.č. | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|--|----|-----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
|      |               | hloubení nové vedení : 22,3615   |    | 22,36000  |           |           |       |                          |
|      |               | zásyp nové vedení : -15,0115   |    | -15,01000 |           |           |       |                          |
| 12   | 162701105R00  | Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m  | m3 | 74,85800  | 405,00    | 30 317,49 | 800-1 | RTS 21/ I                |
|      |               | po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.<br>Přemístění zeminy k zásypu z výkopku na mezideponii a zpět k zásypu. Množství je proto uvažováno 2x.<br><b>MÍSTO MEZIDEPONIE ZAJISTÍ DODAVATEL!</b><br>původní optické vedení dl.44m : 0,35*(0,8+0,1-0,29)*44*2 18,79000<br>původní metalické vedení dl.61m : 0,35*(0,8+0,1-0,29)*61*2 26,05000<br>nové vedení v zeleni a chodníku dl.44+45m : 0,35*(0,8+0,1-0,29-0,1-0,1)*(44+45)*2 25,54000<br>nové vedení v pojížděných plochách dl.16m : 0,35*(1,0+0,1-0,5-0,1-0,1)*16*2 4,48000 |    |           |           |           |       |                          |
| 13   | 167101102R00  | Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4   | m3 | 37,42900  | 162,00    | 6 063,50  | 800-1 | RTS 21/ I                |
|      |               | Nakládání zeminy z výkopku určené k zásypu na mezideponii.<br><b>MÍSTO MEZIDEPONIE ZAJISTÍ DODAVATEL!</b><br>původní optické vedení dl.44m : 0,35*(0,8+0,1-0,29)*44 9,39000<br>původní metalické vedení dl.61m : 0,35*(0,8+0,1-0,29)*61 13,02000<br>nové vedení v zeleni a chodníku dl.44+45m : 0,35*(0,8+0,1-0,29-0,1-0,1)*(44+45) 12,77000<br>nové vedení v pojížděných plochách dl.16m : 0,35*(1,0+0,1-0,5-0,1-0,1)*16 2,24000  |    |           |           |           |       |                          |
| 14   | 171201201R00  | Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice  | m3 | 7,35000   | 135,00    | 992,25    | 800-1 | RTS 21/ I                |
|      |               | Přebytečná zemina z výkopu na skládku<br>hloubení nové vedení : 22,3615 22,36000<br>zásyp nové vedení : -15,0115 -15,01000   |    |           |           |           |       |                          |
| 15   | 171201201R00  | Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice  | m3 | 37,42900  | 135,00    | 5 052,92  | 800-1 | RTS 21/ I                |
|      |               | Uložení zeminy z výkopku určené k zásypu na mezideponii.<br><b>MÍSTO MEZIDEPONIE ZAJISTÍ DODAVATEL!</b>  |    |           |           |           |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 07   | Přeložka sdělovacích kabelů                     |
| R: | SO 07   | Přeložka sdělovacích kabelů                     |

| P.č.                                   | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem          | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|--|---------------|---|----|-----------|-----------|-----------------|-------|--------------------------|
|  |               | původní optické vedení dl.44m : 0,35*(0,8+0,1-0,29)*44                                |    |           |           | 9,39000         |       |                          |
|  |               | původní metalické vedení dl.61m : 0,35*(0,8+0,1-0,29)*61                              |    |           |           | 13,02000        |       |                          |
|  |               | nové vedení v zelení a chodníku dl.44+45m : 0,35*(0,8+0,1-0,29-0,1-0,1)*(44+45)       |    |           |           | 12,77000        |       |                          |
|  |               | nové vedení v poježděných plochách dl.16m : 0,35*(1,0+0,1-0,5-0,1-0,1)*16             |    |           |           | 2,24000         |       |                          |
| 16                                     | 174101101R00  | Zásyp sypaninou se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách | m3 | 37,42900  | 405,00    | 15 158,75       | 800-1 | RTS 21/ I                |
|  |               | z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,                                   |    |           |           |                 |       |                          |
|  |               | původní optické vedení dl.44m : 0,35*(0,8+0,1-0,29)*44                                |    |           |           | 9,39000         |       |                          |
|  |               | původní metalické vedení dl.61m : 0,35*(0,8+0,1-0,29)*61                              |    |           |           | 13,02000        |       |                          |
|  |               | nové vedení v zelení a chodníku dl. 44+45m : 0,35*(0,8+0,1-0,29-0,1-0,1)*(44+45)      |    |           |           | 12,77000        |       |                          |
|  |               | nové vedení v poježděných plochách dl.16m : 0,35*(1,0+0,1-0,5-0,1-0,1)*16             |    |           |           | 2,24000         |       |                          |
| 17                                     | 175101101RT4  | Obsyp bez prohození sypaniny, s dodáním písku frakce 0 - 4 mm                         | m3 | 2,85030   | 405,00    | 1 154,37        |       | Vlastní                  |
|  |               | nové vedení v zelení a chodníku dl.44m : 0,35*0,1*44                                  |    |           |           | 1,54000         |       |                          |
|  |               | nové vedení v poježděných plochách dl.61m : 0,35*0,1*61                               |    |           |           | 2,13000         |       |                          |
|  |               | objem chráničky : -Pi*0,05^2*(44+61)  |    |           |           | -0,82000        |       |                          |
| 18                                     | 199000002R00  | Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů                  | m3 | 7,35000   | 472,50    | 3 472,88        | 800-1 | RTS 21/ I                |
|  |               | Přebytečná zemina z výkopu na skládku   |    |           |           |                 |       |                          |
|  |               | hloubení nové vedení : 17,934   |    |           |           | 17,93000        |       |                          |
|  |               | zásyp nové vedení : -10,584   |    |           |           | -10,58000       |       |                          |
| <b>Díl: 4 Vodorovné konstrukce</b>     |               |   |    |           |           | <b>2 728,69</b> |       |                          |
| 19                                     | 451573111R01  | Lože pískové, s dodáním písku frakce 0 - 4 mm   | m3 | 3,67500   | 742,50    | 2 728,69        |       | Vlastní                  |
|  |               | nové vedení v zelení a chodníku dl.44m : 0,35*0,1*44                                  |    |           |           | 1,54000         |       |                          |
|  |               | nové vedení v poježděných plochách dl.61m : 0,35*0,1*61                               |    |           |           | 2,13000         |       |                          |
| <b>Díl: 8 Trubní vedení</b>            |               |   |    |           |           | <b>1 417,50</b> |       |                          |
| 20                                     | 899711131R00  | Fólie výstražná z PVC červená, šířka 22 cm  | m  | 105,00000 | 13,50     | 1 417,50        |       | Vlastní                  |
|  |               | nové vedení v zelení a chodníku dl.44m : 44   |    |           |           | 44,00000        |       |                          |
|  |               | nové vedení v poježděných plochách dl.61m : 61  |    |           |           | 61,00000        |       |                          |
| <b>Díl: 99 Staveništní přesun hmot</b> |               |   |    |           |           | <b>4 815,17</b> |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 07   | Přeložka sdělovacích kabelů                     |
| R: | SO 07   | Přeložka sdělovacích kabelů                     |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem           | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|-----------------|---------------|--|----|----------|-----------|------------------|-------|--------------------------|
| 21              | 998289011R00  | Přesun hmot pro kabelovody jakéhokoli rozsahu přesun hmot pro kabelovody jakéhokoli rozsahu, | t  | 11,88931 | 405,00    | 4 815,17         | 828-1 | RTS 21/ I                |
| <b>Díl: 799</b> |               | <b>Ostatní</b>   |    |          |           | <b>12 960,00</b> |       |                          |
| 22              | 799 001       | Chránička d110mm přeložených vedení CETIN, dělená chránička; DOD+MTŽ                         | m  | 16,00000 | 810,00    | 12 960,00        |       | Vlastní                  |

|               |  |  |  |  |  |                   |  |  |
|---------------|--|--|--|--|--|-------------------|--|--|
| <b>Celkem</b> |  |  |  |  |  | <b>129 108,21</b> |  |  |
|---------------|--|--|--|--|--|-------------------|--|--|

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 08   | Kabelové vedení Starnet                         |
| R: | SO 08   | Kabelové vedení Starnet                         |

| P.č.  | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem           | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---|---------------|--|----|----------|-----------|------------------|-------|--------------------------|
| <b>Díl: 1 Zemní práce</b>   |               |  |    |          |           | <b>87 678,13</b> |       |                          |
| 1   | 119001411R00  | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN do 200 mm | m  | 5,00000  | 540,00    | 2 700,00         | 800-1 | RTS 21/ I                |
| <p>ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,</p>  |               |  |    |          |           |                  |       |                          |
| 2   | 119001421R00  | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů              | m  | 5,00000  | 540,00    | 2 700,00         | 800-1 | RTS 21/ I                |
| <p>ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,</p>  |               |  |    |          |           |                  |       |                          |
| 3   | 132101110R00  | Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 1-2, hloubení strojně            | m3 | 10,47690 | 877,50    | 9 193,48         | 800-1 | RTS 21/ I                |
| <p>zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.</p> <p style="color: green;">předpoklad v hor.2 - 30%</p> <p style="color: blue;">v chodníku dl.158m : <math>0,35 \cdot (0,6+0,1-0,29) \cdot 158 \cdot 0,3</math> 6,80000</p> <p style="color: blue;">v silnici a sjezdech dl.50m : <math>0,35 \cdot (1+0,1-0,5) \cdot 50 \cdot 0,3</math> 3,15000</p> <p style="color: blue;">v zatravněné ploše dl.10m : <math>0,35 \cdot (0,6+0,1-0,2) \cdot 10 \cdot 0,3</math> 0,53000</p>  |               |  |    |          |           |                  |       |                          |
| 4   | 132201110R00  | Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně              | m3 | 17,46150 | 877,50    | 15 322,47        | 800-1 | RTS 21/ I                |
| <p>zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.</p> <p style="color: green;">předpoklad v hor.3 - 50%</p> <p style="color: blue;">v chodníku dl.158m : <math>0,35 \cdot (0,6+0,1-0,29) \cdot 158 \cdot 0,5</math> 11,34000</p> <p style="color: blue;">v silnici a sjezdech dl.50m : <math>0,35 \cdot (1+0,1-0,5) \cdot 50 \cdot 0,5</math> 5,25000</p> <p style="color: blue;">v zatravněné ploše dl.10m : <math>0,35 \cdot (0,6+0,1-0,2) \cdot 10 \cdot 0,5</math> 0,88000</p> |               |  |    |          |           |                  |       |                          |
| 5   | 132201119R00  | Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,                  | m3 | 17,46150 | 40,50     | 707,19           | 800-1 | RTS 21/ I                |
| <p>zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.</p> <p style="color: green;">předpoklad v hor.3 - 50%</p> <p style="color: blue;">v chodníku dl.158m : <math>0,35 \cdot (0,6+0,1-0,29) \cdot 158 \cdot 0,5</math> 11,34000</p> <p style="color: blue;">v silnici a sjezdech dl.50m : <math>0,35 \cdot (1+0,1-0,5) \cdot 50 \cdot 0,5</math> 5,25000</p> <p style="color: blue;">v zatravněné ploše dl.10m : <math>0,35 \cdot (0,6+0,1-0,2) \cdot 10 \cdot 0,5</math> 0,88000</p> |               |  |    |          |           |                  |       |                          |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 08   | Kabelové vedení Starnet                         |
| R: | SO 08   | Kabelové vedení Starnet                         |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|---|----|----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
| 6    | 132301110R00  | Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 4, hloubení strojně<br>zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.<br>předpoklad v hor.4 - 20%<br>v chodníku dl.158m : $0,35*(0,6+0,1-0,29)*158*0,2$<br>v silnici a sjezdech dl.50m : $0,35*(1+0,1-0,5)*50*0,2$<br>v zatrávněné ploše dl.10m : $0,35*(0,6+0,1-0,2)*10*0,2$                                  | m3 | 6,98460  | 877,50    | 6 128,99  | 800-1 | RTS 21/ I                |
| 7    | 132301119R00  | Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 4,<br>zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.<br>předpoklad v hor.4 - 20%<br>v chodníku dl.158m : $0,35*(0,6+0,1-0,29)*158*0,2$<br>v silnici a sjezdech dl.50m : $0,35*(1+0,1-0,5)*50*0,2$<br>v zatrávněné ploše dl.10m : $0,35*(0,6+0,1-0,2)*10*0,2$                                      | m3 | 6,98460  | 40,50     | 282,88    | 800-1 | RTS 21/ I                |
| 8    | 162701105R00  | Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m<br>po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.<br>Přemístění zeminy k zásypu z výkopku na mezideponii a zpět k zásypu. Množství je proto uvažováno 2x.<br>MÍSTO MEZIDEPONIE ZAJISTÍ DODAVATEL!<br>v chodníku dl.158m : $0,35*(0,6+0,1-0,29-0,1-0,1)*158*2$<br>v silnici a sjezdech dl.50m : $0,35*(1+0,1-0,5-0,1-0,1)*50*2$<br>v zatrávněné ploše dl.10m : $0,35*(0,6+0,1-0,2-0,1-0,1)*10*2$ | m3 | 39,32600 | 405,00    | 15 927,03 | 800-1 | RTS 21/ I                |
| 9    | 162701105R00  | Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m<br>po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.<br>Přebytečná zemina z výkopku na skládku<br>hloubení : 34,923<br>zásyp : -19,663   | m3 | 15,26000 | 405,00    | 6 180,30  | 800-1 | RTS 21/ I                |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 08   | Kabelové vedení Starnet                         |
| R: | SO 08   | Kabelové vedení Starnet                         |

| P.č.   | Číslo položky | Název položky  | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem   | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|--|---------------|--|----|----------|-----------|----------|-------|--------------------------|
| 10   | 167101102R00  | Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4 | m3 | 19,66300 | 162,00    | 3 185,41 | 800-1 | RTS 21/ I                |
| <p style="color: green;">Nakládání zeminy z výkopku určené k zásypu na mezideponii.<br/>MÍSTO MEZIDEPONIE ZAJISTÍ DODAVATEL!</p> <p style="color: blue;">v chodníku dl.158m : <math>0,35*(0,6+0,1-0,29-0,1-0,1)*158</math> <span style="float: right;">11,61000</span></p> <p style="color: blue;">v silnici a sjezdech dl.50m : <math>0,35*(1+0,1-0,5-0,1-0,1)*50</math> <span style="float: right;">7,00000</span></p> <p style="color: blue;">v zatravněné ploše dl.10m : <math>0,35*(0,6+0,1-0,2-0,1-0,1)*10</math> <span style="float: right;">1,05000</span></p> |               |  |    |          |           |          |       |                          |
| 11   | 171201201R00  | Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice  | m3 | 19,66300 | 135,00    | 2 654,51 | 800-1 | RTS 21/ I                |
| <p style="color: green;">Uložení zeminy z výkopku určené k zásypu na mezideponii.<br/>MÍSTO MEZIDEPONIE ZAJISTÍ DODAVATEL!</p> <p style="color: blue;">v chodníku dl.158m : <math>0,35*(0,6+0,1-0,29-0,1-0,1)*158</math> <span style="float: right;">11,61000</span></p> <p style="color: blue;">v silnici a sjezdech dl.50m : <math>0,35*(1+0,1-0,5-0,1-0,1)*50</math> <span style="float: right;">7,00000</span></p> <p style="color: blue;">v zatravněné ploše dl.10m : <math>0,35*(0,6+0,1-0,2-0,1-0,1)*10</math> <span style="float: right;">1,05000</span></p>   |               |  |    |          |           |          |       |                          |
| 12   | 171201201R00  | Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice  | m3 | 15,26000 | 135,00    | 2 060,10 | 800-1 | RTS 21/ I                |
| <p style="color: green;">Přebytečná zemina z výkopku na skládku</p> <p style="color: blue;">hloubení : 34,923 <span style="float: right;">34,92000</span></p> <p style="color: blue;">zásyp : -19,663 <span style="float: right;">-19,66000</span></p>   |               |  |    |          |           |          |       |                          |
| 13   | 174101101R00  | Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách              | m3 | 19,66300 | 405,00    | 7 963,52 | 800-1 | RTS 21/ I                |
| <p style="color: blue;">z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,</p> <p style="color: blue;">v chodníku dl.158m : <math>0,35*(0,6+0,1-0,29-0,1-0,1)*158</math> <span style="float: right;">11,61000</span></p> <p style="color: blue;">v silnici a sjezdech dl.50m : <math>0,35*(1+0,1-0,5-0,1-0,1)*50</math> <span style="float: right;">7,00000</span></p> <p style="color: blue;">v zatravněné ploše dl.10m : <math>0,35*(0,6+0,1-0,2-0,1-0,1)*10</math> <span style="float: right;">1,05000</span></p>  |               |  |    |          |           |          |       |                          |
| 14   | 175101101RT4  | Obsyp bez prohození sypaniny, s dodáním písku frakce 0 - 4 mm                                      | m3 | 7,35610  | 742,50    | 5 461,90 |       | Vlastní                  |
| <p style="color: blue;">v chodníku dl.158m : <math>0,35*0,1*158</math> <span style="float: right;">5,53000</span></p> <p style="color: blue;">v silnici a sjezdech dl.50m : <math>0,35*0,1*50</math> <span style="float: right;">1,75000</span></p>  |               |  |    |          |           |          |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |         |   |
|----|---------|---|
| S: | 1534-63 | Stavební úpravy ulice U Malše, České Budějovice |
| O: | SO 08   | Kabelové vedení Starnet                         |
| R: | SO 08   | Kabelové vedení Starnet                         |

| P.č.                                   | Číslo položky | Název položky  | MJ     | Množství  | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|--|---------------|--|--------|-----------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
|  |               | v zatravněné ploše dl.10m : 0,35*0,1*10  |        | 0,35000   |           |                   |       |                          |
|  |               | objem chráničky : -Pi*0,02^2*(158+50+10)   |        | -0,27000  |           |                   |       |                          |
| 15                                     | 199000002R00  | Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů                           | m3     | 15,26000  | 472,50    | 7 210,35          | 800-1 | RTS 21/ I                |
|  |               | Přebytečná zemina z výkopu na skládku  |        |           |           |                   |       |                          |
|  |               | hloubení : 34,923  |        | 34,92000  |           |                   |       |                          |
|  |               | zásyp : -19,663  |        | -19,66000 |           |                   |       |                          |
| <b>Díl: 4 Vodorovné konstrukce</b>     |               |  |        |           |           | <b>5 665,28</b>   |       |                          |
| 16                                     | 451573111R01  | Lože pískové, s dodáním písku frakce 0 - 4 mm  | m3     | 7,63000   | 742,50    | 5 665,28          |       | Vlastní                  |
|  |               | v chodníku dl.158m : 0,35*0,1*158  |        | 5,53000   |           |                   |       |                          |
|  |               | v silnici a sjezdech dl.50m : 0,35*0,1*50  |        | 1,75000   |           |                   |       |                          |
|  |               | v zatravněné ploše dl.10m : 0,35*0,1*10  |        | 0,35000   |           |                   |       |                          |
| <b>Díl: 8 Trubní vedení</b>            |               |  |        |           |           | <b>2 943,00</b>   |       |                          |
| 17                                     | 899711131R00  | Fólie výstražná z PVC červená, šířka 22 cm   | m      | 218,00000 | 13,50     | 2 943,00          |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: 99 Staveništní přesun hmot</b> |               |  |        |           |           | <b>11 003,85</b>  |       |                          |
| 18                                     | 998289011R00  | Přesun hmot pro kabelovody jakéhokoliv rozsahu přesun hmot pro kabelovody jakéhokoliv rozsahu, | t      | 27,17000  | 405,00    | 11 003,85         | 828-1 | RTS 21/ I                |
| <b>Díl: 799 Ostatní</b>                |               |  |        |           |           | <b>241 974,00</b> |       |                          |
| 19                                     | 799 002       | Chránička HDPE 40mm, dělená chránička; DOD+MTŽ   | m      | 218,00000 | 243,00    | 52 974,00         |       | Vlastní                  |
|  |               | 158+50+10  |        | 218,00000 |           |                   |       |                          |
| 20                                     | 799 003       | Mechanická rozebíratelná spojka, doplněná zatahovací šachtou; DOD+MTŽ                          | soubor | 7,00000   | 27 000,00 | 189 000,00        |       | Vlastní                  |
| <b>Celkem</b>                          |               |  |        |           |           | <b>349 264,26</b> |       |                          |



**Soupis prací, dodávek**  
**České Budějovice ulice U Malše - stavební úpravy**  
**SO 06 - Veřejné osvětlení**

| č. | položka | Materiál osvětlení 2021   |     |    |          |                  |  |
|----|---------|---|-----|----|----------|------------------|--|
| 1  | VOC     | uliční VO svítidlo, LED 66,1W, 5520lm, 3000K, silniční optický systém, IP66, třída ochrany II elektronická řídicí jednotka s autonomním režimem stmívání, přepěťová ochrana 10kA včetně programování předřadníku na požadovaný průběh světelného toku               | 4   | ks | 11583,00 | 46332,00         |  |
| 2  | VOC     | uliční VO svítidlo, LED 66,1W, 5520lm, 3000K, silniční optický systém ST1.5a, IP66, třída ochrany II, elektron. programovatelný předřadník s autonomním režimem stmívání, tlakově litý hliník, včetně programování předřadníku na požadovaný průběh světelného toku | 6   | ks | 11583,00 | 69498,00         |  |
| 3  | VOC     | uliční VO svítidlo, LED 19W, 1750lm, 3000K, optický systém cyklostezka, IP66, třída ochrany II, elektron. programovatelný předřadník s autonomním režimem stmívání, tlakově litý hliník, včetně programování předřadníku na požadovaný průběh světelného toku       | 1   | ks | 11380,50 | 11380,50         |  |
| 4  | VOC     | příruba pro svítidlo LED  | 11  | ks | 972,00   | 10692,00         |  |
| 5  | VOC     | pojistková skříň plastová na stožár, DIN lišta, IP54, energetický zámek, P 372/113/303mm  | 1   | ks | 3375,00  | 3375,00          |  |
| 6  | VOC     | stožár bezpaticový, žár.zinkovaný 6,2m, 133/108/89mm, ochr.manžeta  | 4   | ks | 10260,00 | 41040,00         |  |
| 7  | VOC     | stožár bezpaticový, žár.zinkovaný 5,5m, 133/89/60mm, ochr.manžeta   | 6   | ks | 6345,00  | 38070,00         |  |
| 8  | VOC     | jednoduchý výložník V89-2000mm, ocelový žár.pozinkovaný   | 4   | ks | 2497,50  | 9990,00          |  |
| 9  | VOC     | jednoduchý výložník V60-500mm, ocelový žár.pozinkovaný  | 6   | ks | 877,50   | 5265,00          |  |
| 10 | VOC     | dvojitý výložník U2/60-500/180mm, ocelový žár.pozinkovaný   | 1   | ks | 1107,00  | 1107,00          |  |
| 11 | VOC     | ochranný rámeček vstupu kabelů  | 10  | ks | 135,00   | 1350,00          |  |
| 12 | VOC     | stožárová svorkovnice průběžná 1xE27, 2x kabel, IP54  | 9   | ks | 769,50   | 6925,50          |  |
| 13 | VOC     | stožárová svorkovnice odbočná 1xE27, 3x kabel, IP54   | 3   | ks | 769,50   | 2308,50          |  |
| 14 | VOC     | pojistka E27/6A   | 11  | ks | 87,75    | 965,25           |  |
| 15 | VOC     | kabel CYKY-J 5x1,5  | 90  | m  | 35,10    | 3159,00          |  |
| 16 | VOC     | kabel CYKY-J 4x10   | 310 | m  | 162,00   | 50220,00         |  |
| 17 | VOC     | kabel CYKY-J 4x16   | 30  | m  | 270,00   | 8100,00          |  |
| 18 | VOC     | chránička dvouplášťová korugovaná DN 50   | 336 | m  | 33,75    | 11340,00         |  |
| 19 | VOC     | chránička dvouplášťová korugovaná DN 110  | 65  | m  | 66,15    | 4299,75          |  |
| 20 | VOC     | folie PVC výstražná červená   | 282 | m  | 6,75     | 1903,50          |  |
| 21 | VOC     | vodič FeZn 10mm (287m x 0,62kg/m=)  | 178 | kg | 81,00    | 14418,00         |  |
| 22 | VOC     | páska nerez 9,5x0,64, 30m   | 1   | ks | 2025,00  | 2025,00          |  |
| 23 | VOC     | svorka nerez pásky  | 4   | ks | 27,00    | 108,00           |  |
| 24 | VOC     | svorka SP01 FeZn  | 10  | ks | 27,00    | 270,00           |  |
| 25 | VOC     | svorka SU nerez   | 20  | ks | 27,00    | 540,00           |  |
|    |         |   |     |    |          | <b>344682,00</b> |  |

Montáže 21M - URS2021

|    |           |   |     |      |          |                  |
|----|-----------|---|-----|------|----------|------------------|
| 1  | 210812061 | montáž kabelu CYKY 5x1,5 volně                              | 90  | m    | 21,60    | 1944,00          |
| 2  | 210812033 | montáž kabelu CYKY 4x10 volně                               | 310 | m    | 33,75    | 10462,50         |
| 3  | 210812035 | montáž kabelu CYKY 4x16 volně                               | 30  | m    | 33,75    | 1012,50          |
| 4  | 210100001 | ukončení vodiče v rozváděči do 2,5mm <sup>2</sup>           | 33  | ks   | 33,75    | 1113,75          |
| 5  | 210100014 | ukončení vodiče v rozváděči do 10mm <sup>2</sup>            | 104 | ks   | 101,25   | 10530,00         |
| 6  | 210100251 | ukončení kabelu smršťovací záklopkou do 4x10mm <sup>2</sup> | 26  | ks   | 405,00   | 10530,00         |
| 7  | 741110144 | trubka elektroinstalční tuhá z PVC D50 ,pevně               | 2   | m    | 27,00    | 54,00            |
| 8  | 210100350 | ukončení kabelu do P16mm                                    | 11  | ks   | 135,00   | 1485,00          |
| 9  | 210191551 | montáž pojistkové skříně na stožár                          | 1   | ks   | 1620,00  | 1620,00          |
| 10 | 210202013 | montáž svítidla na sloupek                                  | 11  | ks   | 607,50   | 6682,50          |
| 11 | 210204103 | montáž jednoduchého výložníku do 35kg                       | 10  | ks   | 405,00   | 4050,00          |
| 12 | 210204135 | montáž dvouramenného výložníku do 70kg                      | 1   | ks   | 405,00   | 405,00           |
| 13 | 210204011 | montáž ocel. stožáru do 12m                                 | 10  | ks   | 3375,00  | 33750,00         |
| 14 | 210204201 | montáž elektrovýzbroje 1 okruh                              | 10  | ks   | 405,00   | 4050,00          |
| 15 | 210204202 | montáž elektrovýzbroje 2 okruh                              | 1   | ks   | 405,00   | 405,00           |
| 16 | 210220001 | montáž vodiče FeZn na povrchu do 120mm <sup>2</sup>         | 6   | m    | 33,75    | 202,50           |
| 17 | 210220022 | montáž vodiče FeZn v zemi, do 120mm <sup>2</sup>            | 287 | m    | 33,75    | 9686,25          |
| 18 | 210020951 | označení stožáru štítkem správce                            | 10  | ks   | 81,00    | 810,00           |
| 19 | 210192722 | označovací štítek na kabel                                  | 33  | ks   | 13,50    | 445,50           |
| 20 | 210220301 | montáž zemnicí svorky se 2 šrouby                           | 20  | ks   | 54,00    | 1080,00          |
| 21 | 742220041 | montáž přijímače v krytu(výstražný hlásič)                  | 1   | ks   | 1147,50  | 1147,50          |
| 22 | 210220302 | montáž zemnicí svorky se 3 a více šrouby                    | 10  | ks   | 54,00    | 540,00           |
| 23 | 210280211 | měření zemniče  | 1   | ks   | 810,00   | 810,00           |
| 24 | 210280002 | výchozí revize 100-500 tis. montáže                         | 1   | ks   | 6750,00  | 6750,00          |
| 25 | 210280712 | měření intenzity osvětlení                                  | 2   | soub | 16200,00 | 32400,00         |
|    |           |   |     |      |          | <b>141966,00</b> |

Demontáže 21M - URS2021

|   |           |  |     |    |         |                 |
|---|-----------|--|-----|----|---------|-----------------|
| 1 | 210812033 | demontáž kabelu CYKY 4x16 volně              | 250 | m  | 13,50   | 3375,00         |
| 2 | 210204011 | demontáž ocel. stožáru do 12m                | 9   | ks | 3375,00 | 30375,00        |
| 3 | 742220041 | demontáž přijímače v krytu(výstražný hlásič) | 1   | ks | 810,00  | 810,00          |
| 4 | 210191551 | demontáž pojistkové skříně na stožáru        | 1   | ks | 540,00  | 540,00          |
| 5 | 210202013 | demontáž svítidla na sloupek                 | 9   | ks | 270,00  | 2430,00         |
|   |           |  |     |    |         | <b>37530,00</b> |

**Zemní práce C46M - URS2021**

|    |           |   |     |    |          |                  |
|----|-----------|---|-----|----|----------|------------------|
| 1  | 460010024 | vytyčení trasy v zastavěném terénu                        | 0,3 | km | 27000,00 | 8 100,00         |
| 2  | 460050703 | hloubení jámy pro stožár VO, tř. 3                        | 10  | ks | 1080,00  | 10800,00         |
| 3  | 460100001 | stožárové pouzdro 250/800mm                               | 10  | ks | 1620,00  | 16200,00         |
| 4  | 460100001 | stožárové pouzdro 250/1500mm                              | 10  | ks | 2970,00  | 29700,00         |
| 5  | 460161142 | hloubení kab. rýhy ručně v tř.l.skup.3, 35/50cm           | 152 | m  | 202,50   | 30 780,00        |
| 6  | 460161172 | hloubení kab. rýhy ručně v tř.l.skup 3, 35/80cm           | 51  | m  | 324,00   | 16 524,00        |
| 7  | 460161312 | hloubení kab. rýhy ručně v tř.l.skup 3, 50/120cm          | 20  | m  | 607,50   | 12 150,00        |
| 8  | 460161321 | hloubení kab. rýhy strojně v tř.l.skup.3, 50/120cm        | 45  | m  | 513,00   | 23 085,00        |
| 9  | 460451151 | zásyp kab.rýhy strojně s hutněním tř.l,skup.3, 35/30cm    | 152 | m  | 40,50    | 6 156,00         |
| 10 | 460451162 | zásyp kab. rýhy strojně s hutněním v tř.l,skup.3, 35/60cm | 51  | m  | 60,75    | 3 098,25         |
| 11 | 460661111 | kabelové lože z písku bez zakrytí š do 35cm               | 203 | m  | 87,75    | 17 813,25        |
| 12 | 460451312 | zásyp kab. rýhy strojně s hutněním v tř.3, 50/100cm       | 65  | m  | 81,00    | 5 265,00         |
| 13 | 460641113 | základová konstrukce z monolitického betonu tř.C 16/20    | 6,5 | m3 | 4725,00  | 30 712,50        |
| 14 | 460671112 | zakrytí trasy plastovou fólií do 25cm                     | 282 | m  | 6,75     | 1903,50          |
| 15 | 460242221 | provizorní zajištění kabelu při souběhu                   | 70  | m  | 67,50    | 4725,00          |
| 16 | 460242211 | provizorní zajištění kabelu při křížení                   | 8   | m  | 337,50   | 2700,00          |
| 17 | 460791112 | kabelová chránička korugovaná dvouplášťová 50mm           | 336 | m  | 33,75    | 11 340,00        |
| 18 | 460791114 | kabelová chránička korugovaná dvouplášťová 110mm          | 65  | m  | 67,50    | 4 387,50         |
| 19 | 460260001 | zatažení lana do kanálku                                  | 65  | m  | 5,40     | 351,00           |
| 20 | 460620013 | provizorní úprava terénu se zhutněním tř.3                | 400 | m2 | 81,00    | 32 400,00        |
| 21 | 468022131 | rozebrání zámkové dlažby                                  | 8   | m2 | 162,00   | 1 296,00         |
| 22 | 460921222 | kladení zámkové dlažby po překopec                        | 8   | m2 | 526,50   | 4 212,00         |
|    |           |   |     |    |          | <b>273699,00</b> |

**Geodetické práce**

|   |           |   |     |    |         |                 |
|---|-----------|---|-----|----|---------|-----------------|
| 1 | sml. cena | zaměření stavby - pevná částka                    | 1   | ks | 6615,00 | 6615,00         |
| 2 | sml. cena | zaměření trasy kabelu                             | 268 | m  | 24,50   | 6566,00         |
| 3 | sml. cena | zpracování dokumentace a předání stavby uživateli | 1   | ks | 4050,00 | 4050,00         |
|   |           |   |     |    |         | <b>17231,00</b> |

**Soupis prací, dodávek**  
**České Budějovice ulice U Malše - stavební úpravy**  
**SO 06 - Veřejné osvětlení**

|                            |           |
|----------------------------|-----------|
| materiál veřejné osvětlení | 344682,00 |
| montáže C21-M              | 141966,00 |
| demontáže C21-M            | 37530,00  |
| zemní práce C46-M          | 273699,00 |
| likvidace odpadů           | 0,00      |
| geodetické práce           | 17231,00  |

---

|               |                  |
|---------------|------------------|
| <b>Celkem</b> | <b>815108 Kč</b> |
|---------------|------------------|

---

Ceny materiálu a montáží bez DPH  
Pomocný a podružný materiál nespecifikován  
Konečná úprava povrchů nespecifikována

Poznámka:

VOC = průměrná velkoobchodní cena, určená průzkumem trhu. Jde o standardní způsob určení ceny, jelikož pro dodávku určení ceny elektromateriálu ceníky vydávány nejsou.

Pro ocenění montážních prací elektro a zemních prací je užito ceníkové soustavy URS 2021.