

**DODATEK č. 3**  
**ke Smlouvě o dílo ze dne 29.04.2024 ve znění dodatku č. 1 a č. 2**  
(dále jen „Dodatek“)

**MEZI:**

- (1) **Královéhradecký kraj**  
Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové  
IČO: 708 89 546  
DIČ: CZ70889546  
zastoupený hejtmánem Mgr. Martinem Červíčkem  
bankovní spojení: [REDACTED]  
[REDACTED]

(dále jen „Objednatel“) na jedné straně

a

- (2) **STRABAG Silnice a.s.**  
Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5  
IČO: 453 59 041  
DIČ: CZ45359041  
Zastoupený – Pověřené osoby k podpisu smlouvy (na základě plné moci):  
Ing. Radek Novotný, technický vedoucí oblasti,  
Ing. Vlasta Svobodová, ekonomický vedoucí oblasti,  
Lukáš Sokol, vedoucí obchodně technického úseku oblasti  
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 24650  
bankovní spojení: [REDACTED]  
[REDACTED]

Číslo smlouvy: **856/TB/RF/2024/013/RFOU**

Číslo stavby: **RFOU**

**Osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních:**

Ing. Radek Novotný – technický vedoucí oblasti ([REDACTED])  
Ing. Vlasta Svobodová, ekonomický vedoucí oblasti ([REDACTED])  
Lukáš Sokol – vedoucí obchodně technického úseku oblasti ([REDACTED])

**Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:**

Ing. Lukáš Hlaváček – hlavní stavbyvedoucí ([REDACTED])  
Tomáš Hofman, stavbyvedoucí ([REDACTED])

(dále jen „Zhotovitel“) na straně druhé

uzavřené v souladu s ustanovením §2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. Občanského zákoníku,  
ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „občanský zákoník“)

na zhotovení díla „**III/30324 Broumov – Šonov, km 0,540 – 2,800, II. etapa**“.

Na základě vzájemných dohod ve smyslu Evidenčního listu změny stavby č. 3, který je přílohou  
a nedílnou součástí tohoto Dodatku včetně tabulky Změny závazků ze smlouvy, sjednaly smluvní  
strany následující změny výše uvedené smlouvy o dílo:

Číslo stavby: 34155b

1) Ve Smlouvě o dílo v článku I. **Základní ustanovení** odst. 1 zní takto:

1. Objednatel přijímá nabídku Zhotovitele na provedení a dokončení Díla „**III/30324 Broum – Sonov, km 0,540 – 2,800, II. etapa**“, včetně změny č. 1, 2 a č. 3 v dané lokalitě a určené lhůtě, specifikovaných v dokumentech v článku II. této Smlouvy (dále jen „Dílo“) a zároveň se zavazuje za zhotovení Díla zaplatit cenu ve výši **30.699.614,61 Kč vč. DPH** (slovy třicetmilionů šestsetdevadesátdevět tisíc šest set čtrnáct korun českých šedesát jeden haléřů) v souladu se zněním nabídky (bod (c) článek II. Smlouvy).

2) Cena díla, jak byla původně rozepsána v Dopisu nabídky ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (c), a posléze aktualizovaná předchozími dodatky, se tedy tímto Dodatkem mění takto:

|              |                             |
|--------------|-----------------------------|
| Cena bez DPH | 25.371.582,32 korun českých |
| DPH (21%)    | 5.328.032,29 korun českých  |
| Cena celkem  | 30.699.614,61 korun českých |

3) Oceněný výkaz výměr SO 102.2 Sanace silnice III/30324 od km 0,540 do 2,200, SO 103.1 Silnice III/30324 od km 2,200 do 2,800 a SO 251 Gabionová zeď ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (k) Formuláře a další dokumenty se nahrazuje novým výkazem dle sjednané změny včetně tabulky rekapitulace nabídkové ceny. Tabulka rekapitulace nabídkové ceny a nový oceněný výkaz výměr SO 102.2 Sanace silnice III/30324 od km 0,540 do 2,200, SO 103.1 Silnice III/30324 od km 2,200 do 2,800 a SO 251 Gabionová zeď je přílohou a nedílnou součástí tohoto Dodatku.

Ostatní ustanovení smlouvy, nedotčená tímto Dodatkem, zůstávají v platnosti beze změny.

Dodatek je vyhotoven v 4 stejnopisech, z nichž Objednatel obdrží 3 vyhotovení a Zhotovitel obdrží 1 vyhotovení.

Tento Dodatek nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran. Účinnosti tento Dodatek nabývá dnem uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Předmětná Smlouva se mění dnem účinnosti tohoto Dodatku.

Číslo stavby: 34155b

Tento Dodatek je uzavírán na základě rozhodnutí hejtmána Královéhradeckého kraje učiněného v souladu s usnesením Rady Královéhradeckého kraje č. RK/6/193/2024 ze dne 05.02.2024.

V Hradci Králové dne 18. 09. 2024

.....  
Objednatel  
Mgr. Martin Červíček  
hejtman

.....  
Zhotovitel  
Ing. Radek Novotný  
technický vedoucí oblasti  
na základě plné moci

.....  
Zhotovitel  
Lukáš Sokol  
vedoucí obchodně technického úseku oblasti  
na základě plné moci

# EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY

|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| Číslo stavby                | 34155      |
| Smlouva o dílo uzavřená dne | 29.04.2024 |
| Název stavby                |            |

Číslo změny

3.

## III/30324 Broumov – Šonov, km 0,540 – 2,800, II. etapa

Název objektu

102.2, SO 103.1, SO 251

Objednatel

Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové, IČ 70889546

Správce stavby

ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s., Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové, IČ 27502988

Projektant stavby (autorský dozor)

MDS projekt s.r.o., Försterova 175, 566 01 Vysoké Mýto, IČ 27487938

Zhotovitel

STRABAG Silnice a.s., Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5, IČ 45359041

### Popis a zdůvodnění změny

1. Vzhledem k tomu, že v období od zpracování projektové dokumentace do doby zahájení realizace došlo ke zhoršení stavebně-technického stavu stávající komunikace, rozhodl Správce stavby o navýšení objemu sanací aktivní zony v SO 102.2. Toto navýšení objemu sanací aktivní zony dopomůže k zajištění potřebných stavebně-technických vlastností konstrukčních souvrství komunikace v daném úseku potřebných pro provedení asfaltobetonových souvrství v požadované kvalitě. Vícepráce 1 169 193,51 Kč bez DPH. Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na zakázku, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a tato změna nemění celkovou povahu zakázky. Položky oceněny dle ZOP bodu 12.3 (a) a (c).

2. V období od zpracování projektové dokumentace do doby zahájení realizace došlo ke zhoršení stavebně-technického stavu zatrubení příkopu v místě BUS zastávky v Rožmitálu. Tento zatruběný příkop se měl podle projektové dokumentace pouze pročistit. Během zemních prací bylo zjištěno, že se potrubí nachází v malé hloubce s nedostatečným krytím. Potrubí je nevhodné z důvodu použití více různých vzájemně nevhodných materiálů a průměrů, navíc je uloženo pouze „na sraz“, tím vznikají netěsnosti a průsaky. Z toho důvodu správce stavby rozhodl o nutnosti provést výměnu a doplnění dožilého zatrubení. Dále je dle požadavku AOPK ČR, Správa CHKO Broumovsko (3. kontrolní den) nutné provedení šikmých čel obložených kamennou rovnalinou na sucho z místního kamene (lom Rožmitál, nebo Božanov). Vícepráce 152 556,76 Kč bez DPH. Méněpráce 11 593,92 Kč bez DPH. Změna nemění celkovou povahu zakázky a nejedná se o podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku. Položky oceněny dle ZOP bodu 12.3 (a) a (c).

3. Z důvodu dodržení potřebných šířkových parametrů komunikace a neopuštění krajnice, bylo na 6. kontrolním dni stavby Správcem stavby rozhodnuto, že u gabionové opěrné zdi bude použita užší žlabovka, než původně navržena v projektové dokumentaci, šíře 0,5 m. Vícepráce 27 752,01 Kč bez DPH. Méněpráce 43 979,65 Kč bez DPH. Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na zakázku, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a tato změna nemění celkovou povahu zakázky. Položky oceněny dle ZOP bodu 12.3 (a) a (c).

### Přílohy evidenčního listu

|    |                                                         |
|----|---------------------------------------------------------|
| 1. | Rekapitulace stavby                                     |
| 2. | Rozpočet                                                |
| 3. | Zápis z 5 KD stavby                                     |
| 4. | Zápis z 6 KD stavby                                     |
| 5. | Žádost o projednání změn stavby od STRABAG Silnice a.s. |
| 6. | Zaměření sanací aktivní zony                            |

### Ceny uvedeny v Kč včetně DPH

| Cena dle SML bez dodatků (základní)                  | Cena dle rozpočtu ze SML o dílo a dodatku č. 1 a 2 (nezaokrouhlená) | Cena navrhovaných změn č. 3 |                 | Nová cena stavby po změně č. 3 | Celková změna +/- oproti cen. nabídce |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------|--------------------------------|---------------------------------------|
|                                                      |                                                                     | méněpráce                   | vícepráce       |                                |                                       |
| 25 660 822,18 Kč                                     | 29 133 960,87 Kč                                                    | 67 244,02 Kč                | 1 632 897,76 Kč | 30 699 614,61 Kč               | 5 038 792,42 Kč                       |
| Součet cen změn od počátku stavby včetně změny č. 3: |                                                                     | 3 268 899,24 Kč             | 8 307 691,66 Kč |                                |                                       |

### Odsohlášení změny

|                             | Název firmy                                | Jméno a příjmení | Datum     | Podpis |
|-----------------------------|--------------------------------------------|------------------|-----------|--------|
| Zhotovitel                  | STRABAG Silnice a.s.                       |                  | 11.5.2024 |        |
| Projektant (autorský dozor) | MDS projekt s.r.o.                         |                  |           |        |
| Správce stavby              | ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s. |                  |           |        |
| Hlavní inženýr a TDS        | ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s. |                  |           |        |
| Asistent TDS                | ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s. |                  |           |        |

Název stavby:

III/30324 Broumov – Šonov, km 0,540 – 2,800, II. etapa

Rekapitulace ceny

| OBJEKT              | NÁZEV                                         | NABÍDKOVÁ CENA BEZ<br>DPH<br>(bez zaokrouhlení) | ZMĚNA Č. 1   |              | ZMĚNA Č. 2   |              | ZMĚNA Č. 3   |           | CENA CELKEM BEZ DPH |
|---------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-----------|---------------------|
|                     |                                               |                                                 | vicepráce    | méněpráce    | vicepráce    | méněpráce    | vicepráce    | méněpráce |                     |
| SO 001              | Všeobecné a předběžné položky                 | 699 178,86                                      |              |              | 0,00         | 2 412,14     |              |           | 696 766,72          |
| SO 102              | Silnice III/30324 od km 0,540 do 2,200        | 10 462 862,88                                   |              |              |              |              |              |           | 13 517 600,70       |
| SO 102.1            | Silnice III/30324 od km 0,540 do 2,200        | 8 588 270,32                                    | 0,00         | 165 907,49   | 2 051 451,80 | 0,00         |              |           | 10 473 814,63       |
| SO 102.2            | Sanace silnice III/30324 od km 0,540 do 2,200 | 1 874 592,56                                    |              |              |              |              | 1 169 193,51 | 0,00      | 3 043 786,07        |
| SO 103              | Silnice III/30324 od km 2,200 do 2,800        | 5 339 821,79                                    |              |              |              |              |              |           | 5 936 710,40        |
| SO 103.1            | Silnice III/30324 od km 2,200 do 2,800        | 4 793 498,94                                    | 0,00         | 281 754,14   | 737 679,91   | 0,00         | 152 556,76   | 11 593,92 | 5 390 387,55        |
| SO 103.2            | Sanace silnice III/30324 od km 2,200 do 2,800 | 546 322,85                                      |              |              |              |              |              |           | 546 322,85          |
| SO 151              | Dočasné dopravní opatření                     | 1 815 802,01                                    | 2 627 259,83 | 706 921,64   | 0,00         | 966 651,39   |              |           | 2 769 488,81        |
| SO 251              | Gabionová zeď                                 | 2 889 625,52                                    |              |              | 99 967,06    | 522 349,25   | 27 752,01    | 43 979,65 | 2 451 015,69        |
| CENA CELKEM bez DPH |                                               | 21 207 291,06                                   | 2 627 259,83 | 1 154 583,27 | 2 889 098,77 | 1 491 412,78 | 1 349 502,28 | 55 573,57 | 25 371 582,32       |
| DPH 21%             |                                               | 4 453 531,12                                    | 551 724,56   | 242 462,49   | 606 710,74   | 313 196,68   | 283 395,48   | 11 670,45 | 5 328 032,29        |
| CENA CELKEM         |                                               | 25 660 822,18                                   | 3 178 984,39 | 1 397 045,76 | 3 495 809,51 | 1 804 609,46 | 1 632 897,76 | 67 244,02 | 30 699 614,61       |



## ZÁPIS

### z 5. kontrolního dne stavby

„III/30324 Broumov – Šonov, km 0,540 – 2,800, II. etapa“

stavba číslo: 34155

ze dne: 16.7.2024

Přítomni: dle prezenční listiny

#### I. Kontrola úkolů z minulého KD:

- 1/1 Stavba byla upozorněna na povinnost dodržet harmonogram a termín dokončení stavby, pokud možno zkrátit termín výstavby. – **po celou dobu výstavby**
- 1/2 Zhotovitel byl upozorněn, že případní subdodavatelé musí být předem odsouhlaseni technickým dozorem investora. - **plněno průběžně**
- 1/3 Zhotovitel předloží objednateli materiálové zdroje včetně výroben s doložením přepravních vzdáleností a doby přepravy k odsouhlasení. - **plněno průběžně**
- 1/6 IZS požaduje maximální zabezpečení průjezdnosti stavby z důvodu přístupu. – **po celou dobu výstavby**
- 2/1 TS města Broumov požadují obnovení odvodňovacího žlábků v Rožmitálu v místě napojení účelové komunikace a silnice III/30325. K odstranění došlo během přípravy objízdné trasy. - **plněno průběžně**
- 2/3 Zhotovitel byl upozorněn, že umístění deponií, mezideponií, zařízení stavenišť apod. musí být projednáno s AOPK ČR, Správa CHKO Broumovsko. – **po celou dobu výstavby, informace z 3. KD – mezideponie v areálu BSS s. r. o. ve Velké Vsi, konečná deponie v areálu zhotovitele ve Velkém Poříčí**
- 4/1 Bylo dohodnuto upřesnění umístění autobusové zastávky v Rožmitálu ve směru Broumov s ohledem na směrové poměry a dostatečné rozhledy.
- 4/2 Zhotovitel upozorňuje že v období od dokončení projektu do doby zahájení realizace došlo ke zhoršení technického stavu stávající komunikace, zejména upozorňuje na větší stávající nerovnosti a poklesy krajů vozovky a tím nedostatečnou tloušťku v PD navržených asfaltových vrstev pro realizaci plynulého krytu s dostatečnou konstrukcí. Z tohoto důvodu navrhuje zhotovitel přidání další vrstvy asfaltového betonu, která zabezpečí vyrovnaní těchto nerovností a zajistí lepší rovinatost nového krytu. AD a zhotovitel dodají podklady pro změnový list.



## II. Zpráva zhotovitele o průběhu výstavby:

Plnění věcného harmonogramu: bez připomínek

### **Popis provedených prací:**

Příprava objízdných tras a jejich průběžná údržba, geodetické zaměření, čištění příkopů a stržení krajnice, výkopové práce na sanacích krajů vozovky, statická zatěžovací zkouška v místě sanací, realizované propustky v km 0,958, 1,861 a 2,225. Zahájení prací na SO 251 – gabionová zeď

### **Předpokládané práce na další období:**

Pokračování prací na sanacích krajů vozovky, kontrola objízdných tras s průběžnými úpravami, pokračování prací na SO 251 – gabionová zeď

Dopravní opatření: stavba se provádí za úplné uzavírky.

Fotodokumentace: fotodokumentace stavby bude prováděna průběžně.

## III. Finanční plnění:

### **Smluvní ujednání:**

|                                                  |                    |
|--------------------------------------------------|--------------------|
| Souhrn smluvních dohod ze dne:                   | 29.4.2024          |
| Datum zahájení prací dle SoD:                    | 22.4.2024          |
| Termín dokončení prací dle SoD:                  | 8.9.2024           |
| Termín pro dokončení stavby dle SoD:             | 20.10.2024         |
| Doba realizace stavby:                           | 20 týdnů + 6 týdnů |
| Datum zahájení prací dle výzvy k provedení díla: | 13.5.2024          |

### **Dodatek č.1:**

|                                              |                            |
|----------------------------------------------|----------------------------|
| Datum zahájení prací dle dodatku č.1:        | 13.5.2024                  |
| Přerušení stavebních prací dle dodatku č.1:  | 18.5.2024                  |
| Zahájení prací po přerušení dle dodatku č.1: | 3.6.2024                   |
| Termín dokončení prací dle dodatku č.1:      | 29.9.2024                  |
| Termín pro dokončení stavby dle dodatku č.1: | 10.11.2024                 |
| Doba realizace stavby dle dodatku č.1:       | 17 týdnů a 5 dnů + 6 týdnů |

Stavební práce jsou prováděny dle schváleného harmonogramu postupu výstavby dle dodatku č.1 k SoD.

**Náklady na stavbu dle souhrnu smluvních dohod (vč. DPH): 25 660 822,18 Kč**

**Náklady na stavbu dle souhrnu smluvních dohod a dodatku č.1 k SoD (vč. DPH): 27 442 760,82 Kč**

### **Fakturace stavby (vč. DPH):**

|             |                       |
|-------------|-----------------------|
| Květen 2024 | 199 965,76 Kč s DPH   |
| Červen 2024 | 4 847 741,08 Kč s DPH |

#### IV. Na KD bylo projednáno (nové úkoly):

- 5/1 AOPK ČR, Správa CHKO Broumovsko souhlasí s navrtáním odrazek na stromy podél řešeného úseku silnice III/30324. – **zhotovitel dodá AOPK ČR, Správa CHKO Broumovsko vzorky odrazek k odsouhlasení**
- 5/2 Správa silnic Královéhradeckého kraje p. o. požaduje pokládku asfaltobetonových souvrství na hospodářské sjezdy, nebo alespoň místě sjezdu v šíři krajnice. – **bude prověřeno, zda je splnění požadavku možné vzhledem k finančnímu objemu změnových rozpočtů stavby**
- 5/3 AOPK ČR, Správa CHKO Broumovsko bude zhotovitelem přizváno k realizaci prvního šikmého čela podélného propustku kvůli odsouhlasení provedení kamenného obkladu.
- 5/4 AOPK ČR, Správa CHKO Broumovsko upozornila na mezery v dřevěném hrazení u gabionové zdi SO 251. – **nedostatky budou zhotovitelem odstraněny**
- 5/5 Během provádění prací na autobusové zastávce v Rožmitálu ve směru Broumov bylo zjištěno, že je nutné vyměnit zatrubení příkopu, které bylo v PD určeno pouze k pročištění. Během zemních prací bylo zjištěno, že se potrubí nachází v malé hloubce s nedostatečným krytím. Potrubí je nevhodné z důvodu použití více různých vzájemně nevhodných materiálů a průměrů, navíc je uloženo pouze „na sraz“, tím vznikají netěsnosti a průsaky. – **zhotovitel dodá podklady pro ZBV**

#### Kontrola kvality:

Zpráva za uplynulé období: stavba probíhá v dobré kvalitě

#### V. Zápis koordinátora BOZP na staveništi

Zhotovitel převzal Plán BOZP na staveništi a oznámení pro OIP s těmito dokumenty byl seznámen a bude s ním seznamovat zaměstnance nebo subdodavatele před vstupem a zahájením prací na staveništi, v příloze Plánu BOZP bude zhotovitel prokazatelně dokládat podpisy dotčených osob v průběhu stavby. Při veškerých stavebních činnostech, s přihlédnutím k charakteru prací a místním podmínkám, je nutno dodržovat bezpečnost práce a Plán BOZP na staveništi. Pozornost je nutné věnovat používání ochranných pomůcek všech pracovníků stavby i účastníků KD (výstražné vesty, ochranné přilby, atd.), tak jako i bezpečnostním postupům a předpisům s používanou mechanizací. Zároveň je nutno aby zhotovitel zajistil vstupy na staveniště, kde bude informace o zákazech. Zhotovitelé si předají informace o rizicích.

Zhotovitel má povinnost informovat investora, koordinátora a technický dozor o nových subdodavatelích včas před zahájením těchto prací. Investor, prostřednictvím technického dozoru a koordinátora musí subdodavatel dříve schválit a následně oznámit aktualizaci na OIP. O změnách v HMG bude zhotovitel také informovat KOO BOZP a TDS.

Koordinátor BOZP na staveništi upozornil zhotovitele na řádné označení staveniště. Toto zajištění staveniště je nutné denně kontrolovat (fotodokumentace).

Byla provedena kontrola staveniště – bez zásadních připomínek.

#### VI. Připomínky a stanoviska, ostatní:

O termínu zkoušek (statické, vývrty, zhutnění ...) bude zhotovitel vždy informovat TDS a v případě neúčasti TDS provede fotodokumentaci zkoušky!



ÚDRŽBA SILNIC  
Královéhradeckého kraje a.s.



sfdi  
STÁTNÍ FOND DOPRAVNÍ  
INFRASTRUKTURY

**VII. Závěr:**

Příští kontrolní den je plánován dne **30.7.2024 v 8:30** hodin na začátku stavby (konec ul. Lidická v Broumově)

**Zapsali dne 16.7.2024**

**Za správce stavby, TDS a hlavního inženýra stavby:**

**Za asistenta TDS:**

**Za BOZP na staveništi:**

**Za zhotovitele stavby:**

**Za autorský dozor stavby:**

**Přílohy k zápisu:**      Prezenční listina



## ZÁPIS

z 6. kontrolního dne stavby

„III/30324 Broumov – Šonov, km 0,540 – 2,800, II. etapa“

stavba číslo: 34155

ze dne: 30.7.2024

Přítomni: dle prezenční listiny

### I. Kontrola úkolů z minulého KD:

- 1/1 Stavba byla upozorněna na povinnost dodržet harmonogram a termín dokončení stavby, pokud možno zkrátit termín výstavby. – **po celou dobu výstavby**
- 1/2 Zhotovitel byl upozorněn, že případní subdodavatelé musí být předem odsouhlaseni technickým dozorem investora. - **plněno průběžně**
- 1/3 Zhotovitel předloží objednateli materiálové zdroje včetně výroben s doložením přepravních vzdáleností a doby přepravy k odsouhlasení. - **plněno průběžně**
- 1/6 IZS požaduje maximální zabezpečení průjezdnosti stavby z důvodu přístupu. – **po celou dobu výstavby**
- 2/1 TS města Broumov požadují obnovení odvodňovacího žlábků v Rožmitálu v místě napojení účelové komunikace a silnice III/30325. K odstranění došlo během přípravy objízdné trasy. - **plněno průběžně**
- 2/3 Zhotovitel byl upozorněn, že umístění deponií, mezideponií, zařízení staveniště apod. musí být projednáno s AOPK ČR, Správa CHKO Broumovsko. – **po celou dobu výstavby, informace z 3. KD – mezideponie v areálu BSS s. r. o. ve Velké Vsi, konečná deponie v areálu zhotovitele ve Velkém Poříčí**
- 5/1 AOPK ČR, Správa CHKO Broumovsko souhlasí s navrtáním odrazek na stromy podél řešeného úseku silnice III/30324. – **informace z 6. KD – AOPK ČR, Správa CHKO Broumovsko souhlasí s použitím odrazek, které byly prezentovány**
- 5/2 Správa silnic Královéhradeckého kraje p. o. požaduje pokládku asfaltobetonových souvrství na hospodářské sjezdy, nebo alespoň místě sjezdu v šíři krajnice. – **informace z 6. KD – napojení hospodářských sjezdů asfaltobetonovým souvrstvím bude provedeno v šíři krajnice**
- 5/3 AOPK ČR, Správa CHKO Broumovsko bude zhotovitelem přizváno k realizaci prvního šikmého čela podélného propustku kvůli odsouhlasení provedení kamenného obkladu. – **informace z 6. KD AOPK ČR, Správa CHKO Broumovsko souhlasí s provedením obkladu tak, jak byl prezentován**
- 5/4 AOPK ČR, Správa CHKO Broumovsko upozornila na mezery v dřevěném hrazení u gabionové zdi SO 251. – **nedostatky byly zhotovitelem odstraněny**
- 5/5 Během provádění prací na autobusové zastávce v Rožmitálu ve směru Broumov bylo zjištěno, že je nutné vyměnit zatrubení příkopu, které bylo v PD určeno pouze k pročištění. Během zemních prací



bylo zjištěno, že se potrubí nachází v malé hloubce s nedostatečným krytím. Potrubí je nevhodné z důvodu použití více různých vzájemně nevhodných materiálů a průměrů, navíc je uloženo pouze „na sraz“, tím vznikají netěsnosti a průsaky. – zhotovitel dodá podklady pro ZBV

## II. Zpráva zhotovitele o průběhu výstavby:

Plnění věcného harmonogramu: bez připomínek

### **Popis provedených prací:**

Příprava objízdných tras a jejich průběžná údržba, geodetické zaměření, čištění příkopů a stržení krajnice, práce na sanacích krajů vozovky, statická zatěžovací zkouška v místě sanací, realizované propustky v km 0,958, 1,861 a 2,225. Práce na SO 251 – gabionová zeď – provedeny gabiony, propustek v km 2,685, drenáže a zásypy.

### **Předpokládané práce na další období:**

Pokračování prací na sanacích krajů vozovky, kontrola objízdných tras s průběžnými úpravami, pokračování prací na SO 251 – gabionová zeď, práce na autobusových zastávkách a provádění obkladů z kamenné dlažby.

Dopravní opatření: stavba se provádí za úplné uzavírky.

Fotodokumentace: fotodokumentace stavby bude prováděna průběžně.

## III. Finanční plnění:

### **Smluvní ujednání:**

|                                                  |                    |
|--------------------------------------------------|--------------------|
| Souhrn smluvních dohod ze dne:                   | 29.4.2024          |
| Datum zahájení prací dle SoD:                    | 22.4.2024          |
| Termín dokončení prací dle SoD:                  | 8.9.2024           |
| Termín pro dokončení stavby dle SoD:             | 20.10.2024         |
| Doba realizace stavby:                           | 20 týdnů + 6 týdnů |
| Datum zahájení prací dle výzvy k provedení díla: | 13.5.2024          |

### **Dodatek č.1:**

|                                              |                            |
|----------------------------------------------|----------------------------|
| Datum zahájení prací dle dodatku č.1:        | 13.5.2024                  |
| Přerušení stavebních prací dle dodatku č.1:  | 18.5.2024                  |
| Zahájení prací po přerušení dle dodatku č.1: | 3.6.2024                   |
| Termín dokončení prací dle dodatku č.1:      | 29.9.2024                  |
| Termín pro dokončení stavby dle dodatku č.1: | 10.11.2024                 |
| Doba realizace stavby dle dodatku č.1:       | 17 týdnů a 5 dnů + 6 týdnů |

Stavební práce jsou prováděny dle schváleného harmonogramu postupu výstavby dle dodatku č.1 k SoD.

**Náklady na stavbu dle souhrnu smluvních dohod (vč. DPH): 25 660 822,18 Kč**

**Náklady na stavbu dle souhrnu smluvních dohod a dodatku č.1 k SoD (vč. DPH): 27 442 760,82 Kč**



**Fakturace stavby (vč. DPH):**

|             |                       |
|-------------|-----------------------|
| Květen 2024 | 199 965,76 Kč s DPH   |
| Červen 2024 | 4 847 741,08 Kč s DPH |

**IV. Na KD bylo projednáno (nové úkoly):**

6/1 Bylo dohodnuto, že u gabionové opěrné zdi bude použita užší žlabovka, než původně navržená šíře 0,5m. Na základě odsouhlasení projektanta a DI PČR Náchod.

**Kontrola kvality:**

Zpráva za uplynulé období: stavba probíhá v dobré kvalitě

**V. Zápis koordinátora BOZP na staveništi**

Zhotovitel převzal Plán BOZP na staveništi a oznámení pro OIP s těmito dokumenty byl seznámen a bude s ním seznamovat zaměstnance nebo subdodavatele před vstupem a zahájením prací na staveništi, v příloze Plánu BOZP bude zhotovitel prokazatelně dokládat podpisy dotčených osob v průběhu stavby. Při veškerých stavebních činnostech, s přihlédnutím k charakteru prací a místním podmínkám, je nutno dodržovat bezpečnost práce a Plán BOZP na staveništi. Pozornost je nutné věnovat používání ochranných pomůcek všech pracovníků stavby i účastníků KD (výstražné vesty, ochranné přilby, atd.), tak jako i bezpečnostním postupům a předpisům s používanou mechanizací. Zároveň je nutno aby zhotovitel zajistil vstupy na staveniště, kde bude informace o zakazech. Zhotovitelé si předávají informace o rizicích.

Zhotovitel má povinnost informovat investora, koordinátora a technický dozor o nových subdodavatelích včas před zahájením těchto prací. Investor, prostřednictvím technického dozoru a koordinátora musí subdodavatel dříve schválit a následně oznámit aktualizaci na OIP. O změnách v HMG bude zhotovitel také informovat KOO BOZP a TDS.

Koordinátor BOZP na staveništi upozornil zhotovitele na řádné označení staveniště. Toto zajištění staveniště je nutné denně kontrolovat (fotodokumentace).

Byla provedena kontrola staveniště – bez zásadních připomínek.

**VI. Připomínky a stanoviska, ostatní:**

O termínu zkoušek (statické, vývrty, zhutnění ...) bude zhotovitel vždy informovat TDS a v případě neúčasti TDS provede fotodokumentaci zkoušky!



ÚDRŽBA SILNIC  
Královéhradeckého kraje a.s.



sfdi  
STÁTNÍ FOND DOPRAVNÍ  
INFRASTRUKTURY

**VII. Závěr:**

Příští kontrolní den je plánován dne 13.8.2024 v 8:30 hodin na začátku stavby (konec ul. Lidická v Broumově)

Zapsali dne 30.7.2024

Za správce stavby, TDS a hlavního inženýra stavby:

Za asistenta TDS:

Za BOZP na staveništi:

Za zhotovitele stavby:

Za autorský dozor stavby:

Přílohy k zápisu: Prezenční listina

**ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.**

Středisko Náchod  
Kutnohorská 59  
500 04 Hradec Králové

Vyřizuje:

Naše značka:  
004/2024/STB\_SIL/LH

02.07.2024

**Předmět: Žádost o projednání změn stavby „III/30324 Broumov – Šonov, km 0,540 – 2,800, II. etapa“**

Dobrý den,

na základě uzavřené Smlouvy o dílo číslo 856/TB/RF/2024/013/RFOU ze dne 29.4.2024 a na základě pravidelných kontrolních dnů Vás žádám o projednání následujících změn stavby:

- Zhotovitel upozorňuje že v období od dokončení přípravy stavby do doby zahájení realizace došlo ke zhoršení stavebně technického stavu stávající komunikace. Jedná se o zvětšení nerovností stávajícího krytu, zejména poklesy v krajích vozovky. Na základě těchto zjištění navrhuje navýšení objemu asfaltobetonové vyrovnávky oproti původnímu návrhu. Navýšení objemu vyrovnávky zajistí vyplnění těchto nerovností, dojde k zajištění potřebné bezpečnosti a plynulosti silničního provozu v daném úseku.
- Na základě nových zjištění z rozhodnutí o povolení výjimky ze zvláště chráněných druhů č.j.: SR/0006/VC/2024-3 , kterou vydala AOPK - Správa CHKO Broumovsko vznikla podmínka při výstavbě nové gabionové zdi SO 251 provést opatření proti splavování, nebo padání zeminy do toku Černého potoka. Na základě této podmínky bude vybudováno dřevěné hrazení, které tomuto zabrání. Toto nebylo předmětem původního zadání.

- Zhotovitel upozorňuje že v období od dokončení přípravy stavby do doby zahájení realizace došlo ke zhoršení stavebně technického stavu stávající komunikace. Na základě tohoto musí být navýšen objem sanaci aktivní zóny. Rozsah bude dán pochůzkou na místě stavby.
- Na minulém kontrolním dni bylo dále zjištěno, že je třeba obnovit podélné propustky, které neodpovídají svým technickým stavem projektové dokumentaci. AOPK ČR, Správa CHKO Broumovsko požaduje provedení se šikmými kamennými čely z místního kamene (lom Rožmitál, Božanov).
- Při provádění čištění krajů vozovky a příkopů bylo stavbou nalezeno 13 pařezů, které byly pod úrovní nivelety příkopů. Tyto budou vytrženy a zlikvidovány.

S pozdravem

STRABAG Silnice a.s.

## TECHNICKÁ ZPRÁVA č.: TZ IG-2024-053

|                                                                                                                                                                                                  |                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Zhotovitel:</b><br>maple geo s.r.o.<br>Ohrazenická 281<br>530 09 Pardubice<br><br>OR u KOS Hradec Králové: oddíl C, vložka 38149<br>Email: <a href="mailto:maple@maple.cz">maple@maple.cz</a> | <b>Objednatel:</b><br>STRABAG Silnice a.s.<br>Kačírkova 982/4<br>158 00 Praha 5 Jinonice |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|

|                              |                                                                                                                              |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Zakázkové číslo:</b>      | <b>IG-2024-053</b>                                                                                                           |
| <b>Dne:</b>                  | 27.08.2024                                                                                                                   |
| <b>Na zakázce:</b>           | <b>III-30324 Broumov-Šonov, 2.etapa, km 0.540-2.800</b>                                                                      |
| <b>Druh prací</b>            | Zaměření skutečného provedení stavby sanací                                                                                  |
| <b>Rozsah zaměření</b>       | Stanoven projektovou dokumentací předanou objednatelem ve formě DWG, PDF souborů                                             |
| <b>Vyhotovil:</b>            | Jan Pětioký                                                                                                                  |
| <b>Přístrojové vybavení:</b> | Robotizovaná totální stanice Spectra Precision Focus 30, sn: 87200131<br>GPS sestava GNSS South S-82, sn: S8234C117128344GEM |
| <b>Kontaktní osoba:</b>      | Tomáš Hofman                                                                                                                 |

### 1. POLOHOVÉ A VÝŠKOVÉ BODOVÉ POLE

|                                 |              |
|---------------------------------|--------------|
| Souřadný systém                 | S-JTSK       |
| Připojení do souřadného systému | Body GPS-RTK |
| Výškový systém                  | Bpv          |
| Připojení do výškového systému  | Bpv - GPS    |

### 2. PODROBNÉ MĚŘENÍ

Zaměření bylo provedeno polární tachymetrickou metodou a metodou GPS – RTK. Na lokalitě byl zaměřen vrch sanací (KSC). Výsledky měření jsou zaznamenány na počítači PC, výpočty byly provedeny programem Groma 10, grafické zpracování programem GEOgraf 8.091 a následně exportován do souborů DGN systému Bentley Microstation v7 a souborů DWG systému Autodesk AutoCAD.

### 3. ZAMĚŘENÍ PODZEMNÍCH SÍTÍ

Podzemní sítě nebyly zaměřeny.

**Zhotovitel neodpovídá za vady prací způsobené vadnými podklady.**

Polohová přesnost vytyčených bodů (ze souřadnic) je dána přesností měření GPS-RTK (Real Time Kinematics – Určení souřadnic v reálném čase) s přímou transformací do JTSK s použitím globálního transformačního klíče pro Českou republiku a je stanovena normou ČSN 73 0420-1(2). Výšková přesnost zbudovaných výškových bodů je dána kinematickou metodou GPS-RTK a je  $\pm 20\text{mm} + 1\text{ppm RMS}$ .

**Další informace:**

**Celková výměra sanací - 2921 m<sup>2</sup>**

**4. ZÁVĚR**

Zaměření bylo provedeno firmou maple geo s.r.o., Ohrazenická 281, 530 09 Pardubice, veškeré součásti měřické dokumentace jsou archivovány tamtéž.

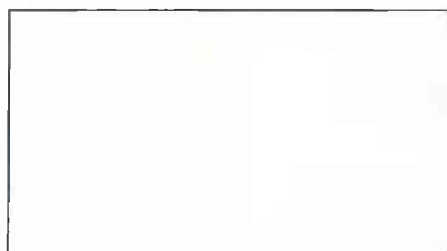
V Pardubicích, dne 27.08.2024

Datum ověření: 27.08.2024

Číslo ověření: 098/4/2024



maple geo s.r.o.  
PÁRDUBICE  
OHRAZENICKÁ 281  
IČO: 05560497  
[geo@maple.cz](mailto:geo@maple.cz)



Podpis



Ověřil

**Zhotovitel neodpovídá za vady prací způsobené vadnými podklady.**

Polohová přesnost vytyčených bodů (ze souřadnic) je dána přesností měření GPS-RTK (Real Time Kinematics – Určení souřadnic v reálném čase) s přímou transformací do JTSK s použitím globálního transformačního klíče pro Českou republiku a je stanovena normou ČSN 73 0420-1(2). Výšková přesnost zbudovaných výškových bodů je dána kinematickou metodou GPS-RTK a je  $\pm 20\text{mm} + 1\text{ppm RMS}$ .

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **34155 - III/30324 Broumov - Šonov, km 0,540 - 2,800\_neoceněný\_11012024**

Objekt: **SO 102 - Silnice III/30324 od km 0,540 do 2,200**

Rozpočet: **[SO 102]/[102.2] - Sanace silnice III/30324 od km 0,540 do 2,200**

Objednatel: **Královéhradecký kraj**

Zhotovitel dokumentace: **MDS projekt s.r.o.**

Zhotovitel: **STRABAG Silnice a.s.**

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 102]/[102.2] - Sanace silnice III/30324 od km 0,540 do 2,200

| PČ                                                         | Kód             | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | MJ | Množství  | JOC   | Celkem |
|------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-------|--------|
| <b>102.2 Sanace silnice III/30324 od km 0,540 do 2,200</b> |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |           |       | -----  |
| <b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>                      |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |           |       | -----  |
| 1                                                          | 015111.a        | POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | T  | 2 010,675 | ----- | -----  |
|                                                            | Cenová soustava | poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku - evidovaná skládka s poplatkem dle zadávacích podmínek zadavatele. Skládka bude řešena v režii dodavatele.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |           |       |        |
|                                                            | SOD             | 2023_OTSKP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    | 1 238,325 |       | -----  |
|                                                            | ZBV: ZBV_3.1    | "celkem položka 122738 - "651,750*1,9 = 1 238,325 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    | 772,350   |       | -----  |
|                                                            | Specifikace     | 406,5*1,9 = 772,350 [A]<br>1. Položka obsahuje:<br>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložení, zpracováním nebo likvidací odpadu<br>2. Položka neobsahuje:<br>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů<br>3. Způsob měření:<br>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.  |    |           |       |        |
| 2                                                          | 015111.b        | POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | T  | 1 185,240 | ----- | -----  |
|                                                            | Cenová soustava | poplatky za uložení podklaních vrstev - evidovaná skládka s poplatkem dle zadávacích podmínek zadavatele. Skládka bude řešena v režii dodavatele.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |       |        |
|                                                            | SOD             | 2023_OTSKP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    | 729,960   |       | -----  |
|                                                            | ZBV: ZBV_3.1    | "celkem položka 113328 - "364,980*2,0"t" = 729,960 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    | 455,280   |       | -----  |
|                                                            | Specifikace     | 227,64*2,0 = 455,280 [A]<br>1. Položka obsahuje:<br>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložení, zpracováním nebo likvidací odpadu<br>2. Položka neobsahuje:<br>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů<br>3. Způsob měření:<br>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. |    |           |       |        |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 102]/[102.2] - Sanace silnice III/30324 od km 0,540 do 2,200

| PČ                   | Kód             | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-------|--------|
| 3                    | 015130          | POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU<br>poplatky za uložení suti s asfaltovým pojivem - evidovaná skládka s poplatkem dle zadávacích podmínek zadavatele. Skládka bude řešena v režii dodavatele.                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | T  | 507,960  | ----- | -----  |
|                      | Cenová soustava | 2023_OTSKP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |          |       |        |
|                      | SOD             | "celkem položka 113138 - "130,350*2,4 "t" = 312,840 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    | 312,840  |       | -----  |
|                      | ZBV: ZBV_3.1    | 81,3*2,4 = 195,120 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    | 195,120  |       | -----  |
|                      | Specifikace     | 1. Položka obsahuje:<br>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu<br>2. Položka neobsahuje:<br>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů<br>3. Způsob měření:<br>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. |    |          |       |        |
| <b>1 Zemní práce</b> |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |          |       |        |
| 4                    | 113138.a        | ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM<br>ODVOZ NA SKLÁDKU URČENOU DODAVATELEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | M3 | 211,650  | ----- | -----  |
|                      | Cenová soustava | 2023_OTSKP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |          |       |        |
|                      | SOD             | "průměrná tloušťka 0,10m * předpoklad sanace 15% plochy komunikace (měřeno softwarem, plocha 5 viz C.2.2. SITUACE)"<br>0,10*0,15*(2190,0+4630,0+1870,0) = 130,350 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    | 130,350  |       | -----  |
|                      | ZBV: ZBV_3.1    | 0,10*813 = 81,300 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    | 81,300   |       | -----  |
|                      | Specifikace     | Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).                                                                                                                                                                                                                     |    |          |       |        |
| 5                    | 113328.a        | ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL<br>ODVOZ NA SKLÁDKU URČENOU DODAVATELEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M3 | 592,620  | ----- | -----  |
|                      | Cenová soustava | 2023_OTSKP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |          |       |        |
|                      | SOD             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    | 364,980  |       | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 102]/[102.2] - Sanace silnice III/30324 od km 0,540 do 2,200

| PČ | Kód             | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | MJ | Množství  | JOC   | Celkem |
|----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-------|--------|
|    | ZBV: ZBV_3.1    | "průměrná tloušťka 0,28m * předpoklad sanace 15% plochy komunikace (měřeno softwarem, plocha 5 viz C.2.2. SITUACE)"<br>0,28*0,15*(2190,0+4630,0+1870,0) = 364,980 [A]                                                                                                                                                                                                              |    | 227,640   |       | -----  |
|    | Specifikace     | 0,28*813 = 227,640 [A]<br><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i> |    |           |       |        |
| 6  | 122738.b        | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M3 | 1 058,250 | ----- | -----  |
|    | Cenová soustava | ODVOZ NA SKLÁDKU DODAVATELE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |           |       |        |
|    | SOD             | 2023_OTSKP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    | 651,750   |       | -----  |
|    | ZBV: ZBV_3.1    | "odkopávky pro výměnu podloží tl. 0,5 m, předpoklad sanace 15% plochy komunikace (měřeno softwarem, plocha 5 viz C.2.2. SITUACE)"<br>0,5*0,15*(2190,0+4630,0+1870,0) = 651,750 [A]                                                                                                                                                                                                 |    | 406,500   |       | -----  |
|    |                 | 0,5*813 = 406,500 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |           |       |        |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 102]/[102.2] - Sanace silnice III/30324 od km 0,540 do 2,200

| PČ                     | Kód                                                                    | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | MJ | Množství                                         | JOC   | Celkem |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------------------------------------------------|-------|--------|
|                        | Specifikace                                                            | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul> |    |                                                  |       |        |
| 7                      | 18110<br>Cenová soustava<br>SOD<br><br>ZBV: ZBV_3.1<br><br>Specifikace | <p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"plán komunikace"</p> <p>"předpoklad sanace 15% plochy komunikace (měřeno softwarem, plocha 5 viz C.2.2. SITUACE)"</p> <p><math>0,15 \cdot (2190,0 + 4630,0 + 1870,0) = 1\,303,500</math> [A]</p> <p>813 = 813,000 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | M2 | <p>2 116,500</p> <p>1 303,500</p> <p>813,000</p> | ----- | -----  |
| <b>2 Základy</b> ----- |                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |                                                  |       |        |
| 8                      | 28997<br>Cenová soustava<br>SOD                                        | <p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"separační geotextilie na vyměněném podloží"</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M2 | <p>2 116,500</p> <p>1 303,500</p>                | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 102]/[102.2] - Sanace silnice III/30324 od km 0,540 do 2,200

| PČ                  | Kód                               | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | MJ | Množství  | JOC   | Celkem |
|---------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-------|--------|
|                     | ZBV: ZBV_3.1                      | "předpoklad sanace 15% plochy komunikace (měřeno softwarem, plocha 5 viz C.2.2. SITUACE)"<br>0,15*(2190,0+4630,0+1870,0) = 1 303,500 [A]<br><br>813 = 813,000 [A]<br><i>Položka zahrnuje:</i><br>- <i>dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny</i><br>- <i>úpravu, očištění a ochranu podkladu</i><br>- <i>přichycení k podkladu, případně zatížení</i><br>- <i>úpravy spojů a zajištění okrajů</i><br>- <i>úpravy pro odvodnění</i><br>- <i>nutné přesahy</i><br>- <i>mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</i>                                                                                                                                                                |    | 813,000   |       | -----  |
| <b>5 Komunikace</b> |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |           |       | -----  |
| 9                   | 56140<br>Cenová soustava<br>SOD   | KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM<br>2023_OTSKP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | M3 | 253,980   | ----- | -----  |
|                     | ZBV: ZBV_3.1                      | "SC C8/10 tl. 120 mm"<br>"předpoklad sanace 15% plochy komunikace (měřeno softwarem, plocha 5 viz C.2.2. SITUACE)"<br>0,12*0,15*(2190,0+4630,0+1870,0) = 156,420 [A]<br><br>0,12*813 = 97,560 [A]<br>- <i>dodání směsi v požadované kvalitě</i><br>- <i>očištění podkladu</i><br>- <i>uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i><br>- <i>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</i><br>- <i>úpravu napojení, ukončení</i><br>- <i>úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže</i><br>- <i>nezahrnuje postřiky, nátěry</i><br>- <i>nezahrnuje úpravu povrchu krytu</i> |    | 156,420   |       | -----  |
|                     | Specifikace                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    | 97,560    |       | -----  |
| 10                  | 56330.a<br>Cenová soustava<br>SOD | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI<br>2023_OTSKP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | M3 | 1 058,250 | ----- | -----  |
|                     | ZBV: ZBV_3.1                      | "výměna podloží tl. 0,5 m, předpoklad sanace 15% plochy komunikace (měřeno softwarem, plocha 5 viz C.2.2. SITUACE)"<br>0,5*0,15*(2190,0+4630,0+1870,0) = 651,750 [A]<br><br>0,5*813 = 406,500 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    | 651,750   |       | -----  |
|                     |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    | 406,500   |       | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 102]/[102.2] - Sanace silnice III/30324 od km 0,540 do 2,200

| PČ | Kód                        | Název                                                                                                                                                                                                                                                       | MJ | Množství  | JOC   | Celkem |
|----|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-------|--------|
|    | Specifikace                | - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti<br>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry                                            |    |           |       |        |
| 11 | 56330.b<br>Cenová soustava | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI<br>2023_OTSKP                                                                                                                                                                                                                | M3 | 317,475   | ----- | -----  |
|    | SOD                        | "vrstva ŠDa fr. 0-32 tl. 150 mm "                                                                                                                                                                                                                           |    | 195,525   |       | -----  |
|    | ZBV: ZBV_3.1               | "předpoklad sanace 15% plochy komunikace (měřeno softwarem, plocha 5 viz C.2.2. SITUACE)"<br>0,15*0,15*(2190,0+4630,0+1870,0) = 195,525 [A]                                                                                                                 |    | 121,950   |       | -----  |
|    | Specifikace                | 0,15*813 = 121,950 [A]<br>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti<br>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry                  |    |           |       |        |
| 12 | 572113<br>Cenová soustava  | INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2<br>2023_OTSKP                                                                                                                                                                                                      | M2 | 2 116,500 | ----- | -----  |
|    | SOD                        | "infiltrační postřik emulzí 0,3 kg/m2 na vrstvu SC C8/10: "                                                                                                                                                                                                 |    | 1 303,500 |       | -----  |
|    | ZBV: ZBV_3.1               | "předpoklad sanace 15% plochy komunikace (měřeno softwarem, plocha 5 viz C.2.2. SITUACE)"<br>0,15*(2190,0+4630,0+1870,0) = 1 303,500 [A]                                                                                                                    |    | 813,000   |       | -----  |
|    | Specifikace                | 813 = 813,000 [A]<br>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství<br>- provedení dle předepsaného technologického předpisu<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- úpravu napojení, ukončení |    |           |       |        |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **34155 - III/30324 Broumov - Šonov, km 0,540 - 2,800\_neoceněný\_11012024**

Objekt: **SO 103 - Silnice III/30324 od km 2,200 do 2,800**

Rozpočet: **[SO 103]/[103.1] - Silnice III/30324 od km 2,200 do 2,800**

Objednatel: **Královéhradecký kraj**

Zhotovitel dokumentace: **MDS projekt s.r.o.**

Zhotovitel: **STRABAG Silnice a.s.**

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 103]/[103.1] - Silnice III/30324 od km 2,200 do 2,800

| PČ                                                  | Kód      | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|-----------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-------|--------|
| <b>103.1 Silnice III/30324 od km 2,200 do 2,800</b> |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |          |       | -----  |
| <b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>               |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |          |       | -----  |
| 1                                                   | 015111.a | POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI<br>poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku - evidovaná skládka s poplatkem dle zadávacích podmínek zadavatele. Skládka bude řešena v režii dodavatele.<br>Cenová soustava 2023_OTSKP<br>SOD<br>"celkem položka 122738 - "56,73+218,20 = 274,930 [A]<br>"celkem položka 131738 - "198,497 = 198,497 [B]<br>"celkem položky 129945,129946 - "(38,0+7,5)*0,2" m3/m" = 9,100 [C]<br>"Celkem: "(A+B+C)*1,9 = 916,801 [D]<br>ZBV: ZBV_2.2<br>11,520*1,9 = 21,888 [A]<br>Celkové množství = 21,888<br>ZBV: ZBV_3.2<br>17,8*1,9 = 33,820 [A]<br>ZBV: ZBV_3_4<br>-12,5*1,9 = - 23,750 [A]<br>Celkové množství = - 23,750<br>Specifikace<br>1. Položka obsahuje:<br>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložení, zpracováním nebo likvidací odpadu<br>2. Položka neobsahuje:<br>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů<br>3. Způsob měření:<br>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. | T  | 948,759  | ----- | -----  |
|                                                     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    | 916,801  |       | -----  |
|                                                     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    | 21,888   |       | -----  |
|                                                     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    | 33,820   |       | -----  |
|                                                     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    | -23,750  |       | -----  |
| 2                                                   | 015111.b | POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI<br>poplatky za uložení podkladních vrstev - evidovaná skládka s poplatkem dle zadávacích podmínek zadavatele. Skládka bude řešena v režii dodavatele.<br>Cenová soustava 2023_OTSKP<br>"celkem položka 113328 - "55,00*2,0 = 110,000 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | T  | 110,000  | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 103]/[103.1] - Silnice III/30324 od km 2,200 do 2,800

| PČ | Kód             | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace     | <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</li> </ul> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</li> </ul> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p> |    |          |       |        |
| 3  | 015130          | POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | T  | 30,000   | ----- | -----  |
|    | Cenová soustava | poplatky za uložení suti s asfaltovým pojivem - evidovaná skládka s poplatkem dle zadávacích podmínek zadavatele. Skládka bude řešena v režii dodavatele.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |          |       |        |
|    |                 | 2023_OTSKP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |          |       |        |
|    |                 | "celkem položka 113138 - "12,5*2,4" t" = 30,000 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |          |       |        |
|    | Specifikace     | <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</li> </ul> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</li> </ul> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p> |    |          |       |        |
| 67 | 015140          | POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | T  | 17,700   | ----- | -----  |
|    | Cenová soustava | OTSKP - 2024                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |       |        |
|    | ZBV: ZBV_2.2    | 23*0,3 = 6,900 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    | 6,900    |       | -----  |
|    |                 | Celkové množství = 6,900                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |          |       |        |
|    | ZBV: ZBV_3.2    | 36*0,3 = 10,800 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    | 10,800   |       | -----  |
|    | Specifikace     | <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</li> </ul> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</li> </ul> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p> |    |          |       |        |
| 4  | 015330          | POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | T  | 43,610   | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 103]/[103.1] - Silnice III/30324 od km 2,200 do 2,800

| PČ                         | Kód             | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | MJ  | Množství | JOC   | Celkem |
|----------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-------|--------|
|                            | Cenová soustava | poplatky za uložení suti z kamene - evidovaná skládka s poplatkem dle zadávacích podmínek zadavatele.<br>Skládka bude řešena v režii dodavatele.<br>2023_OTSKP<br>"celkem položka 967138 - "21,805*2,0 = 43,610 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |          |       |        |
|                            | Specifikace     | 1. Položka obsahuje:<br>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložním, zpracováním nebo likvidací odpadu<br>2. Položka neobsahuje:<br>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů<br>3. Způsob měření:<br>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. |     |          |       |        |
| <b>1 Zemní práce</b> ----- |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |          |       |        |
| 5                          | 11120.a         | ODSTRANĚNÍ KŘOVIN<br>ODVOZ NA SKLÁDKU DODAVATELE<br>2023_OTSKP<br>"na vtoku a výtoku propustku v km 2,22548: "6,0*2 = 12,000 [A]<br>"Předpoklad""v případě nutnosti vzniklých při průběhu stavby z hlediska aktuálního stavu křovin."<br>200 = 200,000 [B]<br>"Celkem: "A+B = 212,000 [C]<br>odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm<br>doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost<br>spálení na hromádách nebo štěpkování                                                                                                                                         | M2  | 212,000  | ----- | -----  |
|                            | Cenová soustava |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |          |       |        |
|                            | Specifikace     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |          |       |        |
| 6                          | 112014.a        | KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ<br>ODVOZ NA SKLÁDKU DODAVATELE<br>2023_OTSKP<br>2" ks jasan" = 2,000 [A]<br>"Předpoklad""v případě nutnosti vzniklých při průběhu stavby z hlediska aktuálního stavu stromů"<br>5 = 5,000 [B]<br>"Celkem: "A+B = 7,000 [C]                                                                                                                                                                                                                                                                                        | KUS | 7,000    | ----- | -----  |
|                            | Cenová soustava |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |          |       |        |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 103]/[103.1] - Silnice III/30324 od km 2,200 do 2,800

| PČ | Kód                                      | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | MJ  | Množství           | JOC   | Celkem |
|----|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------|-------|--------|
|    | Specifikace                              | <p>Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poražení stromu a osekání větví</li> <li>- spálení větví na hromadách nebo štěpkování</li> <li>- dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace</li> </ul> <p>Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vytrhání nebo vykopání pařezů</li> <li>- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů</li> <li>- dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace</li> <li>- zásyp jam po pařezech</li> </ul>                                              |     |                    |       |        |
| 62 | 11223<br>Cenová soustava<br>ZBV: ZBV_2.2 | <p>ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D PŘES 0,9M</p> <p>OTSKP - 2024</p> <p><i>Položka zahrnuje zejména:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vytrhání nebo vykopání pařezů</li> <li>- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů</li> <li>- dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace</li> <li>- zásyp jam po pařezech.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul> <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- počet pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů, průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38.</li> </ul>       | KUS | 7,000<br><br>7,000 | ----- | -----  |
| 7  | 113138.a<br>Cenová soustava              | <p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM</p> <p>ODVOZ NA SKLÁDKU DODAVATELE</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"průměrná tloušťka 0,05m * plocha (měřeno softwarem, plocha 8 viz C.3.2. SITUACE)"</p> <p>"propustek v km 2,22548: "0,05*36,0 = 1,800 [A]</p> <p>"podél nástupních hran zastávek "0,05*9,0*2 = 0,900 [B]</p> <p>"podél opěrné zdi "0,05*196,0 = 9,800 [C]</p> <p>"Celkem: "A+B+C = 12,500 [D]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p> | M3  | 12,500             | ----- | -----  |
| 8  | 113328.a<br>Cenová soustava              | <p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL</p> <p>ODVOZ NA SKLÁDKU DODAVATELE</p> <p>2023_OTSKP</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | M3  | 55,000             | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 103]/[103.1] - Silnice III/30324 od km 2,200 do 2,800

| PČ | Kód      | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-------|--------|
|    |          | <p>"průměrná tloušťka 0,22m * plocha (měřeno softwarem, plocha 8 viz C.3.2. SITUACE)"</p> <p>"propustek v km 2,22548: "0,22*36,0 = 7,920 [A]</p> <p>"podél nástupních hran zastávek "0,22*9,0*2 = 3,960 [B]</p> <p>"podél opěrné zdi "0,22*196,0 = 43,120 [C]</p> <p>"Celkem: "A+B+C = 55,000 [D]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>                                                                                   |    |          |       |        |
| 9  | 113728.a | <p><b>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</b></p> <p>do frakce 0-32 mm včetně případného předcení pro zpětné využití na stavbě vč. naložení, odvozu a uložení na mezideponii dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"průměrná tloušťka 0,11m * plocha (měřeno softwarem, plocha 8 viz C.3.2. SITUACE)"</p> <p>"propustek v km 2,22548: "0,11*36,0 = 3,960 [A]</p> <p>"podél nástupních hran zastávek "0,11*9,0*2 = 1,980 [B]</p> <p>"podél opěrné zdi "0,11*196,0 = 21,560 [C]</p> <p>"Celkem: "A+B+C = 27,500 [D]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i></p> | M3 | 27,500   | ----- | -----  |
| 10 | 113767   | <p><b>FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 1000MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE</b></p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"prořiznutí pracovní spáry, délky dle C.3.2.-SITUACE"</p> <p>"spára na konci, v přípojích, v propuscích "60,0+23,0+17,97+18,0+18,0+4,6*2+7,80 = 153,970 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | M  | 153,970  | ----- | -----  |
| 11 | 122738.a | <p><b>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I</b></p> <p><b>ODVOZ NA SKLÁDKU DODAVATELE</b></p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"odkopávky nezpevněných krajnic tl. 0,1 m, délky dle C.3.2. SITUACE * průměrná šířka 0,6 m"</p> <p>(374,0+566,0+5,5)*0,10*0,60 = 56,730 [A]</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | M3 | 56,730   | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 103]/[103.1] - Silnice III/30324 od km 2,200 do 2,800

| PČ | Kód             | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace     | <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul> |    |          |       |        |
| 12 | 122738.b        | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M3 | 205,700  | ----- | -----  |
|    | Cenová soustava | ODVOZ NA SKLÁDKU DODAVATELE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |          |       |        |
|    | SOD             | 2023_OTSKP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |          |       |        |
|    |                 | "odkopávky příkopu, délky dle C.3.2. SITUACE"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |       |        |
|    |                 | (293,0+267,0+21,5+9,0+12,0+9,0+42,5)*0,30" m3/m" = 196,200 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |       |        |
|    |                 | "přeložení příkopu podél nástupních hran zastávek" (19,0+25,0)*0,50" m3/m" = 22,000 [B]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |          |       |        |
|    |                 | "Celkem: "A+B = 218,200 [C]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |          |       |        |
|    | ZBV: ZBV_3_4    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |          |       |        |
|    |                 | -12,5 = - 12,500 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |          |       |        |
|    |                 | Celkové množství = - 12,500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |          |       |        |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    | 218,200  |       | -----  |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    | -12,500  |       | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 103]/[103.1] - Silnice III/30324 od km 2,200 do 2,800

| PČ | Kód             | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | MJ | Množství  | JOC   | Celkem |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-------|--------|
|    | Specifikace     | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul> |    |           |       |        |
| 13 | 12911           | ČIŠTĚNÍ VOZOVEK OD NÁNOSU                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | M2 | 5 716,000 | ----- | -----  |
|    | Cenová soustava | <p>ODVOZ NA SKLÁDKU DODAVATELE</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"čištění vozovky před každým spojovacím postřikem, 2x plocha vozovky viz C.2.2. situace: "</p> <p>"úseky nadvýšení (skladba 7) "2*(98,0+2380,0+130,0) = 5 216,000 [A]</p> <p>"úseky nového krytu (skladba 8) "2*(36,0+9,0+9,0+196,0) = 500,000 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 5 716,000 [C]</p> <p>"Čištění přilehlých vozovek znečištěných stavbou budou čištěny průběžně na náklad stavby."</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |           |       |        |
|    | Specifikace     | <p>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |           |       |        |
| 14 | 129945          | ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M  | 16,000    | ----- | -----  |
|    | Cenová soustava | <p>ODVOZ NA SKLÁDKU DODAVATELE</p> <p>2023_OTSKP</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    | 38,000    |       | -----  |
|    | SOD             | <p>"čištění sjezdů viz C.3.2. situace: "</p> <p>4,0+9,0+3,0+22,0 = 38,000 [A]</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |           |       |        |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 103]/[103.1] - Silnice III/30324 od km 2,200 do 2,800

| PČ | Kód          | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-------|--------|
|    | ZBV: ZBV_3_4 | -22 = - 22,000 [A]<br><b>Celkové množství = - 22,000</b><br><i>Specifikace</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)                                                                                                                        |    | -22,000  |       | -----  |
| 15 | 129946       | ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM<br>ODVOZ NA SKLÁDKU DODAVATELE<br>Cenová soustava 2023_OTSKP<br>"čištění sjezdů viz C.3.2. situace: "<br>7,5 = 7,500 [A]<br><i>Specifikace</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)                            | M  | 7,500    | ----- | -----  |
| 16 | 131738.a     | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I<br>ODVOZ NA SKLÁDKU DODAVATELE<br>Cenová soustava 2023_OTSKP<br><i>SOD</i><br>"jámy pro propustky viz výkresy propustků"<br>"propustek v km 2,22548:" 4,6*2,01*10,832 = 100,153 [A]<br>"propustek v km 2,68503: "3,8*(2,968-0,38)*10,00 = 98,344 [B]<br>"Celkem: "A+B = 198,497 [C] | M3 | 227,297  | ----- | -----  |
|    | ZBV: ZBV_2.2 | 4*6*(0,6*0,8) = 11,520 [A]<br><b>Celkové množství = 11,520</b>                                                                                                                                                                                                                                                       |    | 11,520   |       | -----  |
|    | ZBV: ZBV_3.2 | 36*(0,6*0,8) = 17,280 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    | 17,280   |       | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 103]/[103.1] - Silnice III/30324 od km 2,200 do 2,800

| PČ | Kód             | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace     | <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul> |    |          |       |        |
| 17 | 17120           | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M3 | 470,027  | ----- | -----  |
|    | Cenová soustava | 2023_OTSKP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | 482,527  |       | -----  |
|    | SOD             | <p>"celkem položka 122738 - "56,730+218,20 = 274,930 [A]</p> <p>"celkem položka 131738 - "198,497 = 198,497 [B]</p> <p>"celkem položky 129945,129946 - "(38,00+7,50)*0,2" m3/m" = 9,100 [C]</p> <p>"Celkem: "A+B+C = 482,527 [D]</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |          |       |        |
|    | ZBV: ZBV_3_4    | <p>-12,5 = - 12,500 [A]</p> <p>Celkové množství = - 12,500</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    | -12,500  |       | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 103]/[103.1] - Silnice III/30324 od km 2,200 do 2,800

| PČ | Kód                        | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace                | <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |       |        |
| 18 | 17180<br>Cenová soustava   | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"materiál mezi obruby a palisády nástupních ploch"</p> <p>1,70*0,70*15,5*2 = 36,890 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> | M3 | 36,890   | ----- | -----  |
| 19 | 17581.b<br>Cenová soustava | <p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>2023_OTSKP</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | M3 | 134,075  | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 103]/[103.1] - Silnice III/30324 od km 2,200 do 2,800

| PČ | Kód                      | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace              | <p>"zásyp propustků viz výkresy propustků"</p> <p>"propustek v km 2,22548: <math>(4,8 \cdot 1,76 - 2,8) \cdot 10,832 = 61,179</math> [A]</p> <p>"propustek v km 2,68503: <math>(4,2 \cdot (2,968 - 0,38 - 0,35) - 1,505 \cdot 1,402) \cdot 10,00 = 72,896</math> [B]</p> <p>"Celkem: <math>A+B = 134,075</math> [C]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</li> </ul> |    |          |       |        |
| 20 | 18110<br>Cenová soustava | <p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"plán komunikace plocha vozovky viz C.3.2. situace skladba 8"</p> <p>"plocha komunikace měřená softwarem"</p> <p><math>36,0+9,0+9,0+196,0 = 250,000</math> [A]</p> <p>"plán pod propustkami viz výkresy propustků"</p> <p>"propustek v km 2,22548: <math>2,5 \cdot 10,832 = 27,080</math> [B]</p> <p>"propustek v km 2,68503: <math>1,20 \cdot 10,721 = 12,865</math> [C]</p> <p>"Celkem: <math>A+B+C = 289,945</math> [D]</p> <p><i>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | M2 | 289,945  | ----- | -----  |
|    | Specifikace              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |          |       |        |
| 21 | 18223<br>Cenová soustava | <p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"rozprostření ornice v místech zakreslených v situaci včetně nakoupení a dovezení na místo"</p> <p>"úprava ploch na vtoku a výtoku propustků <math>3,0 \cdot 2 \cdot 2 = 12,000</math> [A]</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | M2 | 12,000   | ----- | -----  |

3.1.1.100 (24.2.33.0)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 103]/[103.1] - Silnice III/30324 od km 2,200 do 2,800

| PČ                     | Kód                      | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | MJ | Množství  | JOC   | Celkem |
|------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-------|--------|
|                        | Specifikace              | <i>položka zahrnuje:</i><br><i>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</i><br><i>rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</i>                                                                                                                                               |    |           |       |        |
| 22                     | 18241<br>Cenová soustava | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM<br>2023_OTSKP<br>"viz C.3.2 SITUACE"<br>"po čištění a přeložení příkopů, průměrně 1,5m2/m příkopu"<br>(293,0+267,0+21,5+9,0+12,0+9,0+42,5)*1,50+(19,0+25,0)*1,5 = 1 047,000 [A]<br>"úprava ploch na vtoku a výtoku propustků "3,0*2*2 = 12,000 [B]<br>"Celkem: "A+B = 1 059,000 [C] | M2 | 1 059,000 | ----- | -----  |
|                        | Specifikace              | <i>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</i>                                                                                                                                                                                    |    |           |       |        |
| 23                     | 18247<br>Cenová soustava | OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU<br>2023_OTSKP<br>"viz C.3.2 SITUACE"<br>"po čištění a přeložení příkopů, průměrně 1,5m2/m příkopu"<br>(293,0+267,0+21,5+9,0+12,0+9,0+42,5)*1,50+(19,0+25,0)*1,5 = 1 047,000 [A]<br>"úprava ploch na vtoku a výtoku propustků "3,0*2*2 = 12,000 [B]<br>"Celkem: "A+B = 1 059,000 [C]              | M2 | 1 059,000 | ----- | -----  |
|                        | Specifikace              | <i>Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu</i><br><i>zahrnuje nutné zalití a hnojení</i>                                                                                                                                 |    |           |       |        |
| <b>2 Základy</b> ----- |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |           |       |        |
| 24                     | 22594<br>Cenová soustava | ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU TRVALÉ<br>2023_OTSKP                                                                                                                                                                                                                                                                          | T  | 1,618     | ----- | -----  |
|                        | SOD                      | "celkem dle návrhu v RDS dokumentaci z HEB 140"<br>"celkem svislé záporny propustek v km 2,22548: "4*0,0337*5,0+2*0,0337*3,0 = 0,876 [A]<br>"celkem svislé záporny propustek v km 2,68503: "8*0,0337*6,0 = 1,618 [B]<br>"Celkem: "A+B = 2,494 [C]                                                                    |    | 2,494     |       | -----  |
|                        | ZBV: ZBV_1.5_a           | "celkem svislé záporny propustek v km 2,22548: "(4*0,0337*5,0+2*0,0337*3,0)*-1 = - 0,876 [A]<br><b>Celkové množství = - 0,876</b>                                                                                                                                                                                    |    | -0,876    |       | -----  |
|                        | Specifikace              | <i>položka zahrnuje dodávku ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.</i>                                                                                                             |    |           |       |        |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 103]/[103.1] - Silnice III/30324 od km 2,200 do 2,800

| PČ | Kód             | Název                                                                       | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------|----|----------|-------|--------|
| 25 | 22694           | ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ                                              | T  | 0,000    | ----- | -----  |
|    | Cenová soustava | 2023_OTSKP                                                                  |    |          |       |        |
|    | SOD             | "celkem dle návrhu v RDS dokumentaci z 2xU240mm"                            |    | 0,159    |       | -----  |
|    | ZBV: ZBV_1.5_a  | "celkem vodorovné převázky v km 2, ""22548:"1,2*0,0332*2*2" t" = 0,159 [A]  |    | -0,159   |       | -----  |
| 26 | 22695           | VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (KUBATURA)                                | M3 | 0,983    | ----- | -----  |
|    | Cenová soustava | 2023_OTSKP                                                                  |    |          |       |        |
|    | SOD             | "propustek v km 2,22548 celkem předpoklad "0,1*4,6*2,01 = 0,925 [A]         |    | 1,908    |       | -----  |
|    | ZBV: ZBV_1.5_a  | "propustek v km 2,68503 celkem předpoklad "0,1*3,8*(2,968-0,38) = 0,983 [B] |    | -0,925   |       | -----  |
| 27 | 26184           | VRT PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR TŘ III A IV D DO 200MM                | M  | 44,000   | ----- | -----  |
|    | Cenová soustava | 2023_OTSKP                                                                  |    |          |       |        |
|    | SOD             | "vrty pro záporny propustek v km 2,22548: "4,5*4+3,0*2 = 24,000 [A]         |    | 100,000  |       | -----  |
|    | ZBV: ZBV_1.5_a  | "vrty pro záporny propustek v km 2,68503: "5,5*8 = 44,000 [B]               |    | -56,000  |       | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 103]/[103.1] - Silnice III/30324 od km 2,200 do 2,800

| PČ                               | Kód             | Název                                                                                                                                                                                                                                      | MJ  | Množství | JOC   | Celkem |
|----------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-------|--------|
|                                  | Specifikace     | <p>položka zahrnuje:</p> <p>přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav</p> <p>svislou dopravu zeminy z vrtu</p> <p>vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku</p> <p>případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé</p> |     |          |       |        |
| 28                               | 285378          | KOTVENÍ NA POVRCHU Z PŘEDPÍNAČÍ VÝZTUŽE DL. DO 10M                                                                                                                                                                                         | KUS | 0,000    | ----- | -----  |
|                                  | Cenová soustava | 2023_OTSKP                                                                                                                                                                                                                                 |     |          |       |        |
|                                  | SOD             |                                                                                                                                                                                                                                            |     | 4,000    |       | -----  |
|                                  | ZBV: ZBV_1.5_a  | "celkem šikmé kotvy záporového pažení v km 2,22548 - "4" ks" = 4,000 [A]                                                                                                                                                                   |     |          |       |        |
|                                  |                 | "celkem šikmé kotvy záporového pažení v km 2,22548 - "-4" ks" = - 4,000 [A]                                                                                                                                                                |     |          |       |        |
|                                  |                 | <b>Celkové množství = - 4,000</b>                                                                                                                                                                                                          |     |          |       |        |
|                                  | Specifikace     | <p>položka zahrnuje dodávku předepsané kotvy, případně její protikoroziní úpravu, její osazení do vrtu, zainjektování a napnutí, případně opěrné desky</p> <p>nezahrnuje vrty</p>                                                          |     |          |       |        |
| <b>3 Svislé konstrukce</b> ----- |                 |                                                                                                                                                                                                                                            |     |          |       |        |
| 29                               | 32732           | ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ ZE ŽELEZOBET                                                                                                                                                                                                       | M3  | 11,220   | ----- | -----  |
|                                  | Cenová soustava | 2023_OTSKP                                                                                                                                                                                                                                 |     |          |       |        |
|                                  |                 | "palisády kolem nástupních ploch zastávek"                                                                                                                                                                                                 |     |          |       |        |
|                                  |                 | (14,50*2+2,10*4)*0,20*1,50 = 11,220 [A]                                                                                                                                                                                                    |     |          |       |        |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 103]/[103.1] - Silnice III/30324 od km 2,200 do 2,800

| PČ                                  | Kód                       | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|-------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-------|--------|
|                                     | Specifikace               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul> |    |          |       |        |
| <b>4 Vodorovné konstrukce</b> ----- |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |          |       |        |
| 30                                  | 451312<br>Cenová soustava | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15<br>2023_OTSKP<br>"podkladní beton propustek v km 2,68503"<br>$1,90 \times 0,15 \times 10,721 = 3,055 [A]$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | M3 | 3,055    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 103]/[103.1] - Silnice III/30324 od km 2,200 do 2,800

| PČ | Kód                                         | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul> |    |          |       |        |
| 31 | 45152<br>Cenová soustava<br><br>Specifikace | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO<br>2023_OTSKP<br>"podsyp propustek v km 2,68503"<br>$1,60 \times 0,20 \times 10,721 = 3,431 \text{ [A]}$<br><i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M3 | 3,431    | ----- | -----  |
| 32 | 45157<br>Cenová soustava<br><br>Specifikace | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO<br>2023_OTSKP<br>"lože propustek v km 2,22548"<br>$3,00 \times 0,25 \times 10,832 = 8,124 \text{ [A]}$<br><i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M3 | 8,124    | ----- | -----  |
| 33 | 46138<br>Cenová soustava                    | PATKY ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE<br>2023_OTSKP<br>"Patky pro kotvení zábradelního svodidla na propustku v km 2,22548"<br>$0,50 \times 0,50 \times 0,62 \times 6 = 0,930 \text{ [A]}$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | M3 | 0,930    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 103]/[103.1] - Silnice III/30324 od km 2,200 do 2,800

| PČ | Kód                                       | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | MJ | Množství           | JOC   | Celkem             |
|----|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------------------|-------|--------------------|
|    | Specifikace                               | <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.)</li> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> </ul> <p>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> <li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</li> <li>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li> <li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li> </ul> |    |                    |       |                    |
| 64 | 465511<br>Cenová soustava<br>ZBV: ZBV_2.2 | <p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA SUCHO</p> <p>OTSKP - 2024</p> <p>4*2*(1*0,35) = 2,800 [A]</p> <p>Celkové množství = 2,800</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | M3 | 3,500<br><br>2,800 | ----- | -----<br><br>----- |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 103]/[103.1] - Silnice III/30324 od km 2,200 do 2,800

| PČ | Kód                       | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-------|--------|
|    | ZBV: ZBV_3.2              | 1*2*(1*0,35) = 0,700 [A]<br><i>Položka zahrnuje:</i><br>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)<br>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru<br>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním<br>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody<br><i>Položka nezahrnuje:</i><br>- podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    | 0,700    |       | -----  |
|    | Specifikace               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |          |       |        |
| 34 | 465512<br>Cenová soustava | DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC<br>2023_OTSKP<br>"Šikmé svahová čela propustků a úpravy na vtoku a výtoku viz výkresy propustků"<br>"propustek v km 2,22548: "(4,3*6,00+4,9*6,00)*0,35 = 19,320 [A]<br>"propustek v km 2,68503: "(3,0*5,00+1,102*1,00)*0,35 = 5,636 [B]<br>"Celkem: "A+B = 24,956 [C]<br><i>položka zahrnuje:</i><br>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)<br>- zřízení spojovací vrstvy<br>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky<br>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru<br>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním<br>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody<br>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 | M3 | 24,956   | ----- | -----  |
|    | Specifikace               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |          |       |        |
| 35 | 467314<br>Cenová soustava | STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30<br>2023_OTSKP<br>"Prahy ve dně u propustků viz výkresy propustků"<br>"propustek v km 0,95816: "0,40*0,60*(6,00+6,00*1,3) = 3,312 [A]<br>"propustek v km 1,86140: "0,40*0,60*5,00 = 1,200 [B]<br>"Celkem: "A+B = 4,512 [C]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | M3 | 5,232    | ----- | -----  |
|    | SOD                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    | 4,512    |       | -----  |
|    | ZBV: ZBV_2.2              | 4*2*(1*0,3*0,3) = 0,720 [A]<br><b>Celkové množství = 0,720</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | 0,720    |       | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 103]/[103.1] - Silnice III/30324 od km 2,200 do 2,800

| PČ                        | Kód                               | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|---------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-------|--------|
|                           | Specifikace                       | <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)</li> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů</li> </ul> |    |          |       |        |
| <b>5 Komunikace</b> ----- |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |          |       |        |
| 36                        | 56140<br>Cenová soustava          | KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M3 | 30,000   | ----- | -----  |
|                           | Specifikace                       | <p>2023_OTSKP</p> <p>"SC C8/10 tl. 120 mm, plocha nové vozovky, tloušťka dle C.3.4 -VZOROVÉ ŘEZY, tl. * (plocha komunikace měřená softwarem skladba 8 viz C.3.2. SITUACE)"</p> <p><math>0,12 \cdot (36,0 + 9,0 + 9,0 + 196,0) = 30,000 [A]</math></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> <li>- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje úpravu povrchu krytu</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |          |       |        |
| 37                        | 56330.b<br>Cenová soustava<br>SOD | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | M3 | 66,480   | ----- | -----  |
|                           |                                   | <p>2023_OTSKP</p> <p>"vrstva ŠDa fr. 0-32 tl. 150 mm, podkladní vrstva nové vozovky "</p> <p>"tl. * (plocha komunikace měřená softwarem skladba 8 viz C.3.2. SITUACE): <math>0,15 \cdot (36,0 + 9,0 + 9,0 + 196,0) = 37,500 [A]</math></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    | 56,400   |       | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 103]/[103.1] - Silnice III/30324 od km 2,200 do 2,800

| PČ | Kód                       | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | MJ | Množství  | JOC   | Celkem |
|----|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-------|--------|
|    |                           | "vrstva ŠDa fr. 0-32 tl. 100 mm, dosypání povrchů šterkodrtí skladba 9 viz C.3.2."<br>$0,10 \cdot (95,0 + 22,0) = 11,700$ [B]<br>"vrstva ŠDa fr. 0-32 tl. 150 mm, podkladní vrstva nástupních ploch zastávek "<br>"tl. * (plocha komunikace měřená softwarem skladba 10 + liniová dlažba viz C.3.2. SITUACE): "0,15*(24,5+23,5) = 7,200 [C]<br>"Celkem: "A+B+C = 56,400 [D]<br><br>4*6*(0,8*0,15) = 2,880 [A]<br>Mezisoučet = 2,880 [B]<br><b>Celkové množství = 2,880</b><br><br>36*(0,8*0,25) = 7,200 [A]<br>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti<br>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry |    | 2,880     |       | -----  |
|    |                           | ZBV: ZBV_2.2<br><br>ZBV: ZBV_3.2<br><br>Specifikace                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    | 7,200     |       | -----  |
| 38 | 56933<br>Cenová soustava  | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM<br>2023_OTSKP<br>"doplnění nezpevněných krajnic tl. 0,15 m, délky dle C.3.2. SITUACE * šířka 0,5 m "<br>$(374,0 + 566,0 + 5,5) \cdot 0,50 \cdot 2 = 945,500$ [A]<br>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti<br>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | M2 | 945,500   | ----- | -----  |
|    |                           | Specifikace                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |           |       |        |
| 39 | 572113<br>Cenová soustava | INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2<br>2023_OTSKP<br>"infiltrační postřik emulzí 0,3 kg/m2 na vrstvu SC C8/10: "<br>"plocha komunikace měřená softwarem skladba 8 viz C.3.2. SITUACE"<br>$36,0 + 9,0 + 9,0 + 196,0 = 250,000$ [A]<br>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství<br>- provedení dle předepsaného technologického předpisu<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- úpravu napojení, ukončení                                                                                                                                                                                                                                                | M2 | 250,000   | ----- | -----  |
|    |                           | Specifikace                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |           |       |        |
| 40 | 572213<br>Cenová soustava | SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2<br>2023_OTSKP<br>"spodní spojovací postřik emulzí 0,5kg/m2"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | M2 | 8 330,000 | ----- | -----  |
|    |                           | SOD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    | 5 720,000 |       | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 103]/[103.1] - Silnice III/30324 od km 2,200 do 2,800

| PČ | Kód                                       | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | MJ | Množství             | JOC   | Celkem             |
|----|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------------------|-------|--------------------|
|    | ZBV: ZBV_2.2                              | "skladba 7 viz C.3.2. SITUACE "98,0+2380,0+132,0 = 2 610,000 [A]<br>"skladba 8 viz C.3.2. SITUACE "36,0+9,0+9,0+196,0 = 250,000 [B]<br>"vrchní spojovací postřik emulzí 0,3kg/m2, pod obrusnou vrstvou:"<br>"skladba 7 viz C.3.2. SITUACE "98,0+2380,0+132,0 = 2 610,000 [C]<br>"skladba 8 viz C.3.2. SITUACE "36,0+9,0+9,0+196,0 = 250,000 [D]<br>"Celkem: "A+B+C+D = 5 720,000 [E]<br><br>98,0+2380,0+132,0 = 2 610,000 [A]<br><b>Celkové množství = 2 610,000</b><br><i>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</i><br><i>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</i><br><i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i><br><i>- úpravu napojení, ukončení</i>                                                      |    | 2 610,000            |       | -----              |
| 65 | 574A01<br>Cenová soustava<br>ZBV: ZBV_2.2 | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 8<br>OTSKP - 2024<br><br>0,03*(98,0+2380,0+132,0) = 78,300 [A]<br><b>Celkové množství = 78,300</b><br><i>Položka zahrnuje:</i><br><i>- dodání směsi v požadované kvalitě</i><br><i>- očištění podkladu</i><br><i>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i><br><i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</i><br><i>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i><br><i>Položka nezahrnuje:</i><br><i>- postřiky, nátěry</i><br><i>- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i> | M3 | 78,300<br><br>78,300 | ----- | -----<br><br>----- |
| 41 | 574A43<br>Cenová soustava                 | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM<br>2023_OTSKP<br>"ACO 11 tl. 50 mm, plocha vozovky dle C.3.2.-SITUACE, tloušťka dle C.3.4 -VZOROVÉ ŘEZY: "<br>"skladba 7: "98,0+2380,0+132,0 = 2 610,000 [A]<br>"skladba 8: "36,0+9,0+9,0+196,0 = 250,000 [B]<br>"Celkem: "A+B = 2 860,000 [C]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M2 | 2 860,000            | ----- | -----              |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 103]/[103.1] - Silnice III/30324 od km 2,200 do 2,800

| PČ | Kód                       | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul> |    |          |       |        |
| 42 | 574C06<br>Cenová soustava | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S<br>2023_OTSKP<br>"vyrovnávka ACL 16+ tl. do 70 mm, plocha skladba 7 dle C.3.2.-SITUACE, tloušťka dle C.3.4 -VZOROVÉ ŘEZY:"<br>$0,07 \cdot (98,0 + 2380,0 + 132,0) = 182,700 \text{ [A]}$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | M3 | 182,700  | ----- | -----  |
|    | Specifikace               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul> |    |          |       |        |
| 43 | 574C56<br>Cenová soustava | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM<br>2023_OTSKP<br>"ACL 16+ tl. 60 mm, plocha skladba 8 dle C.3.2.-SITUACE, tloušťka dle C.3.4 -VZOROVÉ ŘEZY"<br>$36,0 + 9,0 + 9,0 + 196,0 = 250,000 \text{ [A]}$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | M2 | 250,000  | ----- | -----  |
|    | Specifikace               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul> |    |          |       |        |
| 44 | 582611<br>Cenová soustava | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM<br>2023_OTSKP<br>"Nástupní plochy zastávek skladba 10 viz C.3.2. SITUACE"<br>$21,0 + 20,0 = 41,000 \text{ [A]}$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | M2 | 41,000   | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 103]/[103.1] - Silnice III/30324 od km 2,200 do 2,800

| PČ                                  | Kód                       | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|-------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-------|--------|
|                                     | Specifikace               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul> |    |          |       |        |
| 45                                  | 582614<br>Cenová soustava | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM<br>2023_OTSKP<br>11,00*0,35*2 = 7,700 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | M2 | 7,700    | ----- | -----  |
|                                     | Specifikace               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul> |    |          |       |        |
| 46                                  | 58261A<br>Cenová soustava | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM<br>2023_OTSKP<br>1,00*1,00*2 = 2,000 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | M2 | 2,000    | ----- | -----  |
|                                     | Specifikace               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul> |    |          |       |        |
| <b>7 Přidružená stavební výroba</b> |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |          |       | -----  |
| 47                                  | 702232                    | KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DĚLENÁ DN PŘES 100 DO 200 MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | M  | 26,000   | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 103]/[103.1] - Silnice III/30324 od km 2,200 do 2,800

| PČ                           | Kód                       | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-------|--------|
|                              | Cenová soustava           | Kabelové chráničky sdělovacího vedení v místech propustku a nástupiště bus<br>PE 110mm<br>2023_OTSKP<br>"km 2,22548"<br>"km 2,560"<br>16+10 = 26,000 [A]<br>1. Položka obsahuje:<br>– přípravu podkladu pro osazení<br>2. Položka neobsahuje:<br>X<br>3. Způsob měření:<br>Měří se metr délkový.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |          |       |        |
| 8 Potrubí                    |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |       |        |
| 48                           | 899524<br>Cenová soustava | OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30<br>2023_OTSKP<br>"obetonování propustku v km 2,68503"<br>(1,505*1,402-3,14*0,4*0,4)*10,721 = 17,235 [A]<br>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,<br>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, náliťků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,<br>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,<br>- případně zřízení spojovací vrstvy u základů,<br>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | M3 | 17,235   | ----- | -----  |
| 9 Ostatní konstrukce a práce |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |       |        |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 103]/[103.1] - Silnice III/30324 od km 2,200 do 2,800

| PČ | Kód                        | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | MJ  | Množství | JOC   | Celkem |
|----|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-------|--------|
| 49 | 911GA<br>Cenová soustava   | SVODIDLO DŘEVOOCELOVÉ, ÚROVEŇ ZADRŽ N2<br>2023_OTSKP<br>"Nově navržené dřevoocelové svodidlo na propustku v km 2,22548"<br>"délka "24,0 = 24,000 [A]<br><i>položka zahrnuje:</i><br>- kompletní dodávku všech dílů dřevoocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou kovových částí a impregnačních nátěrů dřevěných částí, včetně spojovacích prvků<br>- montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)<br>- ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou<br>- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr<br>nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie | M   | 24,000   | ----- | -----  |
| 50 | 91228<br>Cenová soustava   | SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU<br>2023_OTSKP<br>"bílé sloupky dle požadavku policie km 2,200 - 2,500, po 50ti m, obousměrně, 12 ks"<br>"bílé sloupky 2,660 - 2,730 3ks"<br>"červené sloupky na účelové komunikace mimo obec, v tomto úseku nejsou účelové komunikace celkem 0 ks"<br>12+3+0 = 15,000 [A]<br><i>položka zahrnuje:</i><br>- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací<br>- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava<br>- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie                                                                                                                                                                                                            | KUS | 15,000   | ----- | -----  |
| 51 | 91267.a<br>Cenová soustava | ODRAZKY NA SVODIDLA<br>2023_OTSKP<br>"Nahrazení stávajících odrazných sklíček osazených na stromy nebo doplnění nových na stromy stojící v krajnici silnice."<br>"položka obsahuje odstranění stávajících a příchycení nových jedním vrutem"<br>"každý strom bude opatřen oranžovou odrazkou ve směru jízdy a bílou proti směru jízdy. Před osazením je nutné konzultovat s CHKO Broumovsko."<br>"celkem 21 stromů, celkem odrazek "21*2 = 42,000 [A]<br><i>položka zahrnuje:</i><br>- kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi                                                                                                                                                                    | KUS | 42,000   | ----- | -----  |
| 52 | 914141<br>Cenová soustava  | DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FÓLIE TŘ 3 - DODÁVKA A MONT<br>2023_OTSKP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | KUS | 10,000   | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 103]/[103.1] - Silnice III/30324 od km 2,200 do 2,800

| PČ | Kód                                                 | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | MJ  | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-------|--------|
|    |                                                     | <p>"Nové značky pro označení zastávek."</p> <p>"IJ4b "2 = 2,000 [A]</p> <p>"IJ4c "2 = 2,000 [B]</p> <p>"IS12a "1 = 1,000 [C]</p> <p>"IS12b "1 = 1,000 [D]</p> <p>"IS03a "1 = 1,000 [F]</p> <p>"P02 "1 = 1,000 [G]</p> <p>"P01 "1 = 1,000 [H]</p> <p>"E02b "1 = 1,000 [I]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D+F+G+H+I = 10,000 [J]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <p><i>- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení</i></p> |     |          |       |        |
| 53 | 914921<br>Cenová soustava<br><br><i>Specifikace</i> | <p>SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"Sloupky a patky pro označení zastávek." 9 = 9,000 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <p><i>- sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)</i></p>                                                                                                                      | KUS | 9,000    | ----- | -----  |
| 54 | 915111<br>Cenová soustava<br><br><i>Specifikace</i> | <p>VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"V4"</p> <p>(600*0,125)*2 = 150,000 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <p><i>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</i></p> <p><i>- předznačení a reflexní úpravu</i></p>                                                                                                                 | M2  | 150,000  | ----- | -----  |
| 55 | 915211<br>Cenová soustava<br><br><i>Specifikace</i> | <p>VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"V4"</p> <p>(600*0,125)*2 = 150,000 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <p><i>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</i></p> <p><i>- předznačení a reflexní úpravu</i></p>                                                                                                                | M2  | 150,000  | ----- | -----  |
| 56 | 91722<br>Cenová soustava                            | <p>CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ</p> <p>2020_OTSKP</p> <p>"Zastávkové, přechodové a chodníkové obrubníky podél nástupních hran zastávek"</p> <p>15,5*2 = 31,000 [A]</p>                                                                                                                                                                                                                                         | M   | 31,000   | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 103]/[103.1] - Silnice III/30324 od km 2,200 do 2,800

| PČ | Kód                       | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | MJ  | Množství        | JOC   | Celkem |
|----|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------|-------|--------|
|    | Specifikace               | <i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.<br/>Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>                                                            |     |                 |       |        |
| 57 | 91836<br>Cenová soustava  | PROPUSTY Z TRUB DN 800MM<br>2023_OTSKP<br>"propustek v km 2,68503 dl."10,721 = 10,721 [A]<br><i>Položka zahrnuje:</i><br>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru<br>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)<br><i>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.</i>       | M   | 10,721          | ----- | -----  |
|    | Specifikace               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                 |       |        |
| 58 | 91839<br>Cenová soustava  | PROPUSTY Z TRUB DN PŘES 1600MM<br>2023_OTSKP<br>"propustek v km 2,22548 dl."10,832 = 10,832 [A]<br><i>Položka zahrnuje:</i><br>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru<br>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)<br><i>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.</i> | M   | 10,832          | ----- | -----  |
|    | Specifikace               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                 |       |        |
| 63 | 9183A3<br>Cenová soustava | PROPUSTY Z TRUB DN 300MM PLASTOVÝCH<br>OTSKP - 2024<br>km 2,340 2,485 2,515 2,543 6+5+6+6 = 23,000 [A]<br><b>Celkové množství = 23,000</b>                                                                                                                                                                                               | M   | 59,000          | ----- | -----  |
|    | ZBV: ZBV_2.2              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     | 23,000          |       | -----  |
|    | ZBV: ZBV_3.2              | 36 = 36,000 [A]<br><i>Položka zahrnuje:</i><br>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru<br>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)<br><i>Položka nezahrnuje:</i><br>- podkladní vrstvy a obetonování                                                                    |     | 36,000          |       | -----  |
|    | Specifikace               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                 |       |        |
| 59 | 919155<br>Cenová soustava | ŘEZÁNÍ OCELOVÝCH PROFILŮ PRŮŘEZU PŘES 700MM2<br>2023_OTSKP<br>"řezání zápor vystupujících nad povrch"<br>"propustek v km 2,22548 celkem 6"<br>"propustek v km 2,68503 celkem 8"<br>6+8 = 14,000 [A]                                                                                                                                      | KUS | 8,000<br>14,000 | ----- | -----  |
|    | SOD                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                 |       |        |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 103]/[103.1] - Silnice III/30324 od km 2,200 do 2,800

| PČ | Kód                                                                              | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | MJ | Množství                           | JOC   | Celkem |
|----|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------------------------------|-------|--------|
|    | ZBV: ZBV_1.5_a<br><br>Specifikace                                                | propustek v km 2,22548 celkem 6 -6 = - 6,000 [C]<br><i>položka zahrnuje řezání ocelových profilů bez ohledu na tvar a způsob provedení. Nezahrnuje řezání kolejnic, to se vykáže v SD 54.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    | -6,000                             |       | -----  |
| 60 | 931317<br>Cenová soustava<br><br>Specifikace                                     | TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 1000MM2<br>2023_OTSKP<br>"zaliťi proříznuté pracovní spáry, délky dle C.3.2.-SITUACE"<br>"spára na konci a v propuscích "60,0+23,0+17,97+18,0+18,0+4,6*2+7,80 = 153,970 [A]<br><i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě<br/>nezahrnuje těsnící profil</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | M  | 153,970                            | ----- | -----  |
| 66 | 966346<br>Cenová soustava<br>ZBV: ZBV_2.2<br><br>ZBV: ZBV_3.2<br><br>Specifikace | BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM<br>OTSKP - 2024<br><br>6+5+6+6 = 23,000 [A]<br><br>36 = 36,000 [A]<br><i>Položka zahrnuje:</i><br>- odstranění trub včetně případného obetonování a lože<br>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)<br>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku<br>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů<br>- nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí<br><i>Položka nezahrnuje:</i><br>- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) | M  | 59,000<br><br>23,000<br><br>36,000 | ----- | -----  |
| 61 | 967138.a<br>Cenová soustava<br><br>Specifikace                                   | VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KAMENNÝCH NA MC S ODVOZEM<br>2023_OTSKP<br>"bourání kamenného rámového propustku v km 2,22548: "1,10*10,00*0,40*2+1,00*10,00*0,40 = 12,800 [A]<br>"bourání kamenného rámového propustku v km 2,68503:" 0,70*10,72*0,40*3 = 9,005 [B]<br>"Celkem: "A+B = 21,805 [C]<br>- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)<br>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů                    | M3 | 21,805                             | ----- | -----  |

**SOUPIS PRACÍ**Stavba: **34155 - III/30324 Broumov - Šonov, km 0,540 - 2,800\_neoceněný\_11012024**Objekt: **SO 251 - Gabionová zeď**Rozpočet: **[SO 251] - Gabionová zeď**Objednatel: **Královéhradecký kraj**Zhotovitel dokumentace: **MDS projekt s.r.o.**Zhotovitel: **STRABAG Silnice a.s.**

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 251] - Gabionová zeď

| PČ                                    | Kód      | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|---------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-------|--------|
| <b>SO 251 Gabionová zeď</b>           |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |          |       | -----  |
| <b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b> |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |          |       | -----  |
| 1                                     | 015111   | POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI<br>poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku - evidovaná skládka s poplatkem dle zadávacích podmínek zadavatele. Skládka bude řešena v režii dodavatele.<br><br>Cenová soustava<br>2023_OTSKP<br>"Poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku."<br>"celkem položka 17120 - +"447,8"m3" = 447,800 [A]<br><br>Specifikace<br>1. Položka obsahuje:<br>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu<br>2. Položka neobsahuje:<br>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů<br>3. Způsob měření:<br>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. | T  | 447,800  | ----- | -----  |
| <b>1 Zemní práce</b>                  |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |          |       | -----  |
| 2                                     | 111204.a | ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM<br><br>Cenová soustava<br>2023_OTSKP<br>"křoviny v prostoru opěrné zdi - "20" m2" = 20,000 [A]<br><br>Specifikace<br>odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm<br>doprava dřevin na předepsanou vzdálenost<br>spálení na hromadách nebo štěpkování                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M2 | 20,000   | ----- | -----  |
| 3                                     | 12110    | SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY<br><br>Cenová soustava<br>2023_OTSKP<br>"sejmutí humózní vrstvy v tl.200 mm"<br>73,0*3,0*0,2 = 43,800 [A]<br><br>Specifikace<br>položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu<br>nezahrnuje uložení na trvalou skládku                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | M3 | 43,800   | ----- | -----  |
| 4                                     | 131738.a | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ<br><br>Cenová soustava<br>2023_OTSKP<br>"Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4- 2005."<br>"Výkop pro opěrnou zeď - "1,7*2,7*(73,0-6,0-19,0)+2,6*4,1*6,0+2,1*3,0*19,0 = 403,980 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | M3 | 403,980  | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 251] - Gabionová zeď

| PČ | Kód                      | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace              | <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul> |    |          |       |        |
| 5  | 17120<br>Cenová soustava | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"příspěvek položky 12110 - celkem "43,8"m3" = 43,800 [A]</p> <p>"příspěvek položky 13173 - celkem" 404,0"m3" = 404,000 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 447,800 [C]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | M3 | 447,800  | ----- | -----  |
| 6  | 18110<br>Cenová soustava | <p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>2023_OTSKP</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | M2 | 191,500  | ----- | -----  |

3.1.1.100 (24.2.33.0)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 251] - Gabionová zeď

| PČ                     | Kód                                                                      | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | MJ | Množství                         | JOC   | Celkem |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------------------------------|-------|--------|
|                        | Specifikace                                                              | "úprava povrchu podsypu zdi - "2,5*(72,0-5,0-18,0)+3,0*(5,0+18,0) = 191,500 [A]<br><i>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |                                  |       |        |
| <b>2 Základy</b> ----- |                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |                                  |       |        |
| 7                      | 22594<br>Cenová soustava<br>SOD<br><br>ZBV: ZBV_2.5_a<br><br>Specifikace | ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU TRVALÉ<br>2023_OTSKP<br><br>"celkem dle návrhu v RDS dokumentaci z HEB 140"<br>"celkem svislé záporý "(15)*0,0337*5,0 = 2,528 [A]<br><br>"celkem svislé záporý "((15)*0,0337*5,0)*-1 = - 2,528 [A]<br><b>Celkové množství = - 2,528</b><br><i>položka zahrnuje dodávku ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.</i>                                                  | T  | 0,000<br><br>2,528<br><br>-2,528 | ----- | -----  |
| 8                      | 22694<br>Cenová soustava<br>SOD<br><br>ZBV: ZBV_2.5_a<br><br>Specifikace | ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ<br>2023_OTSKP<br><br>"celkem dle návrhu v RDS dokumentaci z 2xU240mm"<br>"celkem vodorovné převázky "1,75*0,0332*2*(7)*1,25 = 1,017 [A]<br><br>"celkem vodorovné převázky "(1,75*0,0332*2*(7)*1,25)*-1 = - 1,017 [A]<br><b>Celkové množství = - 1,017</b><br><i>položka zahrnuje opotřebení ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění a jejich odstranění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.</i> | T  | 0,000<br><br>1,017<br><br>-1,017 | ----- | -----  |
| 9                      | 22695<br>Cenová soustava<br>SOD<br><br>ZBV: ZBV_2.5_a<br><br>Specifikace | VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (KUBATURA)<br>2023_OTSKP<br><br>"Komplet zřízení, opotřebení, odstranění výdřevy provizorního záporového pažení."<br>"v místě nejvyšší zdi - "0,1*2,8*21,0 = 5,880 [A]<br><br>"v místě nejvyšší zdi - "(0,1*2,8*21,0)*-1 = - 5,880 [A]<br><i>položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění</i>                                                                                                                                                 | M3 | 0,000<br><br>5,880<br><br>-5,880 | ----- | -----  |
| 10                     | 26134<br>Cenová soustava                                                 | VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. III D DO 200MM<br>2023_OTSKP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | M  | 0,000                            | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 251] - Gabionová zeď

| PČ | Kód                       | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-------|--------|
|    | SOD                       | "Třída vrtatelnosti dle IG průzkumu, který je přílohou PDPS (příloha PD) těžitelnost dle ČSN 73 3050 od 3 do 4. Položka pro vrtání zatříděna do jedné bez ohledu na rozdílnou vrtatelnost."                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    | 96,000   |       | -----  |
|    | ZBV: ZBV_2.5_a            | "tahové kotvy záporového pažení (VRT DN min.133) - 7,0 ks délky 4,5 m""- 7*4,5 = 31,500 [B]<br>"vrty pro zápory - "4,3*15 = 64,500 [A]<br>"Celkem: "B+A = 96,000 [C]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    | -96,000  |       | -----  |
|    | Specifikace               | "tahové kotvy záporového pažení (VRT DN min.133) - 7,0 ks délky 4,5 m""- (7*4,5)*-1 = - 31,500 [B]<br>"vrty pro zápory - "(4,3*15)*-1 = - 64,500 [A]<br><b>Celkové množství = - 96,000</b><br><i>položka zahrnuje:</i><br><i>přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav</i><br><i>svislou dopravu zeminy z vrtu</i><br><i>vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku</i><br><i>případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |          |       |        |
| 11 | 272325<br>Cenová soustava | ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37<br>2023_OTSKP<br>"beton - C30/37-XF4, XD3. Včetně plastových trubek jako ztraceného bednění."<br>"patky zábradlí - "3,14*0,35*0,35/4*1,0*36 = 3,462 [A]<br>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,<br>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,<br>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,<br>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,<br>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, | M3 | 3,462    | ----- | -----  |
|    | Specifikace               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |          |       |        |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251] - Gabionová zeď

| PČ | Kód                                                | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | MJ  | Množství                         | JOC   | Celkem |
|----|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------|-------|--------|
| 12 | 272365<br>Cenová soustava                          | VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B<br>2023_OTSKP<br>"celkem dle množství výztuže v kubatuře betonu 110 kg/m3 "0,11*3,46 = 0,381 [A]<br><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i><br><i>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</i><br><i>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</i><br><i>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</i><br><i>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</i><br><i>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</i><br><i>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</i><br><i>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</i><br><i>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</i><br><i>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</i><br><i>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</i><br><i>- separaci výztuže,</i><br><i>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</i><br><i>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</i> | T   | 0,381                            | ----- | -----  |
| 13 | 285378<br>Cenová soustava<br>SOD<br>ZBV: ZBV_2.5_a | KOTVENÍ NA POVRCHU Z PŘEDPÍNAČÍ VÝZTUŽE DL. DO 10M<br>2023_OTSKP<br>"V ceně kotvy komplet s vystrojením a hlavicemi. Shodně tak v případě tyčí jako tyče s maticemi a hlavicemi."<br>"tahové kotvy záporového pažení - "7,0" ks " = 7,000 [A]<br><br>"tahové kotvy záporového pažení - "(7,0)*-1" ks " = - 7,000 [A]<br><b>Celkové množství = - 7,000</b><br><i>položka zahrnuje dodávku předepsané kotvy, případně její protikorozní úpravu, její osazení do vrtu, zainjektování a napnutí, případně opěrné desky</i><br><i>nezahrnuje vrty</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | KUS | 0,000<br><br>7,000<br><br>-7,000 | ----- | -----  |
| 14 | 28997<br>Cenová soustava                           | OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN<br>2023_OTSKP<br>"Separační geotextilie okolo odvodňovacího žebra"<br>7,0*(73,0-18,0)+8,0*18,0 = 529,000 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | M2  | 529,000                          | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 251] - Gabionová zeď

| PČ                               | Kód                                      | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | MJ | Množství           | JOC   | Celkem |
|----------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------------------|-------|--------|
|                                  | Specifikace                              | <i>Položka zahrnuje:</i><br>- dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny<br>- úpravu, očištění a ochranu podkladu<br>- přichycení k podkladu, případně zatížení<br>- úpravy spojů a zajištění okrajů<br>- úpravy pro odvodnění<br>- nutné přesahy<br>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu                                                                                                                                                                                                                                             |    |                    |       |        |
| <b>3 Svislé konstrukce</b> ----- |                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |                    |       |        |
| 15                               | 327214.A<br>Cenová soustava              | ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z GABIONŮ VČETNĚ KOVOVÉ KONSTRUKCE<br>2020_OTSKP<br>"Výplň gabionu kamenivem splňující TKP 30, celkový objem gabionu mínus pohledové plochy"<br>"horní řada: "71,5*1,0*1,0-(2*71,5*1,0*0,15) = 50,050 [A]<br>"střední řada: "69,5*0,7*2,0-(69,5*0,7*0,15) = 90,003 [B]<br>"spodní řada: "5,0*1,0*2,5+18,0*0,5*2,5-(5,0*1,0*0,15+18,0*0,5*0,15) = 32,900 [C]<br>"Celkem: "A+B+C = 172,953 [D]<br><i>položka zahrnuje dodávku a osazení drátěných košů s výplní lomovým kamenem (sypaným, skládaným, s úpravou líce)</i> | M3 | 172,953            | ----- | -----  |
| 16                               | 327214.B<br>Cenová soustava              | ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z GABIONŮ VČETNĚ KOVOVÉ KONSTRUKCE<br>2020_OTSKP<br>"Pohledové plochy líce a vrchu gabionu budou vyplněny z pískovce z lomu Božanov v tl. 0,15m"<br>"horní řada: "2*71,5*1,0*0,15 = 21,450 [A]<br>"střední řada: "69,5*0,7*0,15 = 7,298 [B]<br>"spodní řada: "5,0*1,0*0,15+18,0*0,5*0,15 = 2,100 [C]<br>"Celkem: "A+B+C = 30,848 [D]<br><i>položka zahrnuje dodávku a osazení drátěných košů s výplní lomovým kamenem (sypaným, skládaným, s úpravou líce)</i>                                                         | M3 | 30,848             | ----- | -----  |
| 26                               | 34295<br>Cenová soustava<br>ZBV: ZBV_2.3 | STĚNY A PŘÍČKY VÝPLŇ A ODDĚL ZE DŘEVA<br>OTSKP - 2024<br>Stěna 75*1,2*0,032 = 2,880 [A]<br>Kůly 15*3,0*(3,14*0,075*0,075) = 0,795 [B]<br>Celkové množství = 3,675                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | M3 | 3,675<br><br>3,675 | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 251] - Gabionová zeď

| PČ                                        | Kód                       | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|-------------------------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-------|--------|
|                                           | Specifikace               | <i>Položka zahrnuje:</i><br>- dílenskou dokumentaci, včetně technologického předpisu spojování<br>- dodání dřeva v požadované kvalitě a výroba konstrukce (vč. pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její objem, dílenská montáž, montážní dokumentace,<br>- dodání spojovacího materiálu,<br>- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení,<br>- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,<br>- montáž konstrukce na stavbě, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,<br>- veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,<br>- všechny druhy ocelového kotvení,<br>- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,<br>- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,<br>- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,<br>- ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod.,<br>- osazení značek, včetně jejich zaměření.<br>- veškeré úpravy dřeva pro zlepšení jeho užitných vlastností (impregnace, zpevňování a pod.),<br>- veškeré druhy povrchových úprav,<br>- zvláštní spojové prostředky, rozebíratelnost konstrukce,<br>- osazení měřících zařízení a úprav pro ně.<br><i>Položka nezahrnuje:</i><br>- x |    |          |       |        |
| <b>4 Vodorovné konstrukce</b> -----       |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |          |       |        |
| 17                                        | 45152<br>Cenová soustava  | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO<br>2023_OTSKP<br>"podsyp ze štěrkodrti"<br>$(2,9*0,45)*(73,0-5,0-18,0)+(2,8*0,4)*7,5+3,0*0,45*19,0 = 99,300$ [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M3 | 99,300   | ----- | -----  |
|                                           | Specifikace               | <i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |          |       |        |
| 18                                        | 458523<br>Cenová soustava | VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9<br>2023_OTSKP<br>"obsyp zdi ze štěrkodrti frakce 0/32"<br>$(1,1*1,3)*(73,0-5,0-18,0)+(2,2*1,8)*7,0+1,7*1,5*19,0 = 147,670$ [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | M3 | 147,670  | ----- | -----  |
|                                           | Specifikace               | <i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |          |       |        |
| <b>7 Přidružená stavební výroba</b> ----- |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |          |       |        |
| 19                                        | 78384R                    | NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S5 (OS-DI)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | M2 | 411,300  | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 251] - Gabionová zeď

| PČ                     | Kód                      | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-------|--------|
|                        | Cenová soustava          | Hydrofobní impregnace,<br>2x nástřik pohledové plochy líce a vrchu gabionu vodě odpudivou impregnací na bázi silan/siloxanu v množství 0,15 l/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |          |       |        |
|                        | Specifikace              | 2023_OTSKP<br>"horní řada: "2*71,5*1,0 = 143,000 [A]<br>"střední řada: "69,5*0,7 = 48,650 [B]<br>"spodní řada": "5,0*1,0+18,0*0,5 = 14,000 [C]<br>"Celkem: "2*(A+B+C) = 411,300 [D]<br>- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |          |       |        |
| <b>8 Potrubí</b> ----- |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |          |       |        |
| 20                     | 83434<br>Cenová soustava | POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 200MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | M  | 9,000    | ----- | -----  |
|                        | Specifikace              | 2023_OTSKP<br>"prostupy skrz opěrnou zeď - uliční vpusti "2*1,5 = 3,000 [A]<br>"prostupy skrz opěrnou zeď - rubová drenáž "2*3,0 = 6,000 [B]<br>"Celkem: "A+B = 9,000 [C]<br><i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i><br>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)<br>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav<br>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr<br>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu<br>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.<br>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí<br>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky<br>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí<br>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách<br>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody<br>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku |    |          |       |        |
| 21                     | 87434<br>Cenová soustava | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | M  | 3,000    | ----- | -----  |
|                        | Specifikace              | 2023_OTSKP<br>"odpadní trouby uličních vpustí - "2*1,5 = 3,000 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |       |        |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 251] - Gabionová zeď

| PČ | Kód                       | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | MJ  | Množství | JOC   | Celkem |
|----|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace               | <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li> <li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li> <li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</li> <li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</li> </ul> <p>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</p>                                            |     |          |       |        |
| 22 | 87533<br>Cenová soustava  | <p>POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"rubová drenáž" 71,5 = 71,500 [A]</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li> <li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li> <li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</li> <li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</li> </ul> | M   | 71,500   | ----- | -----  |
| 23 | 89712a<br>Cenová soustava | <p>VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z PLASTU</p> <p>2020_OTSKP</p> <p>2" ks" = 2,000 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- předepsané podkladní konstrukce</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | KUS | 2,000    | ----- | -----  |

3.1.1.100 (24.2.33.0)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 251] - Gabionová zeď

| PČ                                        | Kód                       | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|-------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-------|--------|
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> ----- |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |          |       |        |
| 24                                        | 9112B1<br>Cenová soustava | ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ<br>2023_OTSKP<br>"Kompletní ocelo-dřevěné zábradlí v. 1,10m (se svislou výplní vč. kotvení, podlité a PKO) dle výkresové části dokumentace. Pouze ŽB patky zábradlí vykázány samostatně."<br>"zábradlí na opěrné zdi - celkem dl. "71,0 = 71,000 [A]<br><i>položka zahrnuje:</i><br><i>dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy</i><br><i>kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak</i><br><i>případné nivelační hmoty pod kotevní desky</i> | M  | 71,000   | ----- | -----  |
|                                           | Specifikace               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |          |       |        |
| 25                                        | 935212<br>Cenová soustava | PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM<br>2023_OTSKP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | M  | 0,000    | ----- | -----  |
|                                           | SOD                       | "tvárnice z betonu C30/37-XF4, XD3 do betonového lože C20/25nXF3"<br>"celkem příkopové žlaby "71,5" m" = 71,500 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    | 71,500   |       | -----  |
|                                           | ZBV: ZBV_3.3_a            | -71,5 = - 71,500 [A]<br><i>položka zahrnuje:</i><br><i>- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality</i><br><i>- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce</i><br><i>- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu</i><br><i>- ukončení, patky, spárování</i><br><i>- měří se v metrech běžných délky osy žlabu</i>                                                                                                                                                     |    | -71,500  |       | -----  |
|                                           | Specifikace               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |          |       |        |
| 27                                        | 9352A2<br>Cenová soustava | PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 300MM DO BETONU TL 100MM<br>OTSKP - 2024                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | M  | 71,500   | ----- | -----  |
|                                           | ZBV: ZBV_3.3              | 71,5 = 71,500 [A]<br><i>Položka zahrnuje:</i><br><i>- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality</i><br><i>- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce</i><br><i>- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu</i><br><i>- ukončení, patky, spárování</i><br><i>Položka nezahrnuje:</i><br><i>- x</i><br><i>Způsob měření:</i><br><i>- měří se v metrech běžných délky osy žlabu</i>                                                                                   |    | 71,500   |       | -----  |
|                                           | Specifikace               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |          |       |        |

# ZMĚNY ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY

(ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek)

Název veřejné zakázky:

III/30324 Broumov – Šonov, km 0,540 – 2,800, II. etapa

## § 222 - TABULKA K ODSTAVCI 4

|                                                                |                                     |                             |  |                                        |     |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|--|----------------------------------------|-----|
| Původní smluvní cena (vstupní)                                 |                                     | 21 207 291,06 Kč bez DPH    |  |                                        |     |
| Vyhradil si zadavatel právo na vyhrazené změny závazku (opce)? |                                     | NE                          |  |                                        |     |
| Druh veřejné zakázky                                           |                                     | stavební práce              |  |                                        |     |
| Vícepráce (k odst. 4)                                          |                                     | + 0,00 Kč bez DPH           |  | Dodatek č. 1                           | ANO |
| Méněpráce (k odst. 4)                                          |                                     | – 0,00 Kč bez DPH           |  |                                        |     |
| Vícepráce (k odst. 4)                                          |                                     | + 265 849,16 Kč bez DPH     |  | Dodatek č. 2                           | ANO |
| Méněpráce (k odst. 4)                                          |                                     | – 2 412,14 Kč bez DPH       |  |                                        |     |
| Vícepráce (k odst. 4)                                          |                                     | + 152 556,76 Kč bez DPH     |  | Dodatek č. 3                           | ANO |
| Méněpráce (k odst. 4)                                          |                                     | – 11 593,92 Kč bez DPH      |  |                                        |     |
|                                                                |                                     |                             |  | Dodatek č. 4                           | NE  |
|                                                                |                                     |                             |  |                                        |     |
| Součet všech víceprací (k odst. 4)                             |                                     | + 418 405,92 Kč bez DPH     |  | POSOUZENÍ:                             |     |
| Součet všech méněprací (k odst. 4)                             |                                     | – 14 006,06 Kč bez DPH      |  |                                        |     |
| Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)                   |                                     | 432 411,98 Kč bez DPH       |  | Nejedná se o podstatnou změnu závazku. |     |
| a)                                                             | (Změna ZzS) < (limit nadlimitní VZ) | 432 412 Kč < 135 348 000 Kč |  |                                        |     |
| b)                                                             | (Změna ZzS / Smluvní cena) < 15 %   | 2,04 % < 15,00 %            |  |                                        |     |

## § 222 - TABULKA K ODSTAVCI 5

| Smluvní cena                       | 21 207 291,06 Kč bez DPH |              |     |
|------------------------------------|--------------------------|--------------|-----|
| Vícepráce (k odst. 5)              | + 0,00 Kč bez DPH        | Dodatek č. 1 | ANO |
| Méněpráce (k odst. 5)              | – 0,00 Kč bez DPH        |              |     |
| Vícepráce (k odst. 5)              | + 0,00 Kč bez DPH        | Dodatek č. 2 | ANO |
| Méněpráce (k odst. 5)              | – 0,00 Kč bez DPH        |              |     |
| Vícepráce (k odst. 5)              | + 0,00 Kč bez DPH        | Dodatek č. 3 | ANO |
| Méněpráce (k odst. 5)              | – 0,00 Kč bez DPH        |              |     |
| Součet všech víceprací (k odst. 5) | + 0,00 Kč bez DPH        |              |     |
| Součet všech méněprací (k odst. 5) | – 0,00 Kč bez DPH        |              |     |

## § 222 - TABULKA K ODSTAVCI 6

|                                           |                           |              |     |
|-------------------------------------------|---------------------------|--------------|-----|
| Smluvní cena                              | 21 207 291,06 Kč bez DPH  |              |     |
| Vícepráce (k odst. 6)                     | + 2 627 259,83 Kč bez DPH | Dodatek č. 1 | ANO |
| Méněpráce (6) související s vícepracemi   | - 1 154 583,27 Kč bez DPH |              |     |
| Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi | - 0,00 Kč bez DPH         |              |     |
| Vícepráce (k odst. 6)                     | + 2 623 249,61 Kč bez DPH | Dodatek č. 2 | ANO |
| Méněpráce (6) související s vícepracemi   | - 1 489 000,64 Kč bez DPH |              |     |
| Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi | - 0,00 Kč bez DPH         |              |     |
| Vícepráce (k odst. 6)                     | + 1 196 945,52 Kč bez DPH | Dodatek č. 3 | ANO |
| Méněpráce (6) související s vícepracemi   | - 43 979,65 Kč bez DPH    |              |     |
| Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi | - 0,00 Kč bez DPH         |              |     |

|                                                                                   |                                  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--|
| <b>Součet všech víceprací</b> (k odst. 6)                                         | <b>+ 6 447 454,96 Kč bez DPH</b> |  |
| <b>Součet všech méněprací</b> (k odst. 6)<br><b>souvisejících s vícepracemi</b>   | <b>– 2 687 563,56 Kč bez DPH</b> |  |
| <b>Součet všech méněprací</b> (k odst. 6)<br><b>nesouvisejících s vícepracemi</b> | <b>– 0,00 Kč bez DPH</b>         |  |

| § 222 - NAVÝŠENÍ = SOUHRN Z ODST. 5 A 6                          |                           |                           |
|------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Smluvní cena                                                     | 21 207 291,06 Kč bez DPH  |                           |
| (5) Všechny vícepráce (k odst. 5)                                | + 0,00 Kč bez DPH         |                           |
|                                                                  |                           |                           |
| (5) Všechny méněpráce (k odst. 5) související s vícepracemi      | - 0,00 Kč bez DPH         |                           |
| (6) Všechny vícepráce (k odst. 6)                                | + 6 447 454,96 Kč bez DPH | POSOUZENÍ:                |
|                                                                  |                           |                           |
| (6) Všechny méněpráce (k odst. 6) související s vícepracemi      | - 2 687 563,56 Kč bez DPH |                           |
| Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 (vícepráce po odečtení méněprací) | 3 759 891,40 Kč bez DPH   | Navýšení nepřekročí 30 %. |
| (9) (Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %                             | 17,73 % ≤ 30,00 %         |                           |

| § 222 - TABULKA K ODSTAVCI 7       |                   |              |     |
|------------------------------------|-------------------|--------------|-----|
| Cena původních (nahraz.) položek   | 0,00 Kč bez DPH   | Dodatek č. 1 | ANO |
| Cena nových položek                | 0,00 Kč bez DPH   |              |     |
| POSOUZENÍ:                         | 0 Kč ≥ 0 Kč       |              |     |
| Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)     | - 0,00 Kč bez DPH |              |     |
| Cena původních (nahraz.) položek   | 0,00 Kč bez DPH   | Dodatek č. 2 | ANO |
| Cena nových položek                | 0,00 Kč bez DPH   |              |     |
| POSOUZENÍ:                         | 0 Kč ≥ 0 Kč       |              |     |
| Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)     | - 0,00 Kč bez DPH |              |     |
| Cena původních (nahraz.) položek   | 0,00 Kč bez DPH   | Dodatek č. 3 | ANO |
| Cena nových položek                | 0,00 Kč bez DPH   |              |     |
| POSOUZENÍ:                         | 0 Kč ≥ 0 Kč       |              |     |
| Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)     | - 0,00 Kč bez DPH |              |     |
| Součet všech méněprací (k odst. 7) | - 0,00 Kč bez DPH |              |     |

| SOUHRNNÁ TABULKA AKTUÁLNÍHO DODATKU                  |                           |
|------------------------------------------------------|---------------------------|
| Číslo aktuálního dodatku                             | 3                         |
| Celková hodnota všech víceprací (aktuálního dodatku) | + 1 349 502,28 Kč bez DPH |
| Celková hodnota všech méněprací (aktuálního dodatku) | - 55 573,57 Kč bez DPH    |
| Celkové navýšení smluvní ceny (aktuálního dodatku)   | 1 293 928,71 Kč bez DPH   |

| SOUHRNNÁ TABULKA VŠECH DODATKŮ                  |                          |
|-------------------------------------------------|--------------------------|
| Původní smluvní cena (vstupní)                  | 21 207 291,06 Kč bez DPH |
| Cena po navýšení z dodatku č. 1                 | 22 679 967,62 Kč bez DPH |
| Cena po navýšení z dodatku č. 2                 | 24 077 653,61 Kč bez DPH |
| Cena po navýšení z dodatku č. 3                 | 25 371 582,32 Kč bez DPH |
| Současná cena se zahrnutím všech změn (bez DPH) | 25 371 582,32 Kč bez DPH |

Výpočet provedl/a: