



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

DODATEK Č. 3 KE SMLouvĚ O DíLO

na realizaci stavby

„II/150 Prostějov - Přerov“

uzavřené dne 12. 10. 2020 dle ustanovení § 2586 a násl. zákona
č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění

1. Objednatel: **Olomoucký kraj**
Se sídlem: Jeremenkova 1191/40a, 779 00 Olomouc-Hodolany
IČO: 60609460
DIČ: CZ60609460
Zastoupený: Ing. Josefem Suchánkem, hejtmanem Olomouckého kraje
Osoby oprávněné jednat ve věcech
- technických:

Bankovní spojení:

(dále jen „Objednatel“)

a

2. Zhotovitel: **Společnost II/150 Prostějov - Přerov**
Se sídlem: Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10
„Správce“ nebo „Společník“

PORR a.s.
Se sídlem: Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10
Zápis v OR: Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 1006
IČO: 43005560
DIČ: CZ46005560

Bankovní spojení:

Zastoupený: Ing. Martinem Hanáčkem, MBA, předsedou představenstva
a Ing. Antonínem Daňou, členem představenstva
„Společník 2“

OHLA ŽS, a.s.

Se sídlem: Tuřanka 1554/115b, Slatina, 627 00 Brno
Zápis v OR: Krajský soud v Brně, oddíl B, vložka 695

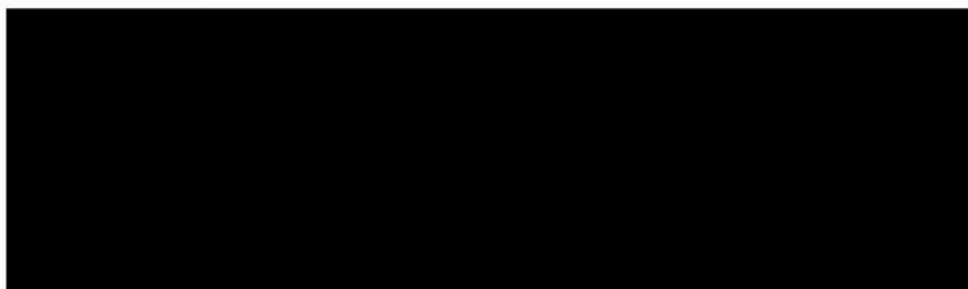
IČO: 46342796
DIČ: CZ46342796

Bankovní spojení:



Zastoupený: Ing. Jaromírem Pelinkou, MBA, ředitelem Divize Morava a
Ing. Jiřím Calábkem, MBA, ředitelem Oblasti Olomouc Divize
Morava

Osoby oprávněné jednat ve věcech
- technických:



(dále jen „Zhotovitel“)

oba společně dále jen „smluvní strany“

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tento dodatek:

**I.
ÚVODNÍ USTANOVENÍ**

1. Dne 12. 10. 2020 uzavřel Objednatel se Zhotovitelem Smlouvu o dílo na realizaci stavby „**II/150 Prostějov - Přerov**“ č. 2020/05511/OI/DSM, kdy předmětem plnění této smlouvy je soubor staveb tvořený pozemními komunikacemi, mostními objekty, vodohospodářskými objekty. Jedná se o pozemní komunikaci určenou k provozu automobilů, pohybu cyklistů a pěších, rekonstrukci mostů ev. č. 150-072, 150-073 a 150-074 (dále jen „Smlouva“).

Smluvní strany ke Smlouvě uzavřely dne 21. 12. 2021 Dodatek č. 1 a dne 13. 06. 2022 Dodatek č. 2, kterými došlo ke změně rozsahu předmětu Smlouvy a změně ceny díla.

2. Předmětem tohoto dodatku je změna rozsahu předmětu Smlouvy o níže uvedené vícepráce, méněpráce a s tím související změna ceny díla.

Veškeré změny jsou provedeny v souladu s § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek v platném znění (dále jen „ZZVZ“).

II. ZMĚNA SMLOUVY

1. Nad rámec čl. II. odst. 6 Smlouvy se na základě dohody smluvních stran tímto dodatkem nově upravuje rozsah předmětu Smlouvy, a to o realizaci dohodnutých změn:

| Popis změn | vícepráce v Kč bez DPH | méněpráce v Kč bez DPH |
|--|---------------------------|---------------------------|
| 1) Prodloužení rekonstrukce ul. Wolkerova v délce 82 m, ZL č. 9 (§222 odst. 4 ZZVZ) | 5 236 997,52 | 0,00 |
| 2) Provedení sanace aktivní zóny v úseku 0,000 – 0,310 km, ZL č. 11 (§ 222 odst. 6 ZZVZ) | 1 707 312,25 | 0,00 |
| 3) Objemová hmotnost zeminy, ZL č. 12 (§ 222 odst. 6 ZZVZ) | 162 383,97 | 0,00 |
| 4) Odpočet chrániček z plastových trub a kovových konstrukcí u mostu ev. č. 150-072, ZL č. 13 (§ 222 odst. 6 ZZVZ) | 0,00 | -67 813,80 |
| 5) Osazení dopravního zrcadla v křižovatce ul. Vrahovická a Tovární, ZL č. 14 (§222 odst. 6 ZZVZ) | 23 439,30 | 0,00 |
| Vícepráce a méněpráce celkem | 7 130 133,04 | -67 813,80 |
| ZMĚNA CENY DÍLA CELKEM | 7 062 319,24 | |

2. Smluvní strany se současně dohodly, že vícepráce spočívající v prodloužení rekonstrukce ul. Wolkerova v délce 82 m dle změnového listu ZL č. 9 budou oceněny dle ceníku ÚRS 2022 02 (Ústav pro racionalizaci ve stavebnictví; ÚRS CZ a.s., IČO: 47115645, se sídlem Tiskařská 257/10, Malešice, 108 00 Praha 10).
3. Vzhledem k výše uvedeným změnám se smluvní strany dohodly na změně celkové ceny díla uvedené **v čl. IV. odst. 1 Smlouvy**, a to následovně:

Způsob výpočtu ceny díla uvedené v čl. IV. odst. 1 Smlouvy vyplývá z položkového rozpočtu, který tvoří Přílohu č. 1 tohoto dodatku. **Cena díla činí:**

| Název | Základ DPH | DPH 21% | Celkem |
|--|-----------------------|----------------------|-----------------------|
| | (v Kč) | (v Kč) | (v Kč) |
| Cena díla dle Smlouvy | 117 115 322,83 | 24 594 217,79 | 141 709 540,62 |
| Cena díla dle Dodatku č. 1 | 1 237 239,44 | 259 820,28 | 1 497 059,72 |
| Cena díla dle Dodatku č. 2 | 2 710 999,19 | 569 309,83 | 3 280 309,02 |
| Cena díla dle Dodatku č. 3 | 7 062 319,24 | 1 483 087,04 | 8 545 406,28 |
| Celková cena díla dle Smlouvy vč. dodatků | 128 125 880,70 | 26 906 434,94 | 155 032 315,64 |

Celkem cena díla dle Smlouvy vč. dodatků včetně DPH slovy: jedno sto padesát pět milionů třicet dva tisíc tři sta patnáct korun českých šedesát čtyři haléře.

III. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Ostatní ujednání Smlouvy nedotčená tímto dodatkem se nemění a zůstávají v platnosti.
2. Tento dodatek nabývá platnosti dnem jeho uzavření a účinnosti dnem jeho uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění dodatku v registru smluv zajistí Objednatel.
3. Smluvní strany souhlasí s případným zveřejněním dodatku v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
4. Tento dodatek je uzavřen v elektronické podobě, tj. elektronicky podepsán oprávněnými zástupci smluvních stran s doručením návrhu dodatku a jeho akceptace prostřednictvím datových schránek smluvních stran.
5. Tento dodatek byl schválen usnesením Rady Olomouckého kraje č. UR/60/53/2022 ze dne 22. 08. 2022.

Příloha č. 1) Položkový rozpočet

Za Objednatele:

.....
Ing. Josef Suchánek
hejtman

Za Zhotovitele:

.....
Ing. Martin Hanáček, MBA
předseda představenstva

.....
Ing. Antonín Daňa
člen představenstva

.....
Ing. Jaromír Pelinka, MBA
ředitel Divize Morava

.....
Ing. Jiří Calábek, MBA
ředitel Oblasti Olomouc Divize Morava

Celková rekapitulace

| | | |
|----|---------------------------------------|--------------|
| 1. | Změna objemové hmotnosti | 162 383,97 |
| 2. | Prodloužení konstrukce Wolkerova v.22 | 5 236 997,52 |
| 3. | "A" Wolkerova - posílení sanace | 1 707 312,25 |
| 4. | Odpočet chrániček ev.č.150-072 | -67 813,80 |
| 5. | Dopravní zrcadlo | 23 439,30 |

Celkem bez DPH

7 062 319,24

Přepočet rozdílu objemových hmotností zeminy

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|-----------|--------------|-------------------|------------------|
| | | | Úsek A, SO 101.01.1. - základní rozpočet | | | | | |
| D | HSV | | | | | | | |
| 1 | K | 171201211 | Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) | t | 3 473,455 | | | |
| PP | | | Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) | t | 4 246,712 | | | |
| P | | | <i>Poznámka k položce: předpokládaná objemová hmotnost výkopku 1680 kg/m3</i> | | | | | |
| WV | | | zem00 | | 4 227,590 | | | |
| WV | | | 2067,533*1,68 *Přepočtené koeficientem množství | | 3 473,455 | | | Původní rozpočet |
| WV | | | 2067,533*2,054 *Přepočtené koeficientem množství | | 4 246,712 | | | Nový přepočet |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

II/150 Prostějov - Přerov - VCP

Objekt:

SO.A.101.101.1 - II/150 Wolkerova úprava konstrukce

Soupis:

SO.A.101.01.a.22 - Silnice II/150 - prodloužení konstrukce Wolkerova v.22

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Olomoucký kraj

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

04.08.2022

IČ:

60609460

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

5 236 997,52

| DPH | základní | snížená | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|-----|----------|---------|--------------|------------|--------------|
| | | | 5 236 997,52 | 21,00% | 1 099 769,48 |
| | | | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

6 336 767,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/150 Prostějov - Přerov - VCP

Objekt:

SO.A.101.101.1 - II/150 Wolkerova úprava konstrukce

Soupis:

SO.A.101.01.a.22 - Silnice II/150 - prodloužení konstrukce Wolkerova v.22

Místo:

Olomoucký kraj

Datum:

04.08.2022

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

5 236 997,52

HSV - Práce a dodávky HSV

5 236 997,52

1 - Zemní práce

2 232 644,80

2 - Zakládání

130 917,48

4 - Vodorovné konstrukce

2 661,12

5 - Komunikace pozemní

1 767 789,03

8 - Trubní vedení

90 181,20

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

235 312,40

997 - Přesun sutě

587 286,46

998 - Přesun hmot

190 205,03

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/150 Prostějov - Přerov - VCP

Objekt:

SO.A.101.101.1 - II/150 Wolkerova úprava konstrukce

Soupis:

SO.A.101.01.a.22 - Silnice II/150 - prodloužení konstrukce Wolkerova v.22

Místo:

Datum: 04.08.2022

Zadavatel: Olomoucký kraj

Projektant:

Uchazeč:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|

Náklady soupisu celkem

5 236 997,52

| | | | | | | | | |
|----|-----|-----------|--|----------------|--|----------------|--|--|
| D | HSV | | Práce a dodávky HSV | | | | | |
| D | 1 | | Zemní práce | | | | | |
| 1 | K | 113107182 | Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m ² živých tl 100 mm | m ² | | -46,500 | | |
| PP | | | Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m ² do 200 m ² živých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm | | | | | |
| VV | | | 93°0,5 | | | 46,500 | | |
| 2 | K | 113107224 | Odstranění podkladu pl přes 200 m ² z kameniva drčeného tl 400 mm | m ² | | 986,250 | | |
| PP | | | Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m ² z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm | | | | | |
| VV | | | 945 | | | 945,000 | | |
| VV | | | (82+83)*0,25 | | | 41,250 | | |
| VV | | | Součet | | | 986,250 | | |
| 3 | K | 113154364 | Frézování živého krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 10000 m ² s překážkami v trase | m ² | | 945,000 | | |
| PP | | | Frézování živého podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m ² s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy přes 50 mm do 100 mm | | | | | |
| 4 | K | 113202111 | Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých | m | | 165,000 | | |
| PP | | | Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých | | | | | |
| VV | | | 82+83 | | | 165,000 | | |
| VV | | | Součet | | | 165,000 | | |
| 5 | K | 120001101 | Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení | m ³ | | 390,995 | | |
| PP | | | Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy | | | | | |
| VV | | | zem00 | | | 781,989 | | |
| VV | | | 781,989*0,5 Přepočtené koeficientem množství | | | 390,995 | | |
| 6 | K | 122201103 | Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 5000 m ³ | m ³ | | 685,800 | | |
| PP | | | Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozem výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m ³ | | | | | |
| VV | | | viz příloha | | | | | |
| VV | | | 550 k-ce, 600 sanace | | | | | |
| VV | | | 1143*(1,15-0,35-0,20) | | | 685,800 | | |
| VV | | | zem01 Součet | | | 685,800 | | |
| 7 | K | 122201109 | Příplatek za lepvost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3 | m ³ | | 205,740 | | |
| PP | | | Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozem výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 3 | | | | | |
| VV | | | zem01 | | | 685,800 | | |
| VV | | | 685,8*0,3 Přepočtené koeficientem množství | | | 205,740 | | |
| 8 | K | 132201102 | Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m ³ | m ³ | | 33,000 | | |
| PP | | | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 m ³ | | | | | |
| VV | | | pro drenáže | | | | | |
| VV | | | 165°0,5°0,4 | | | 33,000 | | |
| VV | | | zem02 Součet | | | 33,000 | | |
| 9 | K | 132201109 | Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 | m ³ | | 9,900 | | |
| PP | | | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 3 | | | | | |
| VV | | | zem02 | | | 33,000 | | |
| VV | | | 33°0,3 Přepočtené koeficientem množství | | | 9,900 | | |
| 10 | K | 132201202 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m ³ | m ³ | | 47,916 | | |
| PP | | | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m ³ | | | | | |
| VV | | | viz příloha | | | | | |

| | | | | | |
|----|-------|--|--|----|-----------|
| W | | přípojky UV | | | |
| W | | $(11,5+10,5)*(1,25+0,1-0,61)*1,2$ | | | 19,536 |
| W | | $(11,5+10,5)*(3,5-1,25-0,1)*1,2/2$ | | | 28,380 |
| W | zem04 | Součet | | | 47,916 |
| 11 | K | 132201209 | Příplatek za lepvost k hloubení rýh 5 do 2000 mm v hornině tř. 3 | m3 | 14,375 |
| PP | | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 3 | | | |
| W | | zem04 | | | 47,916 |
| W | | $47,916*0,3$ Přepočtené koeficientem množství | | | 14,375 |
| 12 | K | 133201101 | Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 | m3 | 15,273 |
| PP | | Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 3 do 100 m3 | | | |
| W | | viz příloha | | | |
| W | | pro UV | | | |
| W | | $4*1,35*1,35*(2,705-0,61)$ | | | 15,273 |
| W | zem03 | Součet | | | 15,273 |
| 13 | K | 133201109 | Příplatek za lepvost u hloubení šachet v hornině tř. 3 | m3 | 4,582 |
| PP | | Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 3 | | | |
| W | | zem03 | | | 15,273 |
| W | | $15,273*0,3$ Přepočtené koeficientem množství | | | 4,582 |
| 14 | K | 151101101 | Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m | m2 | 66,220 |
| PP | | Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m | | | |
| W | | viz příloha | | | |
| W | | přípojky UV | | | |
| W | | $(11,5+10,5)*(1,25+0,1-0,92)*2$ | | | 18,920 |
| W | | $(11,5+10,5)*(3,5-1,25-0,1)$ | | | 47,300 |
| W | | Součet | | | 66,220 |
| 15 | K | 151101111 | Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m | m2 | 66,220 |
| PP | | Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopku příložně, hloubky do 2 m | | | |
| 16 | K | 151101201 | Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m | m2 | 38,556 |
| PP | | Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložně, hloubky do 4 m | | | |
| W | | UV | | | |
| W | | $1,35*(2,705-0,92)*4*4$ | | | 38,556 |
| W | | Součet | | | 38,556 |
| 17 | K | 151101211 | Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m | m2 | 38,556 |
| PP | | Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažen na vzdálenost do 3 m od okraje výkopku příložně, hloubky do 4 m | | | |
| 18 | K | 161101101 | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m | m3 | 96,189 |
| PP | | Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m | | | |
| W | | zem02 | | | 33,000 |
| W | | zem03 | | | 15,273 |
| W | | zem04 | | | 47,916 |
| W | | Součet | | | 96,189 |
| 19 | K | 162501101 | Vodorovné přemístění do 2500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 | m3 | 781,989 |
| PP | | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 2 000 do 2 500 m | | | |
| W | | zem01 | | | 685,800 |
| W | | zem02 | | | 33,000 |
| W | | zem03 | | | 15,273 |
| W | | zem04 | | | 47,916 |
| W | zem00 | Součet | | | 781,989 |
| 20 | K | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky | m3 | 781,989 |
| PP | | Uložení sypaniny na skládky | | | |
| W | | zem00 | | | 781,989 |
| 21 | K | 171201211 | Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovně) | t | 1 603,077 |

| | | | | |
|----|---|----------------------------------|---------|-----------|
| PP | Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkové) | | | |
| P | Poznámka k položce: Předpokládání objemové hmotnost výkopku 1680 kg/m ³ . | | | |
| WV | zem00 | | 781,989 | |
| WV | 781,989*2,05 | Přepočtené koeficientem množství | | 1 603,077 |

| | | | | | |
|----|---|-----------|---|----|---------|
| 22 | K | 174101101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním | m3 | 72,597 |
| PP | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách | | | | |
| WV | viz přílohy | | | | |
| WV | Připojky UV | | | | |
| WV | zem04 | | | | 47,916 |
| WV | odpočet obsypu potrubí | | | | |
| WV | 22*(0,108+0,424)*(-1) | | | | -11,704 |
| WV | Mezisoučet | | | | 36,212 |
| WV | obsypání šachet UV | | | | |
| WV | 4*1,35*1,35*(2,705-0,92-0,15-0,1) | | | | 11,190 |
| WV | odpočet šachet | | | | |
| WV | (-1)*(3,14*0,25*0,25*(2,705-0,92-0,15-0,1))*4 | | | | -1,205 |
| WV | za obrubníky 0,16 m ³ /bm | | | | |
| WV | 165*0,16 | | | | 26,400 |
| WV | Součet | | | | 72,597 |

| | | | | | |
|----|---|----------------------------------|-----------------------|---|---------|
| 23 | M | 583441990 | šterkodrť frakce 0-63 | t | 145,194 |
| PP | Kamenivo přírodní drcené hutné pro stavební účely PDK (drobné, hrubé a šterkodrť) šterkodrtě ČSN EN 13043 frakce 0-63 | | | | |
| WV | 72,597*2 | Přepočtené koeficientem množství | | | 145,194 |

| | | | | | |
|----|--|-----------|--|----|-------|
| 24 | K | 175111101 | Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m | m3 | 9,328 |
| PP | Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny | | | | |
| WV | viz přílohy | | | | |
| WV | 22*0,424 | | | | 9,328 |
| WV | Součet | | | | 9,328 |

| | | | | | |
|----|--|----------------------------------|-------------------------|---|--------|
| 25 | M | 583373440 | šterkopisek frakce 0-32 | t | 18,656 |
| PP | Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopisky) šterkopisky frakce 0-32 | | | | |
| WV | 9,328*2 | Přepočtené koeficientem množství | | | 18,656 |

| | | | | | |
|----|---|-----------|--------------------------------------|----|-----------|
| 26 | K | 181102302 | Úprava pláně v zářezech se zhutněním | m2 | 1 143,000 |
| PP | Úprava pláně na stavbách dálnic v zářezech mimo skalních se zhutněním | | | | |
| WV | viz příloha | | | | |
| WV | 945+165*2*0,6 | | | | 1 143,000 |
| WV | Součet | | | | 1 143,000 |

D 2 Zakládání

| | | | | | |
|----|---|-------------|---|----|--------|
| 27 | K | 211531111-R | Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 8 až 63 mm | m3 | 22,275 |
| PP | Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 8 až 63 mm | | | | |
| WV | viz přílohy | | | | |
| WV | (165)*0,135 | | | | 22,275 |
| WV | Součet | | | | 22,275 |

| | | | | | |
|-----|---|-----------|--------------------------------------|----|-------|
| 28 | K | 212312111 | Lože pro trativody z betonu prostého | m3 | 6,600 |
| PP | Lože pro trativody z betonu prostého | | | | |
| PSC | Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění dna rýh a na urovňování povrchu lože. 2. V ceně materiálu jsou započteny i náklady na prohození výkopku. | | | | |
| P | Poznámka k položce: Tř. C III/10 | | | | |
| WV | viz přílohy | | | | |
| WV | (165)*0,1*0,4 | | | | 6,600 |
| WV | Součet | | | | 6,600 |

| | | | | | |
|----|---|-----------|---|---|---------|
| 29 | K | 212755214 | Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože | m | 165,000 |
| PP | Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm | | | | |

| | | | | | |
|---------------------------------|---|---------------|--|----|----------------|
| W | | viz přílohy | | | |
| W | | 82 | | | 82,000 |
| W | | 83 | | | 83,000 |
| W | | Součet | | | 165,000 |
| 30 | K | 213141112 | Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m | m2 | 1 143,000 |
| PP | | | Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky přes 3 do 6 m | | |
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro zřízení vrstev na upraveném povrchu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na položení a spojení geotextilií včetně přesahů. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dobývku geotextilií, která se oceňuje ve specifikaci. Ztratné včetně přesahů lze stanovit ve výši 15 až 20 %. 4. Ceny -1131 až -1133 lze použít i pro vyvedení geotextilie na sváhu konstrukci.</i> | | |
| 31 | M | 693110030 | geotextilie tkaná (polypropylen) min. 200 g/m2 | m2 | 1 314,450 |
| PP | | | Geotextilie geotextilie tkaná (polypropylen) vyztužování, separace a filtrace min. 200 g/m2 | | |
| W | | | 1143*1,15 Přepočtené koeficientem množství | | 1 314,450 |
| D 4 Vodorovné konstrukce | | | | | |
| 32 | K | 451573111 | Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopisků | m3 | 2,376 |
| PP | | | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm | | |
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na proházení výkopku získaného při zemních pracích.</i> | | |
| P | | | <i>Poznámka k položce: vč. kameniva</i> | | |
| W | | | viz přílohy | | |
| W | | | 22*0,108 | | 2,376 |
| W | | | Součet | | 2,376 |
| D 5 Komunikace pozemní | | | | | |
| 33 | K | 564251111 | Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 150 mm | m2 | 7,290 |
| PP | | | Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vřhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm | | |
| W | | | viz přílohy | | |
| W | | | podklad UV | | |
| W | | | 1,35*1,35*4 | | 7,290 |
| W | | | Součet | | 7,290 |
| 34 | K | 564681111 | Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-125 mm tl 300 mm | m2 | 2 286,000 |
| PP | | | Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-125 mm, s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm | | |
| W | | | 1143*2 Přepočtené koeficientem množství | | 2 286,000 |
| 35 | K | 564871111 | Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm | m2 | 904,000 |
| PP | | | Podklad ze štěrkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm | | |
| 36 | K | 565135121 | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m | m2 | 950,500 |
| PP | | | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm | | |
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 přípočet pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.</i> | | |
| W | | | 904+93*0,5 | | 950,500 |
| 37 | K | 567114113 | Podklad z podkladového betonu tř. PB III (C 12/15) tl 100 mm | m2 | 7,290 |
| PP | | | Podklad z podkladového betonu PB tř. PB III (C 12/15) tl. 100 mm | | |
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) ošetření povrchu podkladu vodou, b) postřík proti odpařování vody. 2. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení dilatačních spár a jejich vyplnění; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 919 11-1 Řezání dilatačních spár, 919 12-. Těsnění dilatačních spár a 919 13/Vyztužení dilatačních spár.</i> | | |
| W | | | viz přílohy | | |
| W | | | podklad UV | | |
| W | | | 1,35*1,35*4 | | 7,290 |
| W | | | Součet | | 7,290 |
| 38 | K | 567123114-R | Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 3/4 (SC I) tl 150 mm | m2 | 904,000 |
| PP | | | Podklad ze směsi stmelené cementem bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 3/4 (SC I), po zhutnění tl. 150 mm | | |
| 39 | K | 573231111 | Postřík živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,2 kg/m2 | m2 | 904,000 |
| PP | | | Postřík živičný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství do 0,80 kg/m2 | | |
| D 8 Trubní vedení | | | | | |

| | | | | | |
|-----|---|-------------|--|-----|---------------|
| 40 | K | 831312001-R | Napojení přípojky kanalizační na stoku sedlem "IN SITU" = | ks | 4,000 |
| PP | | | Napojení přípojky kanalizační z PVC materiálu na stoku sedlem "IN SITU" (včetně vrtání, dodávky a montáže sedla) | | |
| P | | | Poznámka k položce: Na objednávku u správce kanalizační stoky | | |
| 41 | K | 871315221 | Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150 | m | 22,000 |
| PP | | | Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 8 DN 150 | | |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použít trub dle tuhosti: a) třída SN 4: kanalizační řady, přípojky, odvodňovací pozemků b) třída SN 8: vysoké teplotní a mechanické zatížení. | | |
| WV | | | viz příloha odvodnění | | |
| WV | | | 22 | | 22,000 |
| WV | | | Součet | | 22,000 |
| 42 | K | 877315211 | Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150 | kus | 12,000 |
| PP | | | Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 v otevřeném výkopu jednoosých DN 150 | | |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se ocelují ve ve specifikaci. | | |
| WV | | | viz příloha odvodnění | | |
| WV | | | 4 | | 4,000 |
| WV | | | 4 | | 4,000 |
| WV | | | 4 | | 4,000 |
| WV | | | Součet | | 12,000 |
| 43 | M | 286113620 | koleno kanalizace plastové KGB 150x67° | kus | 4,000 |
| PP | | | Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) PipeLife kolena KGB KGB 150x67° | | |
| 44 | M | 286113610 | koleno kanalizace plastové KGB 150x45° | kus | 4,000 |
| PP | | | Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) PipeLife kolena KGB KGB 150x45° | | |
| 45 | M | 286113590 | koleno kanalizace plastové KGB 150x15° | kus | 4,000 |
| PP | | | Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) PipeLife kolena KGB KGB 150x15° | | |
| 46 | K | 877315221 | Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 150 | kus | 4,000 |
| PP | | | Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 v otevřeném výkopu dvouosých DN 150 | | |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se ocelují ve ve specifikaci. | | |
| 47 | M | 286113900 | odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-150/100/45° | kus | 4,000 |
| PP | | | Trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) PipeLife odbočky KGEA 45° KGEA-150/100/45° | | |
| 48 | K | 895941111 | Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální | kus | 4,000 |
| PP | | | Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální | | |
| WV | | | viz příloha | | |
| WV | | | 4 | | 4,000 |
| WV | | | Součet | | 4,000 |
| 49 | M | 592238640 | prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací TBV-Q 390/60/ 10a, 39x6x5 cm | kus | 4,000 |
| PP | | | Prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti prstenec vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a 39 x 6 x 5 | | |
| 50 | M | 592238570 | skruž betonová pro uliční vpust' horní TBV-Q 450/295/5b, 45x30x5 cm | kus | 4,000 |
| PP | | | Prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti skruže horní TBV-Q 450/295/5b 45 x 30 x 5 | | |
| 51 | M | 592238630-R | skruž betonová pro uliční vpust' středová TBV-Q 450/555/6d 45x57x5 cm | kus | 8,000 |
| PP | | | Prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti skruže středové TBV-Q 450/555/6d 45 x 57 x 5 | | |
| 52 | M | 592238540-R | skruž betonová pro uliční vpust's výtakovým otvorem PVC se sifonem TBV-Q 450/555/3z, 45x57x5 cm | kus | 4,000 |
| PP | | | Prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti skruže s otvorem PVC TBV-Q 450/350/3a PVC 45 x 35 x 5 | | |
| 53 | M | 592238520 | dno betonové pro uliční vpust' s kalovou prohlubní TBV-Q 2a 45x30x5 cm | kus | 4,000 |
| PP | | | Prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti dno s kalovou prohlubní TBV-Q 450/300/2a 45 x 30 x 5 | | |
| 54 | K | 899202111 | Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti nad 50 do 100 kg | kus | 4,000 |
| PP | | | Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 kg | | |

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání mříží, rámy a koší na bahno; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.

| | | | | | |
|--|---|-------------|--|----------------|--------|
| 55 | M | 592238780 | mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm | kus | 4,000 |
| PP Prefabrikáty pro utěsnění vpusti dílce betonové pro utěsnění vpusti vpust' dešťová utěsnění s rámem mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500mm | | | | | |
| 56 | M | 592238760 | rám zabetonovaný DIN 19583-9 500/500 mm | kus | 4,000 |
| PP Prefabrikáty pro utěsnění vpusti dílce betonové pro utěsnění vpusti vpust' dešťová utěsnění s rámem rám zabetonovaný DIN 19583-9, 500/500mm | | | | | |
| 57 | M | 592238750-R | koš pozink. B1 DIN 4052, nízký, pro rám 500/500 | kus | 4,000 |
| PP Prefabrikáty pro utěsnění vpusti dílce betonové pro utěsnění vpusti vpust' dešťová utěsnění s rámem koš pozink. B1 DIN 4052, nízký, rám 500/500 | | | | | |
| 58 | K | 899331111-R | Výšková úprava utěsnění vstupu nebo vpustí do 200 mm poklopu | kus | 4,000 |
| PP Výšková úprava utěsnění vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu | | | | | |
| 59 | K | 899431111 | Výšková úprava utěsnění vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu | kus | 2,000 |
| PP Výšková úprava utěsnění vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur | | | | | |
| D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání | | | | | |
| 60 | K | 914111111 | Montáž svíslé dopravní značky do velikosti 1 m ² objímkami na sloupek nebo konzolu | kus | 9,000 |
| PP Montáž svíslé dopravní značky základní velikosti do 1 m ² objímkami na sloupek nebo konzoly | | | | | |
| 61 | M | 40441130 | značka svíslá reflexní B AL- 3M 700 mm | kus | 2,000 |
| PP Výrobky a zabezpečovací prvky pro zařízení silniční značky dopravní svíslé FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 kruhové značky B1-B34, P7, C1 - C14, U4b rozměr 700 mm AL- 3M reflexní tř.1 | | | | | |
| VV | | | 2 | | 2,000 |
| VW | | | Součet | | 2,000 |
| 62 | M | 40442870 | značka svíslá reflexní AL- 3M 1100 (1350) x 500 mm | kus | 2,000 |
| PP Výrobky a zabezpečovací prvky pro zařízení silniční značky dopravní svíslé FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 obdélníkové značky IS 1b, 1d, 2b, 2d, 3b, 3d, 4b, 4a, 7b 1100 (1350) x 500 mm AL- 3M reflexní tř.1 | | | | | |
| 63 | M | 40442820 | značka svíslá reflexní AL- 3M 1100 (1350) x 330 mm | kus | 2,000 |
| PP Výrobky a zabezpečovací prvky pro zařízení silniční značky dopravní svíslé FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 obdélníkové značky IS 1a, 1c, 2a, 2c, 3a, 3c, 4a, 4c, 5, 11b, 11d, 24b 1100 (1350) x 330 mm AL- 3M reflexní tř.1 | | | | | |
| 64 | M | 40442320 | značka svíslá reflexní AL- 3M 500 x 500 mm | kus | 2,000 |
| PP Výrobky a zabezpečovací prvky pro zařízení silniční značky dopravní svíslé FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 čtvercové značky P2, P3, P8, IP1-7, P10, E1, E2, E6, E9, E10, E12, U4 500 x 500 mm AL- 3M reflexní tř.1 | | | | | |
| 65 | M | 40443180 | značka svíslá reflexní AL- 3M 500 X 300 mm | kus | 1,000 |
| PP Výrobky a zabezpečovací prvky pro zařízení silniční značky dopravní svíslé FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 obdélníkové značky IS 16a, 16b, 16c, 16d, 17, E7a, E7b, E12 500 X 300 mm AL- 3M reflexní tř.1 | | | | | |
| 66 | K | 914111121 | Montáž svíslé dopravní značky do velikosti 2 m ² objímkami na sloupek nebo konzolu | kus | 1,000 |
| PP Montáž svíslé dopravní značky základní velikosti do 2 m ² objímkami na sloupek nebo konzoly | | | | | |
| 67 | M | 40442720 | značka svíslá reflexní AL- 3M 1000 x 1500 mm | kus | 1,000 |
| PP Výrobky a zabezpečovací prvky pro zařízení silniční značky dopravní svíslé FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 obdélníkové značky IP14-24, IP28, IP29, IS9-11, IS23, IP25, IP27 1000x1500 mm AL- 3M reflexní tř.1 | | | | | |
| 68 | K | 914511112 | Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou | kus | 5,000 |
| PP Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky | | | | | |
| 69 | M | 404452350 | sloupek Al 60 - 350 | kus | 5,000 |
| PP Výrobky a zabezpečovací prvky pro zařízení silniční značky dopravní svíslé sloupky Al 60 - do 350 | | | | | |
| 70 | K | 915211112 | Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem dělicí čáry souvislé šířky 125 mm | m | 30,000 |
| PP Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní | | | | | |
| 71 | K | 915211116 | Vodorovné dopravní značení retroreflexním žlutým plastem dělicí čáry souvislé šířky 125 mm | m | 86,000 |
| PP Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá žlutá retroreflexní | | | | | |
| VV | | | V12b 2x | | |
| VW | | | 43*2 | | 86,000 |
| 72 | K | 915231112 | Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem přechody pro chodce, šipky nebo symboly | m ² | 27,400 |
| PP Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápsky bílé retroreflexní | | | | | |
| VV | | | V13a | | |
| VW | | | 5,4 | | 5,400 |

| | | | | | |
|-----|---|-------------|---|----------------|----------------|
| WV | | | obnova přechodu u ul. Brnětská | | |
| WV | | | 11'0,5'4 | | 22,000 |
| WV | | | Součet | | 27,400 |
| 73 | K | 915611111 | Předznačení vodorovného liniového značení | m | 116,000 |
| PP | | | Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky | | |
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen: 1. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro cenu -1111 v m délky dělicí čáry nebo vodící proužku (včetně mezer), b) pro cenu -1112 v m² natřené nebo stříkané plochy.</i> | | |
| 74 | K | 915621111 | Předznačení vodorovného plošného značení | m ² | 27,400 |
| PP | | | Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy | | |
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen: 1. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro cenu -1111 v m délky dělicí čáry nebo vodící proužku (včetně mezer), b) pro cenu -1112 v m² natřené nebo stříkané plochy.</i> | | |
| 75 | K | 916131213-R | Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční operou do lože z betonu prostého | m | 165,000 |
| PP | | | Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční operou z betonu prostého tř. C 20/25 n XF3, do lože z betonu prostého téže značky | | |
| WV | | | viz přílohy | | |
| WV | | | 82-83 | | 165,000 |
| WV | | | Součet | | 165,000 |
| 76 | M | 592174650 | obrubník betonový silniční Standard 100x15x25 cm | kus | 148,000 |
| PP | | | Obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční Standard 100 x 15 x 25 | | |
| WV | | | viz přílohy | | |
| WV | | | 165-13-4 | | 148,000 |
| WV | | | Součet | | 148,000 |
| 77 | M | 592174680 | obrubník betonový silniční nájezdový Standard 100x15x15 cm | kus | 13,000 |
| PP | | | Obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční nájezdový Standard 100 x 15 x 15 | | |
| WV | | | 3+10 | | 13,000 |
| WV | | | Součet | | 13,000 |
| 78 | M | 592174690 | obrubník betonový silniční přechodový L + P Standard 100x15x15-25 cm | kus | 2,000 |
| PP | | | Obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční přechodový L + P Standard 100 x 15 x 15-25 | | |
| 79 | M | 583801200 | kostka dlažební drobná, žula velikost 8/10 cm | t | 6,600 |
| PP | | | Výrobky tomašské a kamenické pro komunikace (kostky dlažební, krajníky a obrubníky) kostka dlažební drobná žula (materiálová skupina I/2) vel. 8/10 cm šedá (1t = cca 5 m ²) | | |
| P | | | <i>Poznámka k položce: 1t = cca 5 m²</i> | | |
| 80 | K | 919735112 | Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm | m | 93,000 |
| PP | | | Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm | | |
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.</i> | | |
| 81 | K | 966005111 | Rozebrání a odstranění silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami | m | 83,000 |
| PP | | | Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových prvků s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zášepem jam po odstranění sloupců a s jeho zhutněním silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami | | |
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -5111 a -5311 jsou určeny pro odstranění sloupků zábradlí nebo srovnání upevněných zábradlí zeminou, uklínovaných kamenem nebo obetonovaných, papř. zabetonovaných. 2. Ceny -5111 a -5211 jsou určeny pro odstranění zábradlí jakéhokoliv druhu se sloupky z jakéhokoliv materiálu a při jakémkoliv vzdálenosti sloupků. 3. Cena -5311 je určena pro odstranění srovnání jakéhokoliv druhu při jakémkoliv vzdálenosti sloupků. 4. Přemístění vybouraného silničního zábradlí a srovnání na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.</i> | | |
| WV | | | viz situace | | |
| WV | | | 83 | | 83,000 |
| WV | | | Součet | | 83,000 |
| 82 | K | 966006132 | Odstanění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami | kus | 7,000 |
| PP | | | Odstanění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zášepem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou | | |
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro odstranění značek z jakéhokoliv materiálu. 2. V cenách -6131 a -6132 nejsou započteny náklady na demontáž tabulí (značek) od sloupků, tyto se oceňují cenou 966 00-6211 Odstanění svátek dopravních značek. 3. Přemístění vybouraných značek na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.</i> | | |
| WV | | | 7 | | 7,000 |
| 83 | K | 966008101-R | Bourání uliční vpusti betonové do DN 500 | ks | 4,000 |
| PP | | | Bourání uliční vpusti s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub DN přes 300 do 500 mm | | |

P *Poznámka k položce:*
Vč. vodotěsného zastřešení stávající přípojky.

D 997 Přesun sutě

| | | | | | |
|----|---|-------------|-------------------|---|----------|
| 84 | K | 997221001-R | Odkup R-materiálu | t | -241,920 |
|----|---|-------------|-------------------|---|----------|

PP minimální cen odkupu 50 Kč/t s odběrem v místě frézování vč. vodorovné dopravy

VV 241,92*1 Přepočtené koeficientem množství -241,920

| | | | | | |
|----|---|-----------|---|---|---------|
| 85 | K | 997221551 | Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km | t | 552,300 |
|----|---|-----------|---|---|---------|

PP Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km

PSC *Poznámka k souboru cen:*
1. Ceny netze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a francy kamenitého charakteru - štěrkové výplně, cementem nebo živci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (látební kostky, lomový kámen).

W viz přílohy

W kamenivo z podkladu

W 552,3 552,300

W **sutsyp Součet 552,300**

| | | | | | |
|----|---|-----------|--|---|-----------|
| 86 | K | 997221559 | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů | t | 1 104,600 |
|----|---|-----------|--|---|-----------|

PP Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km

P *Poznámka k položce:*
Předpokládána celková trasa 2-3 km

W sutsyp 552,300

VV 552,3*2 Přepočtené koeficientem množství 1 104,600

| | | | | | |
|----|---|-----------|---|---|--------|
| 87 | K | 997221561 | Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km | t | 37,745 |
|----|---|-----------|---|---|--------|

PP Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km

W 33,825+3,92 37,745

VV **sutks Součet 37,745**

| | | | | | |
|----|---|-----------|--|---|--------|
| 88 | K | 997221569 | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů | t | 75,490 |
|----|---|-----------|--|---|--------|

PP Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km

P *Poznámka k položce:*
Předpokládána celková trasa 2-3 km

W sutks 37,745

VV 37,745*2 Přepočtené koeficientem množství 75,490

| | | | | | |
|----|---|-----------|---|---|--------|
| 89 | K | 997221815 | Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovně) | t | 37,745 |
|----|---|-----------|---|---|--------|

PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) betonového

W 33,825+3,92 37,745

W **Součet 37,745**

| | | | | | |
|----|---|-----------|---|---|---------|
| 90 | K | 997221855 | Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovně) | t | 552,300 |
|----|---|-----------|---|---|---------|

PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z kameniva

W 552,3 552,300

W **Součet 552,300**

D 998 Přesun hmot

| | | | | | |
|----|---|-----------|---|---|-----------|
| 91 | K | 998225111 | Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným | t | 2 479,857 |
|----|---|-----------|---|---|-----------|

PP Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu

PSC *Poznámka k souboru cen:*
1. Ceny lze použít i pro plochy ležící s krytem monolitickým betonovým nebo živčným.

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

II/150 Prostějov - Přerov - VCP

Objekt:

SO.A.101.01.b - Posílení sanace o 300 mm

Soupts:

SO.A.101.01.b1 - V uznatelné části

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Olomoucký kraj

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 11. 11. 2021

IČ:

60609460

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 707 312,25

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|--------------|------------|------------|
| DPH základní | 1 707 312,25 | 21,00% | 358 535,57 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

2 065 847,82

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/150 Prostějov - Přerov - VCP

Objekt:

SO.A.101.01.b - Posílení sanace o 300 mm

Soupts:

SO.A.101.01.b1 - V uznatelné části

Místo:

Olomoucký kraj

Datum:

11. 11. 2021

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 707 312,25

HSV - Práce a dodávky HSV

1 707 312,25

1 - Zemní práce

730 385,47

5 - Komunikace pozemní

860 064,00

998 - Přesun hmot

116 862,78

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/150 Prostějov - Přerov - VCP

Objekt:

SO.A.101.01.b - Posílení sanace o 300 mm

Soupts:

SO.A.101.01.b1 - V uznatelné části

Místo:

Olomoucký kraj

Datum:

11. 11. 2021

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|

Náklady soupisu celkem

1 707 312,25

| | | | | | |
|-----|-------|---|--|----|-----------|
| D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | |
| D | 1 | Zemní práce | | | |
| 1 | K | 120001101 | Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení | m3 | 206,869 |
| PP | | Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy | | | |
| WV | | zem00 | | | 1 034,345 |
| WV | | 1034,345*0,2 | Přepočtené koeficientem množství | | 206,869 |
| 2 | K | 122201103 | Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 5000 m3 | m3 | 948,600 |
| PP | | Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3 | | | |
| WV | | viz příloha | | | |
| WV | | 3162*0,3 | | | 948,600 |
| WV | zem01 | Součet | | | 948,600 |
| 3 | K | 122201109 | Příplatek za lepkovost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3 | m3 | 284,580 |
| PP | | Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepkovost horniny tř. 3 | | | |
| WV | | zem01 | | | 948,600 |
| WV | | 948,6*0,3 | Přepočtené koeficientem množství | | 284,580 |
| 4 | K | 162501101 | Vodorovné přemístění do 2500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 | m3 | 1 034,345 |
| PP | | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 2 000 do 2 500 m | | | |
| WV | | zem01 | | | 948,600 |
| WV | | zem02 | | | 33,000 |
| WV | | zem03 | | | 13,013 |
| WV | | zem04 | | | 39,732 |
| WV | zem00 | Součet | | | 1 034,345 |
| 5 | K | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky | m3 | 1 034,345 |
| PP | | Uložení sypaniny na skládky | | | |
| WV | | zem00 | | | 1 034,345 |
| 6 | K | 171201211 | Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) | t | 2 120,407 |
| PP | | Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) | | | |
| P | | Poznámka k položce: Předpokládána objemová hmotnost výkopku 1680 kg/m3. | | | |
| WV | | zem00 | | | 1 034,345 |
| WV | | 1034,345*2,05 | Přepočtené koeficientem množství | | 2 120,407 |
| D | 5 | Komunikace pozemní | | | |
| 7 | K | 564681111 | Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-125 mm tl. 300 mm | m2 | 3 162,000 |
| PP | | Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-125 mm, s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm | | | |
| D | 998 | Přesun hmot | | | |
| 8 | K | 998225111 | Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným | t | 1 811,826 |
| PP | | Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu | | | |
| PSC | | Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro plochy letiště s krytem monolitickým betonovým nebo živičným. | | | |

Odpočet chrániček u mostu ev. č. 150-072

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 63 | K | 87633 | CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM | M | 48,200 | | | |
| | PP | | CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM | | | | | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: DN110 pro rezervní chráničky se zastahovacím drátem v mostní římsce vč. přesahů 0.5 m.</i> | | | | | |
| 74 | K | 93650 | DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ | KG | 717,600 | | | |
| | PP | | DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ | | | | | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: závěsy multikandlu vlevo a konzol pro střež vpravo, včetně PKO a kotevního materiálu</i> | | | | | |

Celkem bez DPH

-67 813,80

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

II/150 Prostějov - Přerov - VCP

Objekt:

SO.A.101.101.1 - II/150 Wolkerova úprava konstrukce

Soupis:

VCP Zrcadlo - Tovární

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Olomoucký kraj

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 11. 11. 2021

IČ: 60609460

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

23 439,30

DPH základní
snížená

Základ daně

23 439,30

Sazba daně

21,00%

Výše daně

4 922,25

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

28 361,55

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/150 Prostějov - Přerov - VCP

Objekt:

SO.A.101.101.1 - II/150 Wolkerova úprava konstrukce

Soupis:

VCP Zrcadlo - Tovární

Místo:

Olomoucký kraj

Zadavatel:

Uchazeč:

Datum: 11. 11. 2021

Projektant:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

23 439,30

HSV - Práce a dodávky HSV

12 939,30

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

12 930,00

998 - Přesun hmot

9,30

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

10 500,00

VRN4 - Inženýrská činnost

10 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/150 Prostějov - Přerov - VCP

Objekt:

SO.A.101.101.1 - II/150 Wolkerova úprava konstrukce

Soupis:

VCP Zrcadlo - Tovární

Místo:

Olomoucký kraj

Zadavatel:

Uchazeč:

Datum: 11. 11. 2021

Projektant:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|

Náklady soupisu celkem

23 439,30

| | | | | | | | | |
|-----|------|-----------|---|-------|--|-------|--|--|
| D | HSV | | Práce a dodávky HSV | | | | | |
| D | 9 | | Ostatní konstrukce a práce, bourání | | | | | |
| 1 | K | 914431112 | Montáž dopravního zrcadla o velikosti do 1m ² na sloupek nebo konzolu | kus | | 1,000 | | |
| PP | | | Montáž dopravního zrcadla na sloupky nebo konzoly velikosti do 1 m ² | | | | | |
| 2 | M | 404452040 | zrcadlo dopravní DZ - 810 čtvercové 800 x 1000 mm | kus | | 1,000 | | |
| PP | | | Výrobky a zabezpečovací prvky pro zařízení stílníční značky dopravní svítlé zrcadla dopravní DZ - 810 čtvercové 800 x 1000 mm | | | | | |
| 3 | K | 914511112 | Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou | kus | | 1,000 | | |
| PP | | | Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky | | | | | |
| 4 | M | 404452350 | sloupek AI 60 - 350 | kus | | 1,000 | | |
| PP | | | Výrobky a zabezpečovací prvky pro zařízení stílníční značky dopravní svítlé sloupky AI 60 - 350 | | | | | |
| D | 998 | | Přesun hmot | | | | | |
| 5 | K | 998225111 | Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným | t | | 0,131 | | |
| PP | | | Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu | | | | | |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro plochy letiště s krytem monolitickým betonovým nebo živičným. | | | | | |
| D | VRN | | Vedlejší rozpočtové náklady | | | | | |
| D | VRN4 | | Inženýrská činnost | | | | | |
| 6 | K | 040001000 | Inženýrská činnost | soub. | | 1,000 | | |
| PP | | | Základní rozdělení průvodních činností a nákladů inženýrská činnost | | | | | |
| P | | | Poznámka k položce: Zajištění stanovení dopravního značení | | | | | |

