

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 15\_321

**Stavba:** Rekonstrukce komunikace Velká Hradební

KSO: 822 2

Místo: Ústí nad Labem

Zadavatel:

CC-CZ:

Datum: 20. 6. 2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

00671533

CZ00671533

Uchazeč:

INSKY spol. s r.o.

Projektant:

AZ Consult spol.s.r.o.

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dálekově k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz). Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.

**Cena bez DPH**

**4 668 557,05**

|              |            |              |            |
|--------------|------------|--------------|------------|
| DPH základní | Sazba daně | Základ daně  | Výše daně  |
| snížená      | 21,00%     | 4 668 557,05 | 980 396,98 |
|              | 15,00%     | 0,00         | 0,00       |

**Cena s DPH**

**V CZK**

**5 648 954,03**

**INSKY** s.r.o.

Nový svět 100

400 07 Ústí nad Labem

tel.: 475 258 031

DIČ: CZ00671533

-11-

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 15\_321

**Stavba:** Rekonstrukce komunikace Velká Hradební

Místo: Ústí nad Labem

Datum:

20. 6. 2016

Zadavatel:  
Uchazeč:

INSKY spol. s r.o.

Projektant:

AZ Consult spol.s.r.o.

| Kód                          | Objekt, Soupís prací                   | Cena bez DPH [CZK]  | Cena s DPH [CZK]    | Typ |
|------------------------------|----------------------------------------|---------------------|---------------------|-----|
| <b>Náklady stavby celkem</b> |                                        |                     |                     |     |
| 01                           | Rekonstrukce komunikace Velká Hradební | 4 213 557,05        | 5 098 404,03        | STA |
| VON                          | Vedlejší a ostatní náklady             | 455 000,00          | 550 550,00          | STA |
|                              |                                        | <b>4 668 557,05</b> | <b>5 648 954,03</b> |     |

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce komunikace Velká Hradební

Objekt:

01 - Rekonstrukce komunikace Velká Hradební

KSO:

822 2

Místo:

Ústí nad Labem

Zadavatel:

CC-CZ:

20. 6. 2016

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

00671533

CZ00671533

Projektant:

AZ Consult spol.s.r.o.

Poznámka:

Cena bez DPH

4 213 557,05

DPH základní  
snižená

Základ daně

4 213 557,05

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

884 846,98

0,00

Cena s DPH

v CZK

5 098 404,03

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace Velká Hradební

Objekt:

01 - Rekonstrukce komunikace Velká Hradební

Místo:

Ústí nad Labem

Zadavatel:

Uchazeč: INSKY spol. s r.o.

Datum: 20. 6. 2016

Projektant: AZ Consult spol.s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

4 213 557,05

### HSV - Práce a dodávky HSV

4 128 605,00

1 - Zemní práce

1 021 423,57

45 - Podkladní a vedlejší konstrukce

3 063,97

4 - Vodorovné konstrukce

73 164,00

5 - Komunikace pozemní

1 809 979,45

8 - Trubní vedení

141 424,16

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

605 666,75

997 - Přesun sutě

296 670,19

998 - Přesun hmot

180 276,88

### PSV - Práce a dodávky PSV

12 160,05

781 - Dokončovací práce - obklady

12 160,05

### M - Práce a dodávky M

72 792,00

23-M - Montáže potrubí

66 240,00

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

6 552,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace Velká Hradební

Objekt:

01 - Rekonstrukce komunikace Velká Hradební

Místo:

Ústí nad Labem

Zadavatel:

INSKY spol. s r.o.

Uchazeč:

Datum: 20. 6. 2016

Projektant: AZ Consult spol.s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

4 213 557,05

D HSV

Práce a dodávky HSV

4 128 605,00

|   |   |             |                                                           |    |         |       |              |                |
|---|---|-------------|-----------------------------------------------------------|----|---------|-------|--------------|----------------|
| D | 1 | Zemní práce |                                                           |    |         |       | 1 021 423,57 |                |
| 1 | K | 113106123   | Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši ze zámkových dlaždic | m2 | 566,510 | 48,00 | 27 192,48    | CS ÚRS 2016 02 |

Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěši s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb a dílců včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami -7130, -7131, -7132, -7170, -7171, -7172, -7230, -7231 a -7232 Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého; pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. U komunikací pro pěši a u vozovek a ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční rozebrání, u vozovek a ploch větších než 50 m2 pro rozebrání strojní. 4. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01 tohoto ceníku, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01 tohoto ceníku. 5. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálů z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.

|   |                        |  |  |  |         |  |  |  |
|---|------------------------|--|--|--|---------|--|--|--|
| W | 529,1 "dlažba tl.60mm" |  |  |  | 529,100 |  |  |  |
| W | 37,41 "dlažba tl.80mm" |  |  |  | 37,410  |  |  |  |
| W | Součet                 |  |  |  | 566,510 |  |  |  |

|   |   |           |                                                                        |    |           |       |           |                |
|---|---|-----------|------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-------|-----------|----------------|
| 2 | K | 113107162 | Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm | m2 | 1 357,400 | 68,00 | 92 303,20 | CS ÚRS 2016 02 |
|---|---|-----------|------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-------|-----------|----------------|

| PČ | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | MJ | Množství  | J.cena<br>[CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová<br>soustava |
|----|-----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-----------------|-------------------|--------------------|
| 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 m2 do 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |           |                 |                   |                    |
|    |     |           | Poznámka k souboru cen:<br>1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstaňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m2 pro odstranění strojně. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopisku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání stýčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání stýčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnání stýčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 7. Přemístění vybraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí. 8. Ceny -714 , -718 , a -724 , nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním. |    |           |                 |                   |                    |
| VV |     |           | 1357,4 "MZK tl.170mm"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    | 1 357,400 |                 |                   |                    |
| 3  | K   | 113107163 | Odstanění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m2 | 1 287,600 | 75,00           | 96 570,00         | CS ÚRS 2016 02     |
| pp |     |           | Odstanění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |           |                 |                   |                    |

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

Poznámka k souboru cen:

1. Pro valbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m<sup>2</sup> jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m<sup>2</sup> pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šetrkopisku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátery. 5. Ceny odlišné podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí. 8. Ceny -714 . . . -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

PSC

|                      |   |           |                                                                              |                |         |       |           |                |
|----------------------|---|-----------|------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-------|-----------|----------------|
| 1287,6 "ŠD tl.250mm" |   |           |                                                                              | 1 287,600      |         |       |           |                |
| W                    |   |           |                                                                              |                |         |       |           |                |
| 4                    | K | 113107222 | Odstranění podkladu pl přes 200 m <sup>2</sup> z kameniva drceného tl 200 mm | m <sup>2</sup> | 566,510 | 62,00 | 35 123,62 | CS ÚRS 2016 02 |

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<sup>2</sup> z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm

PP

Poznámka k souboru cen:

1. Pro valbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m<sup>2</sup> jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m<sup>2</sup> pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šetrkopisku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátery. 5. Ceny odlišné podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí. 8. Ceny -714 . . . -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

PSC

| PČ | Typ | Kód       | Popis                                              | MJ | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|----------------------------------------------------|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
|    | W   |           | 529,1 "ŠD tl.150mm"                                |    | 529,100   |              |                   |                 |
|    | W   |           | 37,41 "ŠD tl. 200mm"                               |    | 37,410    |              |                   |                 |
|    | W   |           | Součet                                             |    | 566,510   |              |                   |                 |
| 5  | K   | 113107241 | Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živých tl 50 mm | m2 | 1 089,500 | 65,00        | 70 817,50         | CS ÚRS 2016 02  |

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 m2 živých, o tl. vrstvy do 50 mm

#### Poznámka k souboru cen:

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytů, u ploch větších než 50 m2 pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišné podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živých podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodotěsná doprava sutí. 8. Ceny -714 , , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

PSC

|   |   |           |                                                     |    |           |       |           |                |
|---|---|-----------|-----------------------------------------------------|----|-----------|-------|-----------|----------------|
| W |   |           | 1089,5 "ACP tl.50mm"                                |    | 1 089,500 |       |           |                |
| 6 | K | 113107242 | Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živých tl 100 mm | m2 | 1 105,440 | 58,00 | 64 115,52 | CS ÚRS 2016 02 |

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 m2 živých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm

PP

| PČ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Typ | Kód       | Popis                                                                          | MJ | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m<sup>2</sup> jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m<sup>2</sup> pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkoplisku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože z dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišné podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živých podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 8. Ceny -714 , , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.</p> |     |           |                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| 1105,44 "ACL tl. 60mm"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |           |                                                                                | m2 | 1 121,400 | 85,00        | 95 319,00         | CS ÚRS 2016 02  |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | K   | 113154322 | Frézování živého krytu tl 40 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase |    |           |              |                   |                 |
| Frézování živého podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 40 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |           |                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| Poznámka k souboru cen:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |           |                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů fréz, b) potřebování frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živého krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu, b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpustí, uzávěry, sloupky (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodečítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m2 frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod., b) jsou-li podél frézované plochy osazené obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumějí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpustí nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |           |                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| 1039+82,4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |           |                                                                                | m  | 257,760   | 65,00        | 16 754,40         | CS ÚRS 2016 02  |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | K   | 113201112 | Vytrhání obrub silničních ležatých                                             |    |           |              |                   |                 |

| PČ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                            | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| PP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |           | Vytrhání obrub s vybouráním laže, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých                 |    |          |              |                   |                 |
| <p><b>Poznámka k souboru cen:</b></p> <p>1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárování jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 ... Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z laže a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.</p> |     |           |                                                                                                                                                                  |    |          |              |                   |                 |
| W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |           | 250,1 "kamenný obrubník"                                                                                                                                         |    | 250,100  |              |                   |                 |
| W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |           | 7,66 "silniční obrubník"                                                                                                                                         |    | 7,660    |              |                   |                 |
| W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |           | Součet                                                                                                                                                           |    | 257,760  |              |                   |                 |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | K   | 113202111 | Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých                                                                                                                      | m  | 22,100   | 30,00        | 663,00            | CS ÚRS 2016 02  |
| PP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |           | Vytrhání obrub s vybouráním laže, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých |    |          |              |                   |                 |
| <p><b>Poznámka k souboru cen:</b></p> <p>1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárování jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 ... Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z laže a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.</p> |     |           |                                                                                                                                                                  |    |          |              |                   |                 |
| W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |           | 22,1 "silniční obrubník"                                                                                                                                         |    | 22,100   |              |                   |                 |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | K   | 122201101 | Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3                                                                                                | m3 | 239,440  | 55,00        | 13 169,20         | CS ÚRS 2016 02  |
| PP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |           | Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3                    |    |          |              |                   |                 |
| <p><b>Poznámka k souboru cen:</b></p> <p>1. Odkopávky a prokopávky v raubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro výkopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podomítky. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |           |                                                                                                                                                                  |    |          |              |                   |                 |
| W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |           | 27,5                                                                                                                                                             |    | 27,500   |              |                   |                 |

| PČ | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| W  |     |           | 1142,2*0,5 výkop pro AZ"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    | 571,100  |              |                   |                 |
| W  | V   |           | Mezisoučet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | 598,600  |              |                   |                 |
| W  | V3  |           | v*0,4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    | 239,440  |              |                   |                 |
| 11 | K   | 122201109 | Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3 | 119,720  | 18,00        | 2 154,96          | CS ÚRS 2016 02  |
| PP |     |           | Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |              |                   |                 |
|    |     |           | Poznámka k souboru cen:<br>1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro vykropávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podorničí. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. |    |          |              |                   |                 |
| W  |     |           | v3*0,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    | 119,720  |              |                   |                 |
| 12 | K   | 122301101 | Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 100 m3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3 | 359,160  | 92,00        | 33 042,72         | CS ÚRS 2016 02  |
| PP |     |           | Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 100 m3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |          |              |                   |                 |
|    |     |           | Poznámka k souboru cen:<br>1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro vykropávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podorničí. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. |    |          |              |                   |                 |
| W  | V4  |           | v*0,6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    | 359,160  |              |                   |                 |
| 13 | K   | 122301109 | Příplatek za lepivost u odkopávek nezapažených v hornině tř. 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3 | 179,580  | 18,00        | 3 232,44          | CS ÚRS 2016 02  |
| PP |     |           | Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |              |                   |                 |
|    |     |           | Poznámka k souboru cen:<br>1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro vykropávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podorničí. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. |    |          |              |                   |                 |
| W  |     |           | v4*0,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    | 179,580  |              |                   |                 |
| 14 | K   | 132201201 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3 | 17,893   | 230,00       | 4 115,39          | CS ÚRS 2016 02  |
| 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 do 100 m3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |          |              |                   |                 |

| PČ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Typ | Kód          | Popis                                                                  | MJ | Množství | J.cena<br>[CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová<br>soustava |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------|------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------------|-------------------|--------------------|
| <p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m<sup>3</sup>, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnání, plátek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m<sup>3</sup> cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m<sup>3</sup> a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m<sup>3</sup> cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m<sup>3</sup>. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavín, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p> |     |              |                                                                        |    |          |                 |                   |                    |
| WV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     | výUV         | 48,1*1,0*(1,5-0,57) "přípojka UV"                                      |    | 44,733   |                 |                   |                    |
| WV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     | výUV*0,4     |                                                                        |    | 17,893   |                 |                   |                    |
| 15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | K   | 132201209    | Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3      | m3 | 8,947    | 15,00           | 134,21            | CS ÚRS 2016 02     |
| <p>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 lepivost horniny tř. 3</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |              |                                                                        |    |          |                 |                   |                    |
| <p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m<sup>3</sup>, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnání, plátek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m<sup>3</sup> cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m<sup>3</sup> a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m<sup>3</sup> cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m<sup>3</sup>. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavín, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p> |     |              |                                                                        |    |          |                 |                   |                    |
| WV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     | výUV*0,4*0,5 |                                                                        |    | 8,947    |                 |                   |                    |
| WV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     | Součet       |                                                                        |    | 8,947    |                 |                   |                    |
| 16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | K   | 132301201    | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m <sup>3</sup> | m3 | 26,840   | 451,00          | 12 104,84         | CS ÚRS 2016 02     |
| <p>Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m<sup>3</sup></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |              |                                                                        |    |          |                 |                   |                    |

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

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m<sup>3</sup>, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčnou a podélnou zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m<sup>3</sup> cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m<sup>3</sup> a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m<sup>3</sup> cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m<sup>3</sup>. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se tato hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201 a 138 60-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.

VV  
VV  
výUV\*0,6  
Součet

26,840  
26,840

|    |   |           |                                                                   |    |        |       |        |                |
|----|---|-----------|-------------------------------------------------------------------|----|--------|-------|--------|----------------|
| 17 | K | 132301209 | Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 | m3 | 13,420 | 32,00 | 429,44 | CS ÚRS 2016 02 |
|----|---|-----------|-------------------------------------------------------------------|----|--------|-------|--------|----------------|

PP  
Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m<sup>3</sup>, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčnou a podélnou zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m<sup>3</sup> cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m<sup>3</sup> a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m<sup>3</sup> cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m<sup>3</sup>. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se tato hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.

VV  
VV  
výUV\*0,6\*0,5  
Součet

13,420  
13,420

|    |   |           |                                                           |    |         |       |          |                |
|----|---|-----------|-----------------------------------------------------------|----|---------|-------|----------|----------------|
| 18 | K | 151101101 | Zřízení příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m | m2 | 145,743 | 64,00 | 9 327,55 | CS ÚRS 2016 02 |
|----|---|-----------|-----------------------------------------------------------|----|---------|-------|----------|----------------|

PP  
Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m

| PČ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                                                               | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| Poznámka k souboru cen:<br>1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozeprání stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příloženého pažení se od plochy příloženého pažení neodčítá; nezapažené plochy u pažení zátěžného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 . 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozeprání stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozeprání zapažených stěn výkopů, b) vzeprání stěn, oceňuje se tato odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzeprání stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzeprání stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se tato Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. |     |           |                                                                                                                                                                                                     |    |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |           | 1,515*48,1*2                                                                                                                                                                                        |    | 145,743  |              |                   |                 |
| 19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | K   | 151101111 | Odstranění příloženého pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m                                                                                                                                        | m2 | 145,743  | 11,00        | 1 603,17          | CS ÚRS 2016 02  |
| PP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |           | Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m                                                       |    | 145,743  |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |           | 145,743                                                                                                                                                                                             |    | 145,743  |              |                   |                 |
| 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | K   | 161101101 | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m                                                                                                                                   | m3 | 44,733   | 82,00        | 3 668,11          | CS ÚRS 2016 02  |
| 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    |    |          |              |                   |                 |
| Poznámka k souboru cen:<br>1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železobetonového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopu. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |           |                                                                                                                                                                                                     |    |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |           | 44,733                                                                                                                                                                                              |    | 44,733   |              |                   |                 |
| 21                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | K   | 162701102 | Vodorovné přemístění do 7000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4                                                                                                                                | m3 | 661,611  | 55,00        | 36 388,61         | CS ÚRS 2016 02  |
| 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 6 000 do 7000 m |    |          |              |                   |                 |

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; tato přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopu nebo na násypu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopu na násypu; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0. . . Uložení sypaniny do násypu a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překladat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopu v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopu cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehlehého výkopu z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemístuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopu, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dobývku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

VV skl

v+obc+lo

(výUV-obc-lo)\*2 "zásyp na meziskládku a zpět"

Součet

625,055  
36,556  
661,611

|    |   |           |                                                |    |        |       |          |                |
|----|---|-----------|------------------------------------------------|----|--------|-------|----------|----------------|
| 22 | K | 167101101 | Nakládání výkopu z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 | m3 | 18,278 | 85,00 | 1 553,63 | CS ÚRS 2016 02 |
|----|---|-----------|------------------------------------------------|----|--------|-------|----------|----------------|

PP Nakládání, skládání a překládání neulehlehého výkopu nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodi nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnání terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.

PSC

VV

zá "zemina z meziskládky zpět do výkopu"

18,278

|    |   |           |                                                                      |    |        |       |          |                |
|----|---|-----------|----------------------------------------------------------------------|----|--------|-------|----------|----------------|
| 23 | K | 171101102 | Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 96 % PS | m3 | 40,000 | 56,00 | 2 240,00 | CS ÚRS 2016 02 |
|----|---|-----------|----------------------------------------------------------------------|----|--------|-------|----------|----------------|

PP Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňováním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) na 96 % PS

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebrané z hald, pro hlušinu apod. 2. Cenu 20-1101 lze použít i pro: a) rozproštění zbylého výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; tato množství se určí v m<sup>3</sup> uloženého výkopu, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopu do násypu pod vodou. 3. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 4. Cenu 10-1131 lze použít i pro ukládání sypaniny z hornin nesoudržných i soudržných společně bez možnosti jejich rozřídění. 5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem násypů, oceňovaných těmito cenami, měřený podle ustanovení čl. 3571 Všeobecných podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m<sup>3</sup> na objektu. Násypy, jejichž součet objemů přesáhne 100 000 m<sup>3</sup> na objektu, se ocení individuálně. 6. Ceny jsou určeny pro míru zhutnění určenou projektem: a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkoušky PS, b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlosti l(d), c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie. 7. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází části A 03, případně cenovými normativy podle části A 31, b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp objektů. 8. Cenu 20-1101 nepatří pro uložení výkopku nebo ornice při výkopkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady - podél výkopu. 9. Horninami soudržnými se rozumí takové horniny, u nichž zdrojem pevnosti jsou molekulární a chemické vazby mezi částicemi horniny. Jde o horniny, které jsou schopny plastických deformací. 10. Horninami nesoudržnými se rozumí horniny, u nichž hlavním zdrojem pevnosti ve smyku je pouze tření mezi jednotlivými oddělenými pevnými částicemi horniny. 11. Horninami sypkými se rozumí horniny III. skupiny podle ČSN 72 1002 se zrnem do 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm může být nejvýše 5 % objemu. 12. Horninami kamenitými se rozumí nestmelené úlomkovité horniny skalní a sypké se zrnem přes 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm musí být vyšší než 5 % objemu. 13. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypaniny do násypu vyšší, ocení se uložení sypaniny individuálně. 14. Zajišťuje-li se předepsané zhutnění násypu přesypáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, ocení se odstranění přesypané části cenami 122 - 0-71 Odkopávky nebo prokopávky při pozemkových úpravách

PSC

|    |   |                                                                                                                                                                                                              |                                                                                   |         |         |        |                          |
|----|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|--------|--------------------------|
| W  |   | 40 "dosyp zeminou pod ornici"                                                                                                                                                                                |                                                                                   | 40,000  |         |        |                          |
| 24 | M | 5833120R02                                                                                                                                                                                                   | materiál vhodný do násypu                                                         | t       | 129,600 | 282,00 | 36 547,20                |
| PP |   | materiál vhodný do násypu                                                                                                                                                                                    |                                                                                   |         |         |        |                          |
| VV |   | 40*1,8                                                                                                                                                                                                       |                                                                                   | 72,000  |         |        |                          |
| VV |   | 72*1,8                                                                                                                                                                                                       |                                                                                   | 129,600 |         |        |                          |
| 25 | K | 171101111                                                                                                                                                                                                    | Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně | m3      | 571,100 | 36,00  | 20 559,60 CS ÚRS 2016 02 |
| PP |   | Uložení sypaniny do násypů s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňováním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých s relativní ulehlostí l(d) 0,9 nebo v aktivní zóně |                                                                                   |         |         |        |                          |

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebírané z hald, pro hlusinu apod. 2. Cenu 20-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m<sup>3</sup> uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předešlým zhutněním na trvalé skládce, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 4. Cenu 10-1131 lze použít i pro ukládání sypaniny z hornin nesoudržných i soudržných společně bez možnosti jejich rozřídění. 5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem násypů, oceňovaných těmito cenami, měřený podle ustanovení čl. 3571 Všeobecných podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m<sup>3</sup> na objektu. Násypy, jejichž součet objemu přesáhne 100 000 m<sup>3</sup> na objektu, se ocení individuálně. 6. Ceny jsou určeny pro míru zhutnění určenou projektem: a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkoušky P5, b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlosti l(d), c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie. 7. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází části A 03, případně cenovými normativy podle části A 31, b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp objektů. 8. Cenu 20-1101 nepatří pro uložení výkopku nebo ornice při výkopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopistě na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady - podél výkopu. 9. Horninami soudržnými se rozumějí takové horniny, u nichž zdrojem pevnosti jsou molekulární a chemické vazby mezi částicemi horniny. Jde o horniny, které jsou schopny plastických deformací. 10. Horninami nesoudržnými se rozumějí horniny, u nichž hlavním zdrojem pevnosti ve smyku je pouze tření mezi jednotlivými oddělenými pevnými částicemi horniny. 11. Horninami sypkými se rozumějí horniny III. skupiny podle ČSN 72 1002 se zrnem do 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm může být nejvýše 5 % objemu. 12. Horninami kamenitými se rozumějí nestmelené úlomkovité horniny skalní a sypké se zrny přes 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm musí být vyšší než 5 % objemu. 13. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkoušky P5 na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypaniny do násypu vyšší, ocení se uložení sypaniny individuálně. 14. Zajišťuje-li se předešlé zhutnění násypu přesypáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, ocení se odstranění přesypané části cenami 122 - 0-71 Odpávký nebo prokopávky při pozemkových úpravách

PSC

|    |   |            |                                                                |                                                                       |   |           |           |           |                |
|----|---|------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---|-----------|-----------|-----------|----------------|
| 26 | M | 5833120R01 | 1142,2*0,5                                                     | materiál vhodný do aktivní zóny nenamrzavý                            | t | 571,100   | 1 850,364 | 105,00    | 194 288,22     |
|    |   |            |                                                                |                                                                       |   |           |           |           |                |
|    |   |            |                                                                |                                                                       |   |           |           |           |                |
|    |   |            |                                                                |                                                                       |   |           |           |           |                |
| 27 | K | 171201211  | 1142,2*0,5*1,8                                                 | materiál vhodný do aktivní zóny nenamrzavý                            | t | 1 027,980 | 1 850,364 | 55,00     | 61 880,45      |
|    |   |            |                                                                |                                                                       |   |           |           |           |                |
|    |   |            |                                                                |                                                                       |   |           |           |           |                |
| 27 | K | 171201211  | 1027,98*1,8                                                    | Přepočtené koeficientem množství                                      | t | 1 125,099 | 55,00     | 61 880,45 | CS ÚRS 2016 02 |
|    |   |            |                                                                |                                                                       |   |           |           |           |                |
| 27 | K | 171201211  | Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) | Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) | t | 1 125,099 | 55,00     | 61 880,45 | CS ÚRS 2016 02 |
|    |   |            |                                                                |                                                                       |   |           |           |           |                |

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

Poznámka k souboru cen:

1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodoteči nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0-... Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozproštění sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

PSC

|    |   |           |                                                                 |           |        |       |          |                |
|----|---|-----------|-----------------------------------------------------------------|-----------|--------|-------|----------|----------------|
| VV |   |           | skl*1,8                                                         | 1 125,099 |        |       |          |                |
| 28 | K | 174101101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním | m3        | 18,278 | 75,00 | 1 370,85 | CS ÚRS 2016 02 |

PP Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny 174 10-... jsou určeny pro zhuťné zásypy s mírou zhuťnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do (ld) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhuťnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhuťnění, podle bodu a) a b) poznámky č. 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní tratě pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3. 4. Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhuťný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhuťný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 7. Odklizení zbylého výkopu po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopu: a) do 1 m<sup>3</sup> na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Jedná o výkopek ulehlejší - rozpojení a naložení výkopu cenami souboru cen 122. 0-1. souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopu; b) přes 1 m<sup>3</sup> na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním výkopávkou, pouze přemístění výkopu cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopu. Při zmiňném objemu zbylého výkopu se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopu. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopu podél výkopu a nad výkopem po provedení zářezů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhuťných násypů, není-li projektem předepsáno zhuťnění rozprostřeného zbylého výkopu, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin syplých, je-li předepsáno zhuťnění rozprostřeného zbylého výkopu, a to v objemu vypočteném podle poznámky č. 6, příp. zmenšeném o objem výkopu, který byl již odklizen. 9. Míru zhuťnění předepisuje projekt.

|       |   |          |                                                                 |    |        |        |          |                |
|-------|---|----------|-----------------------------------------------------------------|----|--------|--------|----------|----------------|
| VV zá |   |          | výUV-obc-lo                                                     |    | 18,278 |        |          |                |
| 29    | K | 17511101 | Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m | m3 | 21,645 | 315,00 | 6 818,18 | CS ÚRS 2016 02 |

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 zhuťnění bez prohození sypaniny

Poznámka k souboru cen:

1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí a objemem vykopávaného tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhuťnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.

|     |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|
| PP  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| PSC |  |  |  |  |  |  |  |  |
| UV  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| PČ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Typ | Kód         | Popis                                                                                                                          | MJ | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | cenová soustava |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| VV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |             | 1,0*48,1*0,45                                                                                                                  |    | 21,645    |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |             | Mezisoučet                                                                                                                     |    | 21,645    |              |                   |                 |
| 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | M   | 583373310   | šterkopísek (Bratčice) frakce 0-22                                                                                             | t  | 38,961    | 210,00       | 8 181,81          | CS ÚRS 2016 02  |
| PP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |             | šterkopísek frakce 0-22                                                                                                        |    |           |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |             | obc*1,8                                                                                                                        |    | 38,961    |              |                   |                 |
| 31                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | K   | 181301102   | Rozproštění ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5                                              | m2 | 100,230   | 42,00        | 4 209,66          | CS ÚRS 2016 02  |
| PP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |             | Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm |    |           |              |                   |                 |
| <p><b>Poznámka k souboru cen:</b></p> <p>1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmuti ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 3 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 - 0-1 - Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.</p>          |     |             |                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |             | 100,23                                                                                                                         |    | 100,230   |              |                   |                 |
| 32                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | M   | 58300011R07 | humusová vrstva zeminy (ornice)                                                                                                | t  | 27,062    | 550,00       | 14 884,10         |                 |
| PP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |             | humusová vrstva zeminy (ornice)                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |             | 100,23*0,15*1,8                                                                                                                |    | 27,062    |              |                   |                 |
| 33                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | K   | 181411131   | Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5                                               | m2 | 100,230   | 38,00        | 3 808,74          | CS ÚRS 2016 02  |
| PP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |             | Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5   |    |           |              |                   |                 |
| <p><b>Poznámka k souboru cen:</b></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatrávňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1-... Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p> |     |             |                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |             | 100,23                                                                                                                         |    | 100,230   |              |                   |                 |
| 34                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | M   | 005724800   | osivo směs jetelotravní                                                                                                        | kg | 1,503     | 99,00        | 148,80            | CS ÚRS 2016 02  |
| PP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |             | osivo směs jetelotravní                                                                                                        |    |           |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |             | 100,23*0,015 'Přepočtené koeficientem množství                                                                                 |    | 1,503     |              |                   |                 |
| 35                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | K   | 181951102   | Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním                                                                                 | m2 | 1 745,560 | 25,00        | 43 639,00         | CS ÚRS 2016 02  |
| PP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |             | Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílu v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním                                                    |    |           |              |                   |                 |

| PČ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Typ | Kód        | Popis                                                                                      | MJ | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro urovňování všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záspy ryh pro podzemní vedení), drnování opod. a dále, předejde-li projekt urovňování pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovňování lavíc (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňování dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-1 Svahování. 3. Urovňování ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urovňování dna a stěn při čištění příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souborů cen 938 90-2. Čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě části A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 5. Míru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.</p> |     |            |                                                                                            |    |           |              |                   |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | PSC |            |                                                                                            |    |           |              |                   |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | W   |            | 603,36 "zhutnění na 30MPa"                                                                 |    | 603,360   |              |                   |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | W   |            | 1142,2 "zhutnění na 45 MPa"                                                                |    | 1 142,200 |              |                   |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | W   |            | Součet                                                                                     |    | 1 745,560 |              |                   |                 |
| D                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 45  |            | <b>Podkladní a vedlejší konstrukce</b>                                                     |    |           |              | 3 063,97          |                 |
| 36                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | K   | 451573111  | Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku                                             | m3 | 4,810     | 637,00       | 3 063,97          | CS ÚRS 2016 02  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | PP  |            | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopisku do 63 mm |    |           |              |                   |                 |
| <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>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 prohození výkopu získaného při zemních pracích.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |            |                                                                                            |    |           |              |                   |                 |
| PSC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |            |                                                                                            |    |           |              |                   |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | W   |            | UV                                                                                         |    |           |              |                   |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | W   |            | 1,0*48,1*0,1                                                                               |    | 4,810     |              |                   |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | W   | lo         | Součet                                                                                     |    | 4,810     |              |                   |                 |
| D                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4   |            | <b>Vodorovné konstrukce</b>                                                                |    |           |              | 73 164,00         |                 |
| 37                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | K   | 421941111R | Zřízení desky z plechu přes vjezd                                                          | m2 | 12,000    | 337,00       | 4 044,00          |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | PP  |            | Zřízení desky z plechu přes vjezd                                                          |    |           |              |                   |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | W   |            | (3,0*2,0)*2 "deska přes vjezd"                                                             |    | 12,000    |              |                   |                 |
| 38                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | M   | 136112380  | plech tlustý hladký jakost S 235 JR, 15x2000x3000 mm                                       | t  | 1,440     | 48 000,00    | 69 120,00         | CS ÚRS 2016 02  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | PP  |            | plech tlustý hladký jakost S 235 JR, 15x2000x3000 mm                                       |    |           |              |                   |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | P   |            | <i>Poznámka k položce:</i>                                                                 |    |           |              |                   |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | W   |            | Hmotnost 720 kg/kus                                                                        |    |           |              |                   |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |            | 2 *720/1000                                                                                |    | 1,440     |              |                   |                 |
| D                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 5   |            | <b>Komunikace pozemní</b>                                                                  |    |           |              | 1 809 979,45      |                 |
| 39                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | K   | 564851111  | Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm                                                         | m2 | 591,910   | 128,00       | 75 764,48         | CS ÚRS 2016 02  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | PP  |            | Podklad ze šterkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm                |    |           |              |                   |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | W   |            | 565,1"pod dlažbu tl.60mm"                                                                  |    | 565,100   |              |                   |                 |

| PČ  | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | MJ | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| VV  |     |           | 23,91+2,9 "pod dlažbu tl.80mm"                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    | 26,810    |              |                   |                 |
| VV  |     |           | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    | 591,910   |              |                   |                 |
| 40  | K   | 564861111 | Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m2 | 74,070    | 122,00       | 9 036,54          | CS ÚRS 2016 02  |
| PP  |     |           | Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm                                                                                                                                                                                                                                                   |    |           |              |                   |                 |
| VV  |     |           | 47,26+23,91+2,9 "pod dlažbu tl.80"                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    | 74,070    |              |                   |                 |
| 41  | K   | 564871111 | Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m2 | 1 142,200 | 210,00       | 239 862,00        | CS ÚRS 2016 02  |
| PP  |     |           | Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm                                                                                                                                                                                                                                                   |    |           |              |                   |                 |
| VV  |     |           | 1142,2 "pod asfaltovou komunikaci"                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    | 1 142,200 |              |                   |                 |
| 42  | K   | 564952113 | Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 170 mm                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2 | 1 204,200 | 220,00       | 264 924,00        | CS ÚRS 2016 02  |
| PP  |     |           | Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 170 mm                                                                                                                                                                                                            |    |           |              |                   |                 |
| PSC |     |           | Poznámka k souboru cen:<br>1. ČSN 73 6126-1 připouští pro MZK max. tl. 300 mm. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) ochranu povrchu podkladu filtračním postřikem, který se oceňuje cenami souboru cen 573 11-11, b) spojovací postřik před pokládkou asfaltových směsí, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11. |    |           |              |                   |                 |
| 43  | K   | 565145111 | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m                                                                                                                                                                                                                                             | m2 | 943,500   | 315,00       | 297 202,50        | CS ÚRS 2016 02  |
| PP  |     |           | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm                                                                                                                                                                         |    |           |              |                   |                 |
| PSC |     |           | Poznámka k souboru cen:<br>1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.                                                                                                                                                                                                                                       |    |           |              |                   |                 |
| 44  | K   | 573211111 | Postřik živinový spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2                                                                                                                                                                                                                                                                  | m2 | 2 827,800 | 15,00        | 42 417,00         | CS ÚRS 2016 02  |
| PP  |     |           | Postřik spojovací P5 bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,60 kg/m2                                                                                                                                                                                                                                          |    |           |              |                   |                 |
| VV  |     |           | 893+82,4+66,4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    | 2 827,800 |              |                   |                 |
| 45  | K   | 577134111 | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu                                                                                                                                                                                                                                 | m2 | 981,650   | 278,00       | 272 898,70        | CS ÚRS 2016 02  |
| PP  |     |           | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm                                                                                                                                                                        |    |           |              |                   |                 |
| PSC |     |           | Poznámka k souboru cen:<br>1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.                                                                                                                                                                                                                                       |    |           |              |                   |                 |
| VV  |     |           | 893+82,4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    | 975,400   |              |                   |                 |
| VV  |     |           | 6,25 "v oblasti armatur"                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    | 6,250     |              |                   |                 |
| VV  |     |           | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    | 981,650   |              |                   |                 |
| 46  | K   | 577155112 | Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu                                                                                                                                                                                                                                         | m2 | 959,400   | 325,00       | 311 805,00        | CS ÚRS 2016 02  |
| PP  |     |           | Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm                                                                                                                                                                                   |    |           |              |                   |                 |
| PSC |     |           | Poznámka k souboru cen:<br>1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.                                                                                                                                                                                                                                       |    |           |              |                   |                 |
| 47  | K   | 577165112 | Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu                                                                                                                                                                                                                                         | m2 | 6,250     | 450,00       | 2 812,50          | CS ÚRS 2016 02  |

| PČ  | Typ | Kód        | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| PP  |     |            | Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |          |              |                   |                 |
|     | W   |            | 6,25 "v oblasti armatur"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    | 6,250    |              |                   |                 |
| 48  | K   | 596211113  | Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m2 | 567,500  | 187,00       | 106 122,50        | CS ÚRS 2016 02  |
| PP  |     |            | Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těžkého nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |          |              |                   |                 |
| PSC |     |            | <p><b>Poznámka k souboru cen:</b></p> <p>1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby oblokovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451...-9. Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.</p> |    |          |              |                   |                 |
|     | W   |            | 518,4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    | 518,400  |              |                   |                 |
|     | W   |            | 46,7 "hmatová dlažba"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    | 46,700   |              |                   |                 |
|     | W   |            | 6*0,2*2,0 "dlažba s drážkou"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | 2,400    |              |                   |                 |
|     | W   |            | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    | 567,500  |              |                   |                 |
| 49  | M   | 592453080  | dlažba BEST-KLASIKO 20 x 10 x 6 cm přírodní                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m2 | 523,940  | 236,00       | 123 649,84        | CS ÚRS 2016 02  |
| PP  |     |            | dlažba skladebná betonová základní 20 x 10 x 6 cm přírodní                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |          |              |                   |                 |
|     | W   |            | 518,752475247525*1,01 "Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    | 523,940  |              |                   |                 |
| 50  | M   | 592453090  | dlažba BEST-KLASIKO pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm přírodní                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m2 | 48,101   | 562,00       | 27 032,76         | CS ÚRS 2016 02  |
| PP  |     |            | dlažba skladebná betonová základní pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm přírodní                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |          |              |                   |                 |
|     | W   |            | 46,7*1,03 "Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    | 48,101   |              |                   |                 |
| 51  | M   | 5924531401 | dlažba s drážkou 20x20x6 cm přírodní                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m2 | 2,400    | 312,00       | 748,80            |                 |
| PP  |     |            | dlažba s drážkou 20x20x6 cm přírodní                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |          |              |                   |                 |
|     | W   |            | 6*0,2*2,0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    | 2,400    |              |                   |                 |
| 52  | K   | 596211210  | Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m2 | 8,650    | 205,00       | 1 773,25          | CS ÚRS 2016 02  |
| PP  |     |            | Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těžkého nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |          |              |                   |                 |

| PČ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Typ | Kód        | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <p><b>Poznámka k souboru cen:</b></p> <p>1. Pro volbu cen dlažeb platí tato rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů nebo z obrázců o ploše jednotlivě do 100 m<sup>2</sup>, Skupina C: dlažby oboustranných tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m<sup>2</sup> ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m<sup>2</sup> ve výši 2 %, c) přes 300 m<sup>2</sup> ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ... 9. Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.</p> |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |          |              |                   |                 |
| PSC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | W   |            | 11*0,2*2,0 "Dlažba s drážkou"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    | 4,400    |              |                   |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | W   |            | 4,25 "zpětné doplnění"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    | 4,250    |              |                   |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | W   |            | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    | 8,650    |              |                   |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | M   | 5924532601 | dlažba s drážkou 20x20x8 cm přírodní                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2 | 24,200   | 360,00       | 8 712,00          |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | PP  |            | dlažba s drážkou 20x20x8 cm přírodní                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |          |              |                   |                 |
| 54                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | W   |            | 11*0,2*11,0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    | 24,200   |              |                   |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | K   | 596212210  | Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m2 | 47,260   | 205,00       | 9 688,30          | CS ÚRS 2016 02  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | PP  |            | Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |          |              |                   |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | PSC |            | <b>Poznámka k souboru cen:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |          |              |                   |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |            | 1. Pro volbu cen dlažeb platí tato rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů, nebo z obrázců o ploše jednotlivě do 100 m <sup>2</sup> , Skupina C: dlažby oboustranných tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m <sup>2</sup> ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m <sup>2</sup> ve výši 2 %, c) přes 300 m <sup>2</sup> ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ... 9. Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože. |    |          |              |                   |                 |
| 55                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | W   |            | 17,95*23,91                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    | 41,860   |              |                   |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | W   |            | 2,5*2,9 "hmatová dlažba"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    | 5,400    |              |                   |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | W   |            | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    | 47,260   |              |                   |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | M   | 592453110  | dlažba BEST-KLASIKO 20 x 10 x 8 cm přírodní                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m2 | 43,116   | 282,00       | 12 158,71         | CS ÚRS 2016 02  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | PP  |            | dlažba skladebná betonová základní 20 x 10 x 8 cm přírodní                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |          |              |                   |                 |
| 56                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | W   |            | 41,86*1,03 "Přepočtené koeficientem množství"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    | 43,116   |              |                   |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | M   | 592453090R | dlažba BEST-KLASIKO pro nevidomé 20 x 10 x 8 cm přírodní                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m2 | 5,562    | 606,00       | 3 370,57          |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | PP  |            | dlažba BEST-KLASIKO pro nevidomé 20 x 10 x 8 cm přírodní                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |              |                   |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | W   |            | 5,4*1,03 "Přepočtené koeficientem množství"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    | 5,562    |              |                   |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | D   | 8          | Trubní vedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |          |              |                   |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |          |              | 141 424,16        |                 |

| PČ | Typ | Kód          | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 57 | K   | 871313121    | Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 150                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m   | 48,100   | 65,00        | 3 126,50          | CS ÚRS 2016 02  |
|    | PP  |              | Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 150                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |          |              |                   |                 |
|    | PSC |              | Poznámka k souboru cen:<br>1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Ztratné lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5%.             |     |          |              |                   |                 |
|    | VV  |              | 22,7+4,5+5,8+3,85+2,9+8,35 "přípojka uliční vpusti"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     | 48,100   |              |                   |                 |
|    | VV  |              | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     | 48,100   |              |                   |                 |
| 58 | M   | 286112420    | trubka KGEM s hrdlem 150X4,0X5M SN4KOEX, PVC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kus | 8,000    | 923,00       | 7 384,00          | CS ÚRS 2016 02  |
|    | PP  |              | trubka kanalizační plastová s hrdlem KG KOEX 150X4,0X5M SN4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |          |              |                   |                 |
| 59 | M   | 286112410    | trubka KGEM s hrdlem 150X4,0X3M SN4KOEX, PVC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kus | 2,000    | 559,00       | 1 118,00          | CS ÚRS 2016 02  |
|    | PP  |              | trubka kanalizační plastová s hrdlem KG KOEX 150X4,0X3M SN4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |          |              |                   |                 |
| 60 | M   | 286112400    | trubka KGEM s hrdlem 150X4,0X2M SN4KOEX, PVC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kus | 1,000    | 382,00       | 382,00            | CS ÚRS 2016 02  |
|    | PP  |              | trubka kanalizační plastová s hrdlem KG KOEX 150X4,0X2M SN4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |          |              |                   |                 |
| 61 | M   | 286112380    | trubka KGEM s hrdlem 150X4,0X500 SN4KOEX, PVC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kus | 1,000    | 137,00       | 137,00            | CS ÚRS 2016 02  |
|    | PP  |              | trubka kanalizační plastová s hrdlem KG KOEX 150X4,0X500 SN4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |          |              |                   |                 |
| 62 | K   | 871313121R01 | Demontáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 150 vč. výkopu a likvidace                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m   | 39,580   | 62,00        | 2 453,96          |                 |
|    | PP  |              | Demontáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 150 vč. výkopu a likvidace                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |          |              |                   |                 |
|    | VV  |              | 6,73+5,78+16,5+4,16+6,41 "přípojky UV"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     | 39,580   |              |                   |                 |
| 63 | K   | 892351111    | Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m   | 48,100   | 42,00        | 2 020,20          | CS ÚRS 2016 02  |
|    | PP  |              | Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |          |              |                   |                 |
|    | PSC |              | Poznámka k souboru cen:<br>1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušeného čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady. |     |          |              |                   |                 |
|    | VV  |              | - přípojka UV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     | 48,100   |              |                   |                 |
|    | VV  |              | 48,1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |          |              |                   |                 |
| 64 | K   | 892372111    | Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kus | 6,000    | 4 651,00     | 27 906,00         | CS ÚRS 2016 02  |
|    | PP  |              | Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |          |              |                   |                 |

| PČ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Typ | Kód          | Popis                                                                                        | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <p><b>Poznámka k souboru cen:</b></p> <p>1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušeného čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,</p>                                         |     |              |                                                                                              |     |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 6            |                                                                                              |     | 6,000    |              |                   |                 |
| 65                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | K   | 895941111    | Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální                      | kus | 6,000    | 1 350,00     | 8 100,00          | CS ÚRS 2016 02  |
| PP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |              | Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální                      |     |          |              |                   |                 |
| <p><b>Poznámka k souboru cen:</b></p> <p>1. V cenách jsou započteny 1 náklady na zřízení lože ze štiřkopisky. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání betonových dílců; betonové dilce se oceňují ve specifikaci, b) dodání kameninových dílců; kameninové dilce se oceňují ve specifikaci, c) litinové mříže; osazení mříží se oceňuje cenami souboru cen 899 20-. 1 Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno části A 01 tohoto katalogu; dodání mříží se oceňuje ve specifikaci, d) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38-6. Podkladní a a vyrovnávací prstence části A 01 tohoto katalogu.</p> |     |              |                                                                                              |     |          |              |                   |                 |
| 66                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M   | 592238500    | dno betonové pro uliční vpust' s výtokovým otvorem TBV-Q 450/330/1a 45x33x5 cm               | kus | 6,000    | 780,00       | 4 680,00          | CS ÚRS 2016 02  |
| PP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |              | dno betonové pro uliční vpust' s výtokovým otvorem 45x33x5 cm                                |     |          |              |                   |                 |
| 67                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M   | 592238640    | prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x5 cm                  | kus | 6,000    | 235,00       | 1 410,00          | CS ÚRS 2016 02  |
| PP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |              | prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací 39 x 6 x 13 cm                               |     |          |              |                   |                 |
| 68                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M   | 592238570    | skruž betonová pro uliční vpust' horní TBV-Q 450/295/5b, 45x30x5 cm                          | kus | 1,000    | 357,00       | 357,00            | CS ÚRS 2016 02  |
| PP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |              | skruž betonová pro uliční vpust' horní 45 x 29,5 x 5 cm                                      |     |          |              |                   |                 |
| 69                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M   | 592238580    | skruž betonová pro uliční vpust' horní TBV-Q 450/555/5d, 45x55x5 cm                          | kus | 5,000    | 591,00       | 2 955,00          | CS ÚRS 2016 02  |
| PP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |              | skruž betonová pro uliční vpust' horní 45 x 57 x 5 cm                                        |     |          |              |                   |                 |
| 70                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | K   | 899203111    | Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti nad 100 do 150 kg             | kus | 6,000    | 415,00       | 2 490,00          | CS ÚRS 2016 02  |
| PP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |              | Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti jednotlivě přes 100 do 150 kg |     |          |              |                   |                 |
| <p><b>Poznámka k souboru cen:</b></p> <p>1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání mříží, rámu a košů na bahno; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |              |                                                                                              |     |          |              |                   |                 |
| 71                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M   | M.C.002      | Obrubníková vtoková mříž B 125                                                               | kus | 1,000    | 10 800,00    | 10 800,00         |                 |
| PP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |              | Obrubníková vtoková mříž B 125                                                               |     |          |              |                   |                 |
| 72                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M   | 592246600R01 | uliční mříž s rámem D400, 500 x 500mm                                                        | kus | 5,000    | 3 820,00     | 19 100,00         |                 |
| PP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |              | uliční mříž s rámem D400, 500 x 500mm                                                        |     |          |              |                   |                 |
| 73                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M   | 286618162    | koš kalový pro silniční vpust' dlouhý A4                                                     | kus | 5,000    | 977,00       | 4 885,00          |                 |
| PP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |              | koš kalový pro silniční vpust' dlouhý A4                                                     |     |          |              |                   |                 |

| PČ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Typ | Kód          | Popis                                                                                                                 | MJ  | Množství | J.cena<br>[CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová<br>soustava |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------------|-------------------|--------------------|
| Poznámka k položce:<br>WAVIN, kód výrobku: IF303050W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |              |                                                                                                                       |     |          |                 |                   |                    |
| 74                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M   | 2866181601   | koš kalový pro silniční vpust 385 mm, v 250 mm                                                                        | kus | 1,000    | 505,00          | 505,00            |                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | PP  |              | koš kalový pro silniční vpust 385 mm, v 250 mm                                                                        |     |          |                 |                   |                    |
| 75                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | K   | 899203211R01 | Demontáž mříží litinových včetně rámu hmotnosti přes 100 do 150 kg vč. likvidace                                      | kus | 5,000    | 269,00          | 1 345,00          |                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | PP  |              | Demontáž mříží litinových včetně rámu hmotnosti přes 100 do 150 kg vč. likvidace                                      |     |          |                 |                   |                    |
| 76                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | K   | 899331111    | Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu                                                 | kus | 4,000    | 1 272,00        | 5 088,00          | CS ÚRS 2016 02     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | PP  |              | Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu                                                 |     |          |                 |                   |                    |
| Poznámka k souboru cen:<br>1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdění rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví. |     |              |                                                                                                                       |     |          |                 |                   |                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | PSC |              |                                                                                                                       |     |          |                 |                   |                    |
| 77                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | K   | 899332111    | Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm snížením poklopu                                                 | kus | 12,000   | 1 380,00        | 16 560,00         | CS ÚRS 2016 02     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | PP  |              | Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm snížením poklopu                                                 |     |          |                 |                   |                    |
| Poznámka k souboru cen:<br>1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdění rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví. |     |              |                                                                                                                       |     |          |                 |                   |                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | PSC |              |                                                                                                                       |     |          |                 |                   |                    |
| 78                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | K   | 899431111    | Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu                    | kus | 11,000   | 1 120,00        | 12 320,00         | CS ÚRS 2016 02     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | PP  |              | Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur |     |          |                 |                   |                    |
| Poznámka k souboru cen:<br>1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdění rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví. |     |              |                                                                                                                       |     |          |                 |                   |                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | PSC |              |                                                                                                                       |     |          |                 |                   |                    |
| 11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | WV  | "šoupata"    |                                                                                                                       |     |          |                 |                   |                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |              |                                                                                                                       |     | 11,000   |                 |                   | 11,000             |

| PČ | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 79 | K   | 899432111 | Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kus | 6,000    | 930,00       | 5 580,00          | CS ÚRS 2016 02  |
|    | PP  |           | Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením krycího hrnce, šoupěte, nebo hydrantu bez úpravy armatur                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | 6 "šoupata"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     | 6,000    |              |                   |                 |
| 80 | K   | 899722114 | Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m   | 48,100   | 15,00        | 721,50            | CS ÚRS 2016 02  |
|    | PP  |           | Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | 48,1 "uliční vpusti"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     | 48,100   |              |                   |                 |
|    | W   |           | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     | 48,100   |              |                   |                 |
|    | D   | 9         | Ostatní konstrukce a práce, bourání                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |          |              | 605 666,75        |                 |
| 81 | K   | 911111111 | Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m   | 29,300   | 145,00       | 4 248,50          | CS ÚRS 2016 02  |
|    | PP  |           | Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |          |              |                   |                 |
|    | PSC |           | Poznámka k souboru cen:<br>1. Zábradlí je kotveno po 2 m. 2. V ceně jsou započteny i náklady na: a) vykopání jamek pro sloupky s odhozením výkopku na hromadu nebo naložením na dopravní prostředek i náklady na betonový základ; b) u ceny 911 11-1111 betonový základ; c) u ceny 911 12-1111 vruty. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání zábradlí (dílu zábradlí), tyto se oceňují ve specifikaci; b) nátěry zábradlí, tyto se oceňují jako práce PSV příslušnými cenami katalogu 800-783 Nátěry; c) zřízení betonového podkladu u položky 911 12-1111. |     |          |              |                   |                 |
| 82 | M   | M.C.001   | Ocelové zábradlí třítrubkové pozinkované s nátěrem, v. 1, 1m včetně dopravy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m   | 29,300   | 2 320,00     | 67 976,00         |                 |
|    | PP  |           | Ocelové zábradlí třítrubkové pozinkované s nátěrem, v. 1, 1m včetně dopravy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |          |              |                   |                 |
|    | P   |           | Poznámka k položce:<br>- trubky průměr 101,6x4 - svislé tyče<br>- trubky průměr 76,1x3 - vodorovné tyče<br>- včetně pozinkové úpravy a bezpečnostního červeno-bílého nátěru<br>- včetně dopravy na místo stavby                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |          |              |                   |                 |
| 83 | K   | 91111111R | Demontáž zábradlí ocelového zabetonovaného vč. likvidace                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m   | 32,220   | 300,00       | 9 666,00          |                 |
|    | PP  |           | Demontáž zábradlí ocelového zabetonovaného vč. likvidace                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |          |              |                   |                 |
| 84 | K   | 915211112 | Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem dělicí čáry souvislé šířky 125 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m   | 145,400  | 43,00        | 6 252,20          | CS ÚRS 2016 02  |
|    | PP  |           | Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |          |              |                   |                 |

| PČ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Typ | Kód       | Popis                                                                                           | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | cenová soustava |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <p><b>Poznámka k souboru cen:</b></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvislá č. V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 912 21 a 915 22 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u cen 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.</p> |     |           |                                                                                                 |    |          |              |                   |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |           |                                                                                                 |    | 145,400  |              |                   |                 |
| 85                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | K   | 915211115 | Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm žlutý plast                            | m  | 3,500    | 45,00        | 157,50            | CS ÚRS 2016 02  |
| PP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |           |                                                                                                 |    |          |              |                   |                 |
| 86                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | K   | 915211122 | Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem dělicí čáry přerušované šířky 125 mm    | m  | 65,100   | 20,00        | 1 302,00          | CS ÚRS 2016 02  |
| PP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |           |                                                                                                 |    |          |              |                   |                 |
| <p><b>Poznámka k souboru cen:</b></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvislá č. V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 912 21 a 915 22 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u cen 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.</p> |     |           |                                                                                                 |    |          |              |                   |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |           |                                                                                                 |    | 65,100   |              |                   |                 |
| 87                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | K   | 915221112 | Vodorovné dopravní značení bílým plastem vodící čáry šířky 250 mm retroreflexní                 | m  | 427,950  | 87,00        | 37 231,65         | CS ÚRS 2016 02  |
| PP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |           |                                                                                                 |    |          |              |                   |                 |
| <p><b>Poznámka k souboru cen:</b></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvislá č. V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 912 21 a 915 22 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u cen 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.</p> |     |           |                                                                                                 |    |          |              |                   |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |           |                                                                                                 |    | 348,500  |              |                   |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |           |                                                                                                 |    | 63,950   |              |                   |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |           |                                                                                                 |    | 15,500   |              |                   |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |           |                                                                                                 |    | 427,950  |              |                   |                 |
| 88                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | K   | 915231112 | Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem přechody pro chodce, šipky nebo symboly | m2 | 270,080  | 315,00       | 85 075,20         | CS ÚRS 2016 02  |

| PČ  | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| PP  |     |           | Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šípky, symboly nápisy bílé retroreflexní                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |          |              |                   |                 |
| PSC |     |           | <p><b>Poznámka k souboru cen:</b></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry související č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvislé č. V12b žlutá, přerušované č. V12c žlutá. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 912 21 a 915 22 v m délky dělicí čáry (včetně mezer), b) u cen 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.</p> |    |          |              |                   |                 |
| W   |     |           | 49,02*4 "přechod pro chodce"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    | 196,080  |              |                   |                 |
| W   |     |           | 5 "šípky"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    | 5,000    |              |                   |                 |
| W   |     |           | 3"nápis STOP"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    | 3,000    |              |                   |                 |
| W   |     |           | 2 "ZTP"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    | 2,000    |              |                   |                 |
| W   |     |           | 64 "dopravní stín"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    | 64,000   |              |                   |                 |
| W   |     |           | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    | 270,080  |              |                   |                 |
| 89  | K   | 915231115 | Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šípky, symboly žlutý plast                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m2 | 2,650    | 357,00       | 946,05            | CS ÚRS 2016 02  |
| PP  |     |           | Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šípky, symboly nápisy žluté základní                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |          |              |                   |                 |
| W   |     |           | 2,65*1 "nápis ZAS"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    | 2,650    |              |                   |                 |
| 90  | K   | 91532111R | Vodící pás pro slabozraké lepený (přechody pro chodce)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m  | 40,000   | 235,00       | 9 400,00          |                 |
| PP  |     |           | Vodící pás pro slabozraké lepený (přechody pro chodce)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |          |              |                   |                 |
| PSC |     |           | <p><b>Poznámka k souboru cen:</b></p> <p>1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 2. Množství měrných jednotek u ceny 915 32-1111 se určuje m2 celkové plochy přechodu.</p>                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |              |                   |                 |
| W   |     |           | 12,1*2*7,9*2 "blížíší specifikace v PD"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    | 40,000   |              |                   |                 |
| 91  | K   | 915611111 | Předznačení vodorovného liniového značení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m  | 641,950  | 5,00         | 3 209,75          | CS ÚRS 2016 02  |
| PP  |     |           | Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |          |              |                   |                 |
| PSC |     |           | <p><b>Poznámka k souboru cen:</b></p> <p>1. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro cenu -1111 v m délky dělicí čáry nebo vodícího proužku (včetně mezer), b) pro cenu -1112 v m2 natírané nebo stříkané plochy.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |          |              |                   |                 |
| W   |     |           | 145,4*3,5*65,1*427,95                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    | 641,950  |              |                   |                 |
| 92  | K   | 915621111 | Předznačení vodorovného plošného značení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m2 | 272,730  | 35,00        | 9 545,55          | CS ÚRS 2016 02  |
| PP  |     |           | Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šípky, symboly, nápisy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |          |              |                   |                 |

| PČ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Typ | Kód        | Popis                                                                                                                                                                                       | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro cenu -1111 v m délky dělicí čáry nebo vodícího proužku (včetně mezer), b) pro cenu -1112 v m2 natírané nebo stříkané plochy.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |            |                                                                                                                                                                                             |     |          |              |                   |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | VV  |            | 196,08+5+3+2+64+2,65                                                                                                                                                                        |     | 272,730  |              |                   |                 |
| 93                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | K   | 944611111R | Montáž plachty vč. upevnění                                                                                                                                                                 | m2  | 60,000   | 45,00        | 2 700,00          |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | PP  |            | Montáž plachty vč. upevnění                                                                                                                                                                 |     |          |              |                   |                 |
| <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách nejsou započteny náklady na lešení potřebné pro zavěšení plachty; toto lešení se oceňuje příslušnými cenami lešení.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |            |                                                                                                                                                                                             |     |          |              |                   |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | VV  |            | 60" pro dočasně zrušený přechod"                                                                                                                                                            |     | 60,000   |              |                   |                 |
| 94                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | K   | 966006132  | Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami                                                                                                              | kus | 14,000   | 199,00       | 2 786,00          | CS ÚRS 2016 02  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | PP  |            | Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložení hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou |     |          |              |                   |                 |
| <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro odstranění značek z jakéhokoliv materiálu. 2. V cenách -6131 a -6132 nejsou započteny náklady na demontáž tabuli (značek) od sloupků, tyto se oceňují cenou 966 00. 6211 Odstranění svislých dopravních značek. 3. Přemístění vybouraných značek na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.</p>                                                                                                                                   |     |            |                                                                                                                                                                                             |     |          |              |                   |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | PSC |            |                                                                                                                                                                                             |     |          |              |                   |                 |
| 95                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | K   | 914511112  | Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou                                                                                                               | kus | 13,000   | 756,00       | 9 828,00          | CS ÚRS 2016 02  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | PP  |            | Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky                                                                                                                          |     |          |              |                   |                 |
| <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vykopání jámek s odhozem výkopku na vzdálenost do 3 m, b) osazení sloupku včetně montáže a dodávky plastového víčka, 2. V cenách -1111 jsou započteny i náklady na betonový základ. 3. V cenách -1112 jsou započteny i náklady na hliníkovou patku s betonovým základem. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci b) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A01 katalogu 800-1 Zemní práce.</p> |     |            |                                                                                                                                                                                             |     |          |              |                   |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | PSC |            |                                                                                                                                                                                             |     |          |              |                   |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | VV  |            | 12 "zpětná montáž značek"                                                                                                                                                                   |     | 12,000   |              |                   |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | VV  |            | 1 "přesun"                                                                                                                                                                                  |     | 1,000    |              |                   |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | VV  |            | Součet                                                                                                                                                                                      |     | 13,000   |              |                   |                 |
| 96                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | K   | 914111111  | Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu                                                                                                           | kus | 13,000   | 158,00       | 2 054,00          | CS ÚRS 2016 02  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | PP  |            | Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu                                                                                                  |     |          |              |                   |                 |

| PČ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Typ | Kód        | Popis                                                                                                                                                                                                   | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <p><b>Poznámka k souboru cen:</b></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na montáž značek včetně upevňovacího materiálu na předem připravenou nosnou konstrukci (sloupek, konzolu, sloup). 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání značek, tyto se oceňují ve specifikaci, b) na montáž a dodávku ocelových nosných konstrukcí - sloupků, konzol, tyto se oceňují cenami souboru cen 914 51 Montáž sloupku a 914 53 Montáž konzol a nástavců, c) nátěry, tyto se oceňují jako práce PSV příslušnými cenami katalogu 800-783 Nátěry, d) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 3. Ceny nelze použít pro osazení a montáž svislých dopravních značek: a) světelných, tyto se oceňují cenami katalogu 21 M Elektromontáže - silnoproud, b) upevňovacích na lanech, nebo speciálních konstrukčních nesoucích více značek, tyto se oceňují individuálně.</p> |     |            |                                                                                                                                                                                                         |     |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |            | 13 "zpětná montáž značek"                                                                                                                                                                               |     | 13,000   |              |                   |                 |
| 97                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | K   | 978059641  | Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnějších obkládaček plochy přes 1 m2                                                                                                                                 | m2  | 3,300    | 52,00        | 171,60            | CS ÚRS 2016 02  |
| PP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |            | Odsekání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdívo z obkládaček vnějších, z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 1 m2                                                                     |     |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |            | 3,3                                                                                                                                                                                                     |     |          |              |                   |                 |
| 98                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | K   | P.C. 002   | Zvýrazňující knoflík třídy V1 trvale svítící - montáž, doprava, materiál                                                                                                                                | kus | 3,300    |              |                   |                 |
| PP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |            | Zvýrazňující knoflík třídy V1 trvale svítící - montáž, doprava, materiál                                                                                                                                |     |          |              |                   |                 |
| 99                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | K   | 916131113R | Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého                                                                                                               | m   | 19,000   | 3 560,00     | 67 640,00         |                 |
| PP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |            | Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého                                                                                                               |     |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |            | 6,85                                                                                                                                                                                                    |     | 6,850    | 243,00       | 1 664,55          |                 |
| VV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |            | Součet                                                                                                                                                                                                  |     | 6,850    |              |                   |                 |
| 100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | M   | 592174650  | obrubník betonový silniční Standard 100x15x25 cm                                                                                                                                                        | kus | 7,000    | 115,00       | 805,00            | CS ÚRS 2016 02  |
| PP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |            | obrubník betonový silniční vibrolisovaný 100x15x25 cm                                                                                                                                                   |     |          |              |                   |                 |
| 101                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | K   | 916231213  | Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého                                                                                                            | m   | 17,000   | 156,00       | 2 652,00          | CS ÚRS 2016 02  |
| PP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |            | Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky |     |          |              |                   |                 |
| <p><b>Poznámka k souboru cen:</b></p> <p>1. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení a) do lože z kameniva třešného i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |            |                                                                                                                                                                                                         |     |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |            | 17 "zapuštěný"                                                                                                                                                                                          |     | 17,000   |              |                   |                 |
| 102                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | M   | 592174120  | obrubník betonový chodníkový ABO 13-10 100x10x20 cm                                                                                                                                                     | kus | 17,000   | 98,00        | 1 666,00          | CS ÚRS 2016 02  |
| PP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |            | obrubník betonový chodníkový vibrolisovaný 100x10x20 cm                                                                                                                                                 |     |          |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |            | 17 "zapuštěný"                                                                                                                                                                                          |     | 17,000   |              |                   |                 |

| PČ  | Typ | Kód         | Popis                                                                                                                                                                                     | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 103 | K   | 916131213R  | Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého                                                                                                | m   | 20,600   | 210,00       | 4 326,00          |                 |
|     | PP  |             | Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého                                                                                                |     |          |              |                   |                 |
| 104 | M   | 592174650   | obrubník betonový silniční Standard 100x15x25 cm                                                                                                                                          | kus | 21,000   | 115,00       | 2 415,00          | CS ÚRS 2016 02  |
|     | PP  |             | obrubník betonový silniční vibrotlakový 100x15x25 cm                                                                                                                                      |     |          |              |                   |                 |
| 105 | K   | 916241113R  | Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého                                                                                                             | m   | 344,100  | 287,00       | 98 756,70         |                 |
|     | PP  |             | Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého                                                                                                             |     |          |              |                   |                 |
|     | P   |             | Poznámka k položce:<br>- 30% dokup materiálu<br>- 125,05m bude zpětně použito po očištění<br>- zbytek bude navezen z mezísklady                                                           |     |          |              |                   |                 |
|     | VV  |             | 344,1                                                                                                                                                                                     |     | 344,100  |              |                   |                 |
| 106 | M   | 583803350   | obrubník kamenný přímý, (BSM) žula, OP3 25x20                                                                                                                                             | m   | 49,950   | 1 280,00     | 63 936,00         | CS ÚRS 2016 02  |
|     | PP  |             | obrubník kamenný přímý, žula, 25x20                                                                                                                                                       |     |          |              |                   |                 |
|     | P   |             | Poznámka k položce:<br>1 bm = 125 kg                                                                                                                                                      |     |          |              |                   |                 |
|     | VV  |             | 344,1*0,3-(16,84+11,84+8,1+16,5)                                                                                                                                                          |     | 49,950   |              |                   |                 |
| 107 | M   | 583804340   | obrubník kamenný obloukový, (bPP) žula, r=3÷5 m OP3 25x20                                                                                                                                 | m   | 16,840   | 1 700,00     | 28 628,00         | CS ÚRS 2016 02  |
|     | PP  |             | obrubník kamenný obloukový, žula, r=3÷5 m 25x20                                                                                                                                           |     |          |              |                   |                 |
| 108 | M   | 583804440   | obrubník kamenný obloukový, (bPP) žula, r=5÷10 m OP3 25x20                                                                                                                                | m   | 11,840   | 1 580,00     | 18 707,20         | CS ÚRS 2016 02  |
|     | PP  |             | obrubník kamenný obloukový, žula, r=5÷10 m 25x20                                                                                                                                          |     |          |              |                   |                 |
| 109 | M   | 583804540   | obrubník kamenný obloukový, (bPP) žula, r=10÷25 m OP3 25x20                                                                                                                               | m   | 24,600   | 1 460,00     | 35 916,00         | CS ÚRS 2016 02  |
|     | PP  |             | obrubník kamenný obloukový, žula, r=10÷25 m 25x20                                                                                                                                         |     |          |              |                   |                 |
|     | VV  |             | 8,1+16,5                                                                                                                                                                                  |     | 24,600   |              |                   |                 |
| 110 | K   | 919121233   | Těsnění spár závlivkou za studena pro komůrky š 20 mm hl 40 mm bez těsnícího profilu                                                                                                      | m   | 42,200   | 336,00       | 14 179,20         | CS ÚRS 2016 02  |
|     | PP  |             | Utěsnění dilatačních spár závlivkou za studena v cementobetonovém nebo živичném krytu včetně adhezního nátěru bez těsnícího profilu pod závlivkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm |     |          |              |                   |                 |
|     | PSC |             | Poznámka k souboru cen:<br>1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zalitím a náklady na impregnaci, těsnění a zalití spár včetně dodání hmot.              |     |          |              |                   |                 |
| 111 | K   | 89594111R01 | Demontáž vpusť kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální vč.                                                                                                               | kus | 5,000    | 661,00       | 3 305,00          |                 |
|     | PP  |             | likvidace<br>Demontáž vpusť kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální vč.                                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
| 112 | K   | 919731123   | Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 200 mm                                                                                                                        | m   | 42,200   | 45,00        | 1 899,00          | CS ÚRS 2016 02  |
|     | PP  |             | Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živичné tl. přes 100 do 200 mm                                                          |     |          |              |                   |                 |

| PČ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | MJ | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Pro volbu cen je rozhodující maximální tloušťka zarovnané styčné plochy. 2. Náklady na vodorovné přemístění suti zbylé po zarovnání styčné plochy se samostatně neoceňují, tyto náklady jsou započteny ve vodorovném přemístění suti prováděném při odstraňování podkladů nebo krytů.</p> |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |           |              |                   |                 |
| 113                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | K   | 919735113 | Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m  | 42,200    | 68,00        | 2 869,60          | CS ÚRS 2016 02  |
| PP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |           | Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |           |              |                   |                 |
| PSC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |           | <p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |           |              |                   |                 |
| 114                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | K   | 979024443 | Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m  | 125,050   | 30,00        | 3 751,50          | CS ÚRS 2016 02  |
| PP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |           | Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uloženíím očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár silničních                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |           |              |                   |                 |
| PSC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |           | <p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny 05-4441 a 05-4442 jsou určeny jen pro očištění vybouraných dlaždic, desek nebo tvarovek uložených do lože ze syklého materiálu bez pojiva. 2. Přemístění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1</p>                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |           | Vodorovná doprava vybouraných hmot.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    | 125,050   |              |                   |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |           | 125,05 "kamenné obrubníky pro zpětné použití"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |           |              | 296 670,19        |                 |
| D                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           | Přesun sutě                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |           |              |                   |                 |
| 115                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | K   | 997221551 | Vodorovná doprava suti ze syklých materiálů do 1 km                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | t  | 1 389,519 | 35,00        | 48 633,17         | CS ÚRS 2016 02  |
| PP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |           | Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze syklých materiálů, na vzdálenost do 1 km                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |           |              |                   |                 |
| PSC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |           | <p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny nelze 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 syklý materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</p> |    |           |              |                   |                 |
| VV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |           | 318,989+515,04+133,13+106,771+200,085+115,504                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | 1 389,519 |              |                   |                 |
| 116                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | K   | 997221559 | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze syklých materiálů                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | t  | 8 337,114 | 7,00         | 58 359,80         | CS ÚRS 2016 02  |
| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |           |              |                   |                 |

| PČ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                               | MJ | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze 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 suti 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 hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</p> |     |           |                                                                                                                                     |    |           |              |                   |                 |
| W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           | 1389,519*6 'Přepočtené koeficientem množství                                                                                        |    | 8 337,114 |              |                   |                 |
| 117                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | K   | 997221561 | Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km                                                                                 | t  | 147,293   | 35,00        | 5 155,26          | CS ÚRS 2016 02  |
| PP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |           | Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km               |    |           |              |                   |                 |
| <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze 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 suti 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 hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</p> |     |           |                                                                                                                                     |    |           |              |                   |                 |
| W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           | 147,293 "zámková dlažba"                                                                                                            |    | 147,293   |              |                   |                 |
| 118                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | K   | 997221569 | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů                                                                    | t  | 883,758   | 10,00        | 8 837,58          | CS ÚRS 2016 02  |
| PP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |           | Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km |    |           |              |                   |                 |
| <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze 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 suti 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 hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</p> |     |           |                                                                                                                                     |    |           |              |                   |                 |
| W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           | 147,293*6 'Přepočtené koeficientem množství                                                                                         |    | 883,758   |              |                   |                 |
| 119                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | K   | 997221571 | Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km                                                                                          | t  | 149,131   | 142,00       | 21 176,60         | CS ÚRS 2016 02  |
| PP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |           | Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním na vzdálenost do 1 km                         |    |           |              |                   |                 |
| <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.</p>                                                                                                                                                                                                |     |           |                                                                                                                                     |    |           |              |                   |                 |
| W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           | 38,49+4,531 "obrubníky na skládku"                                                                                                  |    | 43,021    |              |                   |                 |
| W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           | 36,26*2 "kamenné obruby na meziskládku zpět - zpětné použití"                                                                       |    | 72,520    |              |                   |                 |
| W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           | 33,59 "kamenné obruby z meziskládky pro použití"                                                                                    |    | 33,590    |              |                   |                 |
| W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           | Součet                                                                                                                              |    | 149,131   |              |                   |                 |

| PČ  | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 120 | K   | 997221579 | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | t  | 894,786  | 10,00        | 8 947,86          | CS ÚRS 2016 02  |
|     | PP  |           | Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním na vzdálenost. Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |              |                   |                 |
|     | PSC |           | Poznámka k souboru cen:<br>1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.                      |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 149,131*6 Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    | 894,786  |              |                   |                 |
| 121 | K   | 997221612 | Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | t  | 69,850   | 220,00       | 15 367,00         | CS ÚRS 2016 02  |
|     | PP  |           | Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |              |                   |                 |
|     | PSC |           | Poznámka k souboru cen:<br>1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.                                                                                                                                                                                                                  |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 36,26 "obrubníky z meziskládky"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    | 36,260   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 33,59 "kamenné obruby z meziskládky pro použití"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    | 33,590   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    | 69,850   |              |                   |                 |
| 122 | K   | 997221815 | Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | t  | 190,314  | 100,00       | 19 031,40         | CS ÚRS 2016 02  |
|     | PP  |           | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |              |                   |                 |
|     | PSC |           | Poznámka k souboru cen:<br>1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů. |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 147,293+38,49+4,531                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    | 190,314  |              |                   |                 |
| 123 | K   | 997221845 | Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | t  | 422,360  | 80,00        | 33 788,80         | CS ÚRS 2016 02  |
|     | PP  |           | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |          |              |                   |                 |
|     | PSC |           | Poznámka k souboru cen:<br>1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů. |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 106,771+200,085+115,504                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    | 422,360  |              |                   |                 |
| 124 | K   | 997221855 | Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | t  | 967,159  | 80,00        | 77 372,72         | CS ÚRS 2016 02  |
|     | PP  |           | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |              |                   |                 |
|     | PSC |           | Poznámka k souboru cen:<br>1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů. |    |          |              |                   |                 |

| PČ  | Typ  | Kód        | Popis                                                                                                                                     | MJ | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| VV  |      |            | 318,989+515,04+133,13                                                                                                                     |    | 967,159   |              |                   |                 |
| D   | 998  |            | Přesun hmot                                                                                                                               |    |           |              | 180 276,88        |                 |
| 125 | K    | 998225111  | Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným                                                | t  | 2 311,242 | 78,00        | 180 276,88        | CS ÚRS 2016 02  |
| 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:<br>1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.                          |    |           |              |                   |                 |
| D   | PSV  |            | Práce a dodávky PSV                                                                                                                       |    |           |              | 12 160,05         |                 |
| D   | 781  |            | Dokončovací práce - obklady                                                                                                               |    |           |              | 12 160,05         |                 |
| 126 | K    | 781773113  | Montáž obkladů vnějších z dlaždic keramických do 12 ks/m2 lepených standardním lepidlem                                                   | m2 | 3,300     | 370,00       | 1 221,00          | CS ÚRS 2016 02  |
| PP  |      |            | Montáž obkladů vnějších stěn z dlaždic keramických lepených standardním lepidlem režných nebo glazovaných hladkých přes 9 do 12 ks/m2     |    |           |              |                   |                 |
| 127 | M    | 5976143401 | dlaždice keramické glazované mrazuvzdorné 30 x 30 x 0,9 cm, barva hnědá                                                                   | m2 | 3,630     | 435,00       | 1 579,05          |                 |
| PP  |      |            | dlaždice keramické glazované mrazuvzdorné 30 x 30 x 0,9 cm, barva hnědá                                                                   |    |           |              |                   |                 |
| VV  |      |            | 3,3*1,1 Přepočtené koeficientem množství                                                                                                  |    | 3,630     |              |                   |                 |
| 128 | M    | 709212201  | plachta prodyšná, PP 550 g/m2                                                                                                             | m2 | 60,000    | 156,00       | 9 360,00          |                 |
| PP  |      |            | plachta prodyšná, PP 550 g/m2                                                                                                             |    |           |              |                   |                 |
| VV  |      |            | 60 "pro dočasné zrušení přechod"                                                                                                          |    | 60,000    |              |                   |                 |
| D   | M    |            | Práce a dodávky M                                                                                                                         |    |           |              | 72 792,00         |                 |
| D   | 23-M |            | Montáže potrubí                                                                                                                           |    |           |              | 66 240,00         |                 |
| 129 | K    | 230200101R | Montáž chrániček podélně půlených                                                                                                         | m  | 90,000    | 178,00       | 16 020,00         |                 |
| PP  |      |            | Montáž chrániček podélně půlených                                                                                                         |    |           |              |                   |                 |
| VV  |      |            | 10,0*9                                                                                                                                    |    | 90,000    |              |                   |                 |
| 130 | M    | M.C.003    | Chránička dělená KOPOHALF 160 mm                                                                                                          | m  | 90,000    | 558,00       | 50 220,00         |                 |
| PP  |      |            | Chránička dělená KOPOHALF 160 mm                                                                                                          |    |           |              |                   |                 |
| VV  |      |            | 10,0*9                                                                                                                                    |    | 90,000    |              |                   |                 |
| D   | 46-M |            | Zemní práce při extr.mont.pracích                                                                                                         |    |           |              | 6 552,00          |                 |
| 131 | K    | 460150003  | Hloubení kabelových zapážených i nezapažených rýh ručně š 20 cm, hl 50 cm, v hornině tř 3                                                 | m  | 36,000    | 65,00        | 2 340,00          | CS ÚRS 2016 02  |

| PČ  | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                                                                                   | MJ | Množství | J.cena<br>[CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová<br>soustava |
|-----|-----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------------|-------------------|--------------------|
| PP  |     |           | Hloubení zapážených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnění dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 20 cm, hloubky 50 cm, v hornině třídy 3 |    |          |                 |                   |                    |
| PSC |     |           | <i>Poznámka k souboru cen:</i><br>1. Ceny hloubení rýh v hornině třídy 6 a 7 se oceňují cenami souboru cen 460 20- . Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně.                                                      |    |          |                 |                   |                    |
| W   |     |           | 10,0*9*0,4                                                                                                                                                                                                              |    | 36,000   |                 |                   |                    |
| 132 | K   | 460150004 | Hloubení kabelových zapážených i nezapažených rýh ručně š 20 cm, hl 50 cm, v hornině tř 4                                                                                                                               | m  | 54,000   | 78,00           | 4 212,00          | CS ÚRS 2016 02     |
| PP  |     |           | Hloubení zapážených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnění dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 20 cm, hloubky 50 cm, v hornině třídy 4 |    |          |                 |                   |                    |
| PSC |     |           | <i>Poznámka k souboru cen:</i><br>1. Ceny hloubení rýh v hornině třídy 6 a 7 se oceňují cenami souboru cen 460 20- . Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně.                                                      |    |          |                 |                   |                    |
| W   |     |           | 10,0*9*0,6                                                                                                                                                                                                              |    | 54,000   |                 |                   |                    |

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce komunikace Velká Hradební

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

822 2

Místo:

Ústí nad Labem

Zadavatel:

CC-CZ:

20. 6. 2016

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

INSKY spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

00671533

CZ00671533

Projektant:

AZ Consult spol.s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

455 000,00

DPH základní  
snížená

Základ daně  
455 000,00  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
95 550,00  
0,00

Cena s DPH

v CZK

550 550,00

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace Velká Hradební

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Ústí nad Labem

Zadavatel:

Uchazeč:

INSKY spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Datum: 20. 6. 2016

Projektant: AZ Consult spol.s.r.o.

## Náklady soupisu celkem

Cena celkem [CZK]

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

455 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

455 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

80 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

335 000,00

40 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace Velká Hradební

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Ústí nad Labem

Zadavatel:

INSKY spol. s r.o.

Uchazeč:

Projektant: AZ Consult spol.s.r.o.

Datum: 20. 6. 2016

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

## Náklady soupisu celkem

455 000,00

D VRN

## Vedlejší rozpočtové náklady

455 000,00

|   |      |           |                                          |    |       |           |           |                          |
|---|------|-----------|------------------------------------------|----|-------|-----------|-----------|--------------------------|
| D | VRN1 |           | Průzkumné, geodetické a projektové práce |    |       |           | 80 000,00 |                          |
| 1 | K    | 012002000 | Geodetické práce                         | KČ | 1,000 | 45 000,00 |           | 45 000,00 CS ÚRS 2016 01 |

PP Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné geodetické a projektové práce geodetické práce

W "- geodetické zaměření před, v průběhu a po výstavbě

W "- vytýčení inženýrských sítí

W 1,000

|   |   |           |                                  |    |       |           |  |                          |
|---|---|-----------|----------------------------------|----|-------|-----------|--|--------------------------|
| 2 | K | 013244000 | Dokumentace pro provádění stavby | KČ | 1,000 | 25 000,00 |  | 25 000,00 CS ÚRS 2016 01 |
|---|---|-----------|----------------------------------|----|-------|-----------|--|--------------------------|

PP Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) pro provádění stavby

|   |   |           |                                         |    |       |           |  |                          |
|---|---|-----------|-----------------------------------------|----|-------|-----------|--|--------------------------|
| 3 | K | 013254000 | Dokumentace skutečného provedení stavby | KČ | 1,000 | 10 000,00 |  | 10 000,00 CS ÚRS 2016 01 |
|---|---|-----------|-----------------------------------------|----|-------|-----------|--|--------------------------|

PP Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby

D VRN3

## Zařízení staveniště

335 000,00

|   |   |           |                     |    |       |           |  |                          |
|---|---|-----------|---------------------|----|-------|-----------|--|--------------------------|
| 4 | K | 032002000 | Vybavení staveniště | KČ | 1,000 | 50 000,00 |  | 50 000,00 CS ÚRS 2016 01 |
|---|---|-----------|---------------------|----|-------|-----------|--|--------------------------|

PP Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště vybavení staveniště

W "-stavební buňky, chemické WC, mobilní nádrže s vodou

W 1,000

|   |   |           |                                         |    |       |           |  |                          |
|---|---|-----------|-----------------------------------------|----|-------|-----------|--|--------------------------|
| 5 | K | 033002000 | Připojení staveniště na inženýrské sítě | KČ | 1,000 | 20 000,00 |  | 20 000,00 CS ÚRS 2016 01 |
|---|---|-----------|-----------------------------------------|----|-------|-----------|--|--------------------------|

PP Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště připojení na inženýrské sítě

| PČ | Typ  | Kód       | Popis                                                                                       | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| W  |      |           | "- elektrocentrály, dovoz balené vody                                                       |    | 1,000    |              |                   |                 |
| W  |      |           | 1                                                                                           |    |          |              |                   |                 |
| 6  | K    | 034002000 | Zabezpečení staveniště                                                                      | Kč | 1,000    | 40 000,00    | 40 000,00         | CS ÚRS 2016 01  |
| PP |      |           | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště zabezpečení staveniště      |    |          |              |                   |                 |
| W  |      |           | "- označení a zabezpečení staveniště proti vniknutí nepovolovaných osob                     |    |          |              |                   |                 |
| W  |      |           | 1                                                                                           |    |          |              |                   |                 |
| 7  | K    | 034403000 | Dopravní značení na staveništi                                                              | Kč | 1,000    | 190 000,00   | 190 000,00        | CS ÚRS 2016 01  |
| PP |      |           | Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi                   |    |          |              |                   |                 |
| 9  | K    | 034503000 | Informační tabule na staveništi                                                             | Kč | 1,000    | 15 000,00    | 15 000,00         | CS ÚRS 2016 01  |
| PP |      |           | Zařízení staveniště zabezpečení staveniště informační tabule                                |    |          |              |                   |                 |
| W  |      |           | 1                                                                                           |    |          |              |                   |                 |
| 8  | K    | 039002000 | Zrušení zařízení staveniště                                                                 | Kč | 1,000    | 20 000,00    | 20 000,00         | CS ÚRS 2016 01  |
| PP |      |           | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště zrušení zařízení staveniště |    |          |              |                   |                 |
| W  |      |           | "- uvedení ploch do původního stavu                                                         |    |          |              |                   |                 |
| W  |      |           | 1                                                                                           |    |          |              |                   |                 |
| D  | VRN4 |           | Inženýrská činnost                                                                          |    |          |              | 40 000,00         |                 |
| 10 | K    | 043002000 | Zkoušky a ostatní měření                                                                    | Kč | 1,000    | 40 000,00    | 40 000,00         | CS ÚRS 2016 01  |
| PP |      |           | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření     |    |          |              |                   |                 |
| W  |      |           | "- zkoušky hutnění, laboratorní zkoušky zemín                                               |    |          |              |                   |                 |
| W  |      |           | 1                                                                                           |    |          |              |                   |                 |