

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2051
Stavba: Dehtín kanalizace

KSO:
Místo: Štěpánovice, Dehtín

CC-CZ:
Datum: 16. 11. 2017

Zadavatel:
Město Klatovy

IČ: 00255661
DIČ: CZ00255661

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Šumavské vodovody a kanalizace a.s.

IČ: 25232100
DIČ: CZ25232100

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

| | | | |
|------------------|------------|-------------|-----------|
| Cena bez DPH | | | 0,00 |
| | | | |
| | Sazba daně | Základ daně | Výše daně |
| DPH základní | 21,00% | 0,00 | 0,00 |
| DPH snížená | 15,00% | 0,00 | 0,00 |
| Cena s DPH v CZK | | | 0,00 |

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2051

Stavba: Dehtín kanalizace

Místo: Štěpánovice, Dehtín

Datum: 16. 11. 2017

Zadavatel: Město Klatovy

Projektant: Šumavské vodovody a kanaliz

Uchazeč:

| Kód | Objekt, Soupis prací | Cena bez DPH [CZK] | Cena s DPH [CZK] | Typ |
|------------------------------|--|--------------------|------------------|------------|
| Náklady stavby celkem | | 0,00 | 0,00 | |
| 01 | Uznatelné náklady | 0,00 | 0,00 | STA |
| SO 02.2 | Kanalizace Dehtín | 0,00 | 0,00 | Soupis |
| SO 02.4 | Kanalizační přípojky | 0,00 | 0,00 | Soupis |
| VRN | Vedlejší a ostatní náklady (SO 02.2, SO 02.4) | 0,00 | 0,00 | Soupis |
| 02 | Neuznatelné náklady | 0,00 | 0,00 | STA |
| SO 02.1 | Kanalizační přivaděč | 0,00 | 0,00 | Soupis |
| SO 02.3 | Čerpací stanice | 0,00 | 0,00 | Soupis |
| SO 02.4a | Neuznatelné kanalizační přípojky - D22a, D22b, D30, D31 | 0,00 | 0,00 | Soupis |
| PS 2.3 | Čerpací stanice | 0,00 | 0,00 | Soupis |
| DPS 2.3.1 | Strojní část | 0,00 | 0,00 | Soupis |
| DPS 2.3.2 | Elektročást | 0,00 | 0,00 | Soupis |
| DPS 2.3.3 | ASŘTP a přenos informací | 0,00 | 0,00 | Soupis |
| VRNa | Vedlejší a ostatní náklady (SO 02.1, SO 02.3, SO 2.4a, PS 2.3) | 0,00 | 0,00 | Soupis |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Dehtín kanalizace

Objekt:

01 - Uznatelné náklady

Soupis:

SO 02.2 - Kanalizace Dehtín

KSO:

Místo: Štěpánovice, Dehtín

Zadavatel:

Město Klatovy

Uchazeč:

Projektant:

Šumavské vodovody a kanalizace a.s.

CC-CZ:

Datum: 16. 11. 2017

IČ: 00255661

DIČ: CZ00255661

IČ:

DIČ:

IČ: 25232100

DIČ: CZ25232100

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH**0,00**

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 0,00 | 21,00% | 0,00 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH**v CZK****0,00**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Dehtín kanalizace

Objekt:

01 - Uznatelné náklady

Soupis:

SO 02.2 - Kanalizace Dehtín

Místo: Štěpánovice, Dehtín

Datum: 16. 11. 2017

Zadavatel: Město Klatovy

Projektant: Šumavské vodovody a ka

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem 0,00

HSV - Práce a dodávky HSV 0,00

1 - Zemní práce 0,00

2 - Zakládání 0,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce 0,00

4 - Vodorovné konstrukce 0,00

5 - Komunikace 0,00

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 0,00

8 - Trubní vedení 0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání 0,00

997 - Přesun sutě 0,00

998 - Přesun hmot 0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Dehtín kanalizace

Objekt:

01 - Uznatelné náklady

Soupis:

SO 02.2 - Kanalizace Dehtín

Místo: Štěpánovice, Dehtín

Datum: 16. 11. 2017

Zadavatel: Město Klatovy

Projektant: Šumavské vodovody a kanalizace a.s.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

0,00

D 1

Zemní práce

0,00

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----|--------|--|------|----------------|
| 1 | K | 113106121 | Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek | m2 | 117,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|---|----|--------|--|------|----------------|

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 pěší a u vozovek a ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční rozebrání (kromě silničních dílců), 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 materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.

VV

"příloha D.1.2.2"

VV

"tvárnice, dlažba-50% SO2.2"

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | (100+134)/2 | | 117,00 | | | |
| 2 | K | 113107224 | 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 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm | m2 | 620,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

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 krytu, 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 štěrkopísku, 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 styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti 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.

PSC

| | | |
|----|--|--------|
| VV | "stoka S1" (80,3-3,3)*1,5 | 115,50 |
| VV | "stoka S1" ((93,2-3,3)+(132,2-109,2)+(144,2-140,6)+(190,8-161,5)+(341,9-297,3)+(457,62-365,9))*0,8 | 225,70 |
| VV | "povrch štěrkový" (297,3-269)*0,8 | 22,64 |
| VV | "povrch tvárnice, dlažba" ((149,3-144,2)+(161,5-154,6)+(205,8-190,8))*0,8 | 21,60 |
| VV | "stoka S1-1" 10,4*0,8 | 8,32 |
| VV | "stoka S1-2" ((49,35-2,2))*0,8 | 37,72 |
| VV | "výtlak V1" ((6,4-0)+(83-75))*0,4 | 5,76 |
| VV | "povrch tvárnice, dlažba-vč. konečné úpravy-50% SO2.2" (100+134)/2-21,6 | 95,40 |
| VV | "povrch štěrkový-vč.konečné úpravy-50% SO2.2" (63+44+20+93)/2-22,64 | 87,36 |
| VV | Součet | 620,00 |

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----|--------|--|------|----------------|
| 3 | K | 113107242 | 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 živичných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm | m2 | 331,40 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|---|----|--------|--|------|----------------|

| 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 m2 jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, 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 štěrkopísku, 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 zarovnění styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnění styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnění 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> | | | | | | | | |
| PSC | | | | | | | | |
| | VV | | "příloha D.1.2.4 - asfaltový povrch" | | | | | |
| | VV | | "stoka S1" (80,3-3,3)*1,5 | | 115,50 | | | |
| | VV | | "stoka S1" ((93,2-80,3)+(132,2-109,2)+(144,2-140,6)+(190,8-161,5)+(341,9-297,3)+(457,62-365,9))*0,8 | | 164,10 | | | |
| | VV | | "stoka S1-1" 10,4*0,8 | | 8,32 | | | |
| | VV | | "stoka S1-2" ((49,35-2,2))*0,8 | | 37,72 | | | |
| | VV | | "výtlak V1" ((6,4-0)+(83-75))*0,4 | | 5,76 | | | |
| | VV | | Součet | | 331,40 | | | |
| 4 | K | 113154112 | Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 40 mm | m2 | 224,60 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|-----|-----------|---|----------------|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy, b) opotřebování frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného 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. vpusti, uzávěry, sloupy (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 osazeny 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, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.</p> | | | | | | | | |
| PSC | | | | | | | | |
| VV | | | "asfaltový povrch" | | | | | |
| VV | | | "příloha D.1.2.2.2-plocha 50 % kanalizace" | | | | | |
| VV | | | "řad1,1-1-50% SO2.2"(534+59+39+17+9+21+73+65+109+150+32-88*1,5-15*1,6)/2 | | | 476,00 | | |
| VV | | | "řad1-2-50% SO2.2"(27+28-6*1,5)/2 | | | 23,00 | | |
| VV | | | "řad1-3-50% SO2.2"(14+100)/2 | | | 57,00 | | |
| VV | | | Součet | | | 556,00 | | |
| VV | | | "stoka S1" (80,3-3,3)*1,5 | | | 115,50 | | |
| VV | | | "stoka S1" ((93,2-80,3)+(132,2-109,2)+(144,2-140,6)+(190,8-161,5)+(341,9-297,3)+(457,62-365,9))*0,8 | | | 164,10 | | |
| VV | | | "stoka S1-1" 10,4*0,8 | | | 8,32 | | |
| VV | | | "stoka S1-2" ((49,35-2,2))*0,8 | | | 37,72 | | |
| VV | | | "výtlak V1" ((6,4-0)+(83-75))*0,4 | | | 5,76 | | |
| VV | | | Součet | | | 331,40 | | |
| VV | | | 556-331,396 | | | 224,60 | | |
| 5 | K | 113154114 | Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m ² bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 100 mm | m ² | 331,40 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy, b) opotřebování frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného 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. vpusti, uzávěry, sloupy (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 osazeny 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, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.</p> | | | | | | | | |
| PSC | | | | | | | | |
| VV | | | "stoka S1" (80,3-3,3)*1,5 | | 115,50 | | | |
| VV | | | "stoka S1" ((93,2-80,3)+(132,2-109,2)+(144,2-140,6)+(190,8-161,5)+(341,9-297,3)+(457,62-365,9))*0,8 | | 164,10 | | | |
| VV | | | "stoka S1-1" 10,4*0,8 | | 8,32 | | | |
| VV | | | "stoka S1-2" ((49,35-2,2))*0,8 | | 37,72 | | | |
| VV | | | "výtlak V1" ((6,4-0)+(83-75))*0,4 | | 5,76 | | | |
| 6 | K | 119001412 | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN přes 200 do 500 | m | 17,70 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použití při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 2. Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za ztížení vykopávky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.</p> | | | | | | | | |
| PSC | | | | | | | | |
| VV | | | "přílohy D.1.2.3" | | | | | |
| VV | | | "kanalizace" 14*1,1+1*2,3 | | 17,70 | | | |
| 7 | K | 119001423 | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to přes 6 kabelů | m | 7,70 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použití při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 2. Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za ztížení vykopávky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně. | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | "přílohy D.1.2.3" | | | | | |
| | VV | | 7*1,1 | | 7,70 | | | |
| 8 | K | 121101101 | Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením, na vzdálenost do 50 m | m3 | 50,48 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně. 3. Množství ornice odebírané ze skládek se do objemu vykopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122 . 0-11 Odkopávky a prokopávky nezapažené, se volí pro ornici odebíranou z projektovaných dočasných skládek; a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo staveniště podle objemu každé skládky zvlášť. 4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. Složení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje. 5. Odebírá-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Přemísťuje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a ocení se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto: a) sejmutí ornice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101; b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10- . . c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162 . 0- . . Vodorovné přemístění výkopku. 7. Sejmutí podorničí se oceňuje cenami odkopávek s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. | | | | | | | | |
| | VV | | "příloha D.1.2.2" | | | | | |
| | VV | | "zatrávněná plocha-50% SO2.2" | | | | | |
| | VV | | "Stoka S1"(55+16+141+33+25+63+36)*0,15*0,5 | | 27,68 | | | |
| | VV | | "Výtlač V1"(137+42+125)*0,15*0,5 | | 22,80 | | | |
| | VV | | Součet | | 50,48 | | | |
| 9 | K | 127701409 | Vykopávky v zemnicích pod vodou strojně Příplatek k cenám za lepivost hornin tř. 3 a 4 | m3 | 12,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít za podmínek uvedených v odst. a), b), c) a e) čl. 3244 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Pro volbu cen odstupňovaných podle množství vykopávky (objem výkopu), je rozhodující celkové množství vykopávek ve všech horninách na jednom objektu je-li jeden zemník pro více objektů. Je-li pro jeden objekt více výkopišť, posuzuje se pro volbu ceny každé výkopiště samostatně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na odhození výkopku na vzdálenost do 5 m nebo naložení na dopravní prostředek. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) třídění výkopku; b) úpravu vlhkosti výkopku. | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | "křížení vodní tok"8*1,5*1 | | 12,00 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 10 | K | 130001101 | Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny | m3 | 34,25 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen:

1. Cena je určena: a) i pro soubor cen 123 . 0-21 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení části A 02, b) pro podzemní vedení procházející hloubenou vykopávkou nebo uložené ve stěně výkopu při jakékoliv hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoliv směru vedení ke stranám výkopu; c) pro výbušniny nezaložené dodavatelem. 2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při vykopávce a to pro zbývající objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by toto nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušina mohlo být uloženo. Toto ustanovení neplatí pro objem hornin tř. 6 a 7. 3. Cenu nelze použít pro ztížení vykopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 4. Množství ztížení vykopávky v blízkosti a) podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková poloha - je v projektu uvedena, se určí jako objem myšleného hranolu, jehož průřez je pravidelný čtyřúhelník jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná hrana ve vzdálenosti 1 m od přilehlého vnějšího lince vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osové délce vedení ve výkopišti nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezí-li projekt větší prostor, v němž je nutno při vykopávce postupovat opatrně, lze použít cenu pro celý objem výkopu v tomto prostoru. Od takto zjištěného množství se odečítá objem vedení i s příp. se vyskytujícím obalem; - není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopišti uložena, se rovná objemu výkopu, který je projektantem nebo investorem označen. b) výbušniny, určí vždy projektant nebo investor, at' je v projektu uvedeno či neuvedeno. 5. Je-li vedení uloženo ve výkopišti tak, že se vykopávka v celém výše popsaném objemu nevykopává, např. blízko stěn nebo dna výkopu, oceňuje se ztížení vykopávky jen pro tu část objemu, v níž se ztížená vykopávka provádí. 6. Jsou-li ve výkopišti dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení pronikají, určí se množství ztížení vykopávky tak, aby se pronik započítal jen jednou. 7. Objem ztížení vykopávky se od celkového objemu výkopu neodečítá. 8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopišti se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti.

| | | |
|----|----------|-------|
| VV | 7,7*1,0 | 7,70 |
| VV | 17,7*1,5 | 26,55 |

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|-------|--|------|----------------|
| 11 | K | 131201201 | Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 | m3 | 14,40 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|--|----|-------|--|------|----------------|

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Výpočet objemu vykopávky v pazených prostorech se stanovuje dle přílohy č. 4 tohoto ceníku.

| | | |
|----|--------------------------------|-------|
| VV | "startovací jámy pro protlaky" | |
| VV | 2*2*2,5*2 | 20,00 |
| VV | 2*2*3,5*2 | 28,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | Součet | | 48,00 | | | |
| | VV | | "zatřídění hor. 3-30%, hor.4 - 65%, hor.5 - 5%" | | | | | |
| | VV | | 48/100*30 | | 14,40 | | | |
| 12 | K | 131301201 | Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3 | m3 | 31,20 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Výpočet objemu vykopávky v pazených prostorách se stanovuje dle přílohy č. 4 tohoto ceníku. | | | | | |
| | VV | | "výpočet v pol. 131201201" | | | | | |
| | VV | | 48/100*65 | | 31,20 | | | |
| 13 | K | 131401201 | Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 do 100 m3 | m3 | 2,40 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Výpočet objemu vykopávky v pazených prostorách se stanovuje dle přílohy č. 4 tohoto ceníku. | | | | | |
| | VV | | "výpočet v pol. 131201201" | | | | | |
| | VV | | 48/100*5 | | 2,40 | | | |
| 14 | K | 132201203 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3 | m3 | 402,30 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen:

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 m3, 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, plůtek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 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 vykopávek, 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 "přílohy D.1.2.3"

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | "Stoka S1" (3,55+2,86)/2*4,64*1,1+(3,19+3,24)/2*75,67*2,3 "Stoka S1" | | 575,90 | | | |
| | VV | | ((2,29+2,39)/2*7,03+(2,39+2,58)/2*13,75+(2,58+2,49)/2*9,37+(2,49+2,67)/2*21,29+(2,67+2,44)/2*9,32+(2,44+2,28)/2*41,68)*1,1 "Stoka S1" | | 276,63 | | | |
| | VV | | ((2,28+2,64)/2*51,64+(2,64+2,69)/2*28,16+(2,69+2,08)/2*49,48+(2,08+2,26)/2*39,75+(2,26+2,28)/2*42,13+(2,28+1,98)/2*26,98+1,98*26,73)*1,1 | | 673,61 | | | |
| | VV | | "souběh s vodovodem" -77*1,8*0,8-(457,62-77)*1,8*0,3 | | -316,42 | | | |
| | VV | | "- povrch živice" - (80,3-3,3)*1,5*0,45 | | -51,98 | | | |
| | VV | | "- povrch živice" -((93,2-3,3)+(132,2-109,2)+(144,2-140,6)+(190,8-161,5)+(341,9-297,3)+(457,62-365,9))*0,8*0,45 | | -101,56 | | | |
| | VV | | "- povrch šterkový" - (297,3-269)*0,8*0,3 | | -6,79 | | | |
| | VV | | "- povrch tvárnice, dlažba" - ((149,3-144,2)+(161,5-154,6)+(205,8-190,8))*0,8*0,3 | | -6,48 | | | |
| | VV | | "- povrch zatravněný" - ((3,3-0)+(109,2-93,2)+(154,6-149,3)+(269-205,8)+(365,9-341,9))*0,8*0,15 | | -13,42 | | | |
| | VV | | " podvrt 10 m" | | | | | |
| | VV | | Mezisoučet 1 | | 1 029,50 | | | |
| | VV | | "Stoka S1-1"(2,48+2,08)*1,1*10,4 | | 52,17 | | | |
| | VV | | "souběh s vodovodem"-10,4*1,8*0,3 | | -5,62 | | | |
| | VV | | "- povrch živice" - 10,4*0,8*0,45 | | -3,74 | | | |
| | VV | | Mezisoučet 2 | | 42,81 | | | |
| | VV | | "Výtlak V1"(161,3-67-7-35)*1,8*1,1+67*1,8*0,6 | | 175,91 | | | |
| | VV | | "souběh s vodovodem"-((161,3-67-7-35)*1,8*0,3+67*1,8*0,2) | | -52,36 | | | |
| | VV | | "- povrch živice" - ((6,4-0)+(83-75))*0,4*0,45 | | -2,59 | | | |
| | VV | | "-povrch zatravněný" -((68-6,4)+(152-118)+(161,3-155))*0,4*0,15 | | -6,11 | | | |
| | VV | | " podvrt 7 m" | | | | | |
| | VV | | "stávající chránička 35 m" | | | | | |
| | VV | | Mezisoučet 3 | | 114,85 | | | |
| | VV | | "Stoka S1-2" ((2,28+2,24)/2*9,04+(2,24+2,38)/2*18,5+(2,38+3,6)/2*21,81)*1,1 | | 141,22 | | | |
| | VV | | "souběh s vodovodem"-49,34*1,8*0,3 | | -26,64 | | | |
| | VV | | "- povrch živice" - ((49,35-2,2))*0,8*0,45 | | -16,97 | | | |
| | VV | | "-povrch zatravněný" -(2,2-0)*0,8*0,15 | | -0,26 | | | |
| | VV | | Mezisoučet 4 | | 97,33 | | | |
| | VV | | "rozšíření na šachty"17*2,4*1,3+2*2,9*0,6 | | 56,52 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 56,52 | | | |
| | VV | | Součet | | 1 341,00 | | | |
| | VV | | "zatřídění hor..3 - 30%, hor.4-65%, hor.5 -5%" | | | | | |
| | VV | | 1341,003/100*30 | | 402,30 | | | |
| 15 | K | 132301203 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 1 000 do 5 000 m3 | m3 | 871,65 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

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

Poznámka k souboru cen:

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 m3, 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, rovinanin, plůtek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 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 trřavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.

VV "výpočet v pol.132201203"
VV 1341,003/100*65

871,65

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|----|-------|--|------|----------------|
| 16 | K | 132401201 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu (s možností použití trřavin) v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství | m3 | 67,05 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|---|----|-------|--|------|----------------|

Poznámka k souboru cen:

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 m3, 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, rovinanin, plůtek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 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 trřavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.

VV "výpočet v pol. 132201203"
VV 1341,003/100*5

67,05

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|---|------|--|------|----------------|
| 17 | K | 141721112 | Řízený zemní protlak v hornině tř. 1 až 4, včetně protlačení trub v hloubce do 6 m vnějšího průměru vrtu přes 63 do 90 mm | m | 7,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|---|---|------|--|------|----------------|

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|--|-----|-------------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodorovné přemístění výkopku z protlačovaného potrubí a svislé přemístění výkopku z montážní jámy na přilehlé území a případné přehození na povrchu. b) úpravu čela potrubí pro protlačení; 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce nutné pro provedení protlaku (např. startovací a cílové jámy), b) čerpání vody, c) montáž vedení a jeho náležitosti, slouží-li protlačená trouba jako ochranné potrubí, d) dodávku potrubí, určeného k protlačení; toto potrubí se oceňuje ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 3 %, e) překládání a zajišťování inženýrských sítí, procházejících montážními a startovacími jámami, f) vytyčení směru protlaku a stávajících inženýrských sítí, g) případnou další úpravu trub (svařování, řezání apod.) předcházející vlastního protlaku potrubí. | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | "příloha D.1.2.4" | | | | | |
| | VV | | "křížení silnice I/27" 7 | | | 7,00 | | |
| 18 | M | 286131290.1 | potrubí kanalizační PE100 PN10 SDR17, 12 m, 90 x 5,4 mm | m | 12,00 | | 0,00 | |
| | VV | | 12 | | | 12,00 | | |
| 19 | K | 141721117 | Řízený zemní protlak v hornině tř. 1 až 4, včetně protlačení trub v hloubce do 6 m vnějšího průměru vrtu přes 225 do 315 mm | m | 10,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodorovné přemístění výkopku z protlačovaného potrubí a svislé přemístění výkopku z montážní jámy na přilehlé území a případné přehození na povrchu. b) úpravu čela potrubí pro protlačení; 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce nutné pro provedení protlaku (např. startovací a cílové jámy), b) čerpání vody, c) montáž vedení a jeho náležitosti, slouží-li protlačená trouba jako ochranné potrubí, d) dodávku potrubí, určeného k protlačení; toto potrubí se oceňuje ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 3 %, e) překládání a zajišťování inženýrských sítí, procházejících montážními a startovacími jámami, f) vytyčení směru protlaku a stávajících inženýrských sítí, g) případnou další úpravu trub (svařování, řezání apod.) předcházející vlastního protlaku potrubí. | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | "příloha D.1.2.4" | | | | | |
| | VV | | "křížení silnice I/27" 10 | | | 10,00 | | |
| 20 | M | 286131210.2 | potrubí kanalizační PE100 PN16 SDR11 12 m, 280 x 25,4 mm | m | 12,00 | | 0,00 | |
| | VV | | 12 | | | 12,00 | | |
| 21 | K | 151101102 | Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m | m2 | 3 141,09 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného 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) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | "Stoka S1" (3,55+2,86)/2*4,64*2+(3,19+3,24)/2*75,67*2 | | 516,30 | | | |
| | VV | | "Stoka S1" | | | | | |
| | VV | | ((2,29+2,39)/2*7,03+(2,39+2,58)/2*13,75+(2,58+2,49)/2*9,37+(2,49+2,67)/2*21,29+(2,67+2,44)/2*9,32+(2,44+2,28)/2*41,68)*2 | | 502,96 | | | |
| | VV | | "Stoka S1" | | | | | |
| | VV | | ((2,28+2,64)/2*51,64+(2,64+2,69)/2*28,16+(2,69+2,08)/2*49,48+(2,08+2,26)/2*39,75+(2,26+2,28)/2*42,13+(2,28+1,98)/2*26,98+1,98*26,73)*2 | | 1 224,75 | | | |
| | VV | | "Stoka S1-1"(2,48+2,08)*2*10,4 | | 94,85 | | | |
| | VV | | "Výtlač V1"(161,3-67-7-35)*1,8*2+67*1,8*2 | | 429,48 | | | |
| | VV | | "Stoka S1-2" ((2,28+2,24)/2*9,04+(2,24+2,38)/2*18,5+(2,38+3,6)/2*21,81)*2 | | 256,76 | | | |
| | VV | | "jámy"3*2*2,5*4+2*2*3,5*4 | | 116,00 | | | |
| | VV | | Součet | | 3 141,09 | | | |
| 22 | K | 151101112 | Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky přes 2 do 4 m | m2 | 3 141,09 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 3141,091 | | 3 141,09 | | | |
| 23 | K | 151101201 | Zřízení pažení stěn výkopu bez rozeprání nebo vzepření příložené, hloubky do 4 m | m2 | 80,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro oceňování rozeprání pažení stěn rýh pro podzemní vedení; toto se oceňuje cenami souboru cen 151 . 0-11 Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy. 2. Plocha mezer mezi pažinami příloženého pažení se od plochy příloženého pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | "startovací jámy pro protlaky" | | | | | |
| | VV | | 2*2*(2,5+2)*2 | | 36,00 | | | |
| | VV | | 2*2*(3,5+2)*2 | | 44,00 | | | |
| | VV | | Součet | | 80,00 | | | |
| 24 | K | 151101211 | Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložené, hloubky do 4 m | m2 | 80,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 25 | K | 151101301 | Zřízení rozeprání zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při roubení příloženém, hloubky do 4 m | m3 | 48,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|-----|------------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro oceňování rozepření stěn rýh pro podzemní vedení v hloubce do 8m; toto rozepření je započteno v cenách souboru cen 151 . 0-11 Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy. | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | 48 | | | 48,00 | | | |
| 26 | K | 151101311 | Odstranění rozepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu roubení příloženého, hloubky do 4 m | m3 | 48,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | 48 | | | 48,00 | | | |
| 27 | K | 161101101 | 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 | m3 | 655,73 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti. 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. | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | "ceník 800-1, příloha 8, tabulka II - 50% - rýha" | | | | | |
| | VV | | (385,345+834,914)/100*50 | | 610,13 | | | |
| | VV | | "cení 800-1, příloha 8, tabulka I - 100% - jáma" | | | | | |
| | VV | | 14,4+31,2 | | 45,60 | | | |
| | VV | | Součet | | 655,73 | | | |
| 28 | K | 161101151 | Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m | m3 | 34,51 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti. 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. | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | "ceník 800-1, příloha 8, tabulka II - 50% rýha" | | | | | |
| | VV | | 64,224/100*50 | | 32,11 | | | |
| | VV | | "ceník 800-1, příloha 8, tabulka I - 100% jáma" | | | | | |
| | VV | | 2,4 | | 2,40 | | | |
| | VV | | Součet | | 34,51 | | | |
| 29 | K | 162201102R | Vodorovné přemístění do 50 m ornice z mezideponie | m3 | 50,48 | | 0,00 | |
| | VV | | 50,475 | | 50,48 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 30 | K | 162301101 | Vodorovné přemístění výkopku po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m | m3 | 666,48 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen:

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

PSC

VV

"výpočet v pol. 174101101"

VV

"na mezideponii a zpět na zásyp"

VV

2*0,5*666,475

666,48

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|--------|--|------|----------------|
| 31 | K | 162501101 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 2 000 do 2 500 m | m3 | 480,79 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|--|----|--------|--|------|----------------|

Poznámka k souboru cen:

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

PSC

VV

"přebytečná zemina výpočet v pol. 174101101"

VV

0,5*666,475" - hor.5" -67,05-2,4

263,79

VV

"podkladní vrstvy komunikace " 619,996*0,35

217,00

VV

Součet

480,79

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 32 | K | 162501151 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 2 000 do 2 500 m | m3 | 69,45 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen:

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

PSC

VV "nevhodná zemina výpočet v pol. 132401201"
VV 67,05
VV "nevhodná zemina výpočet v pol. 131201101"
VV 2,4
VV Součet

67,05

2,40

69,45

| | | | | | | | | |
|----|----|------------|---|----|--------|--|------|----------------|
| 33 | K | 167101101R | Nakládání ornice na mezideponii | m3 | 50,48 | | 0,00 | |
| | VV | | "pro zatravněné povrchy - výpočet v pol. 121101101" | | | | | |
| | VV | | 50,475 | | 50,48 | | | |
| 34 | K | 167101102 | Nakládání neulehlého výkopku, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 | m3 | 333,24 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

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 lodí 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 lodí k těžnici druhé lodí, 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 uvedena 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 666,475*0,5

333,24

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|---|--------|--|------|----------------|
| 35 | K | 171201211 | Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) | t | 880,38 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|---|---|--------|--|------|----------------|

| 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) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí 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 připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m 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 rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním 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.

VV

(480,787+69,45)*1,6

880,38

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|--------|--|------|----------------|
| 36 | K | 174101101 | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách | m3 | 666,48 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|--|----|--------|--|------|----------------|

| 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 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně.</p> <p>3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný 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 nezhutněný 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 výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů 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 nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepíše projekt.</p> | | | | | | | | |
| PSC | | | | | | | | |
| VV | | | "příloha D.1.2.4" | | | | | |
| VV | | | "výkopový materiál" | | | | | |
| VV | | | 1341,003+48 | | 1 389,00 | | | |
| VV | | | "- obsyp" | | | | | |
| VV | | | -418,639 | | -418,64 | | | |
| VV | | | -(358+9,3+4,6+10,4+49,3)*(0,25*0,25*3,14) | | -84,70 | | | |
| VV | | | -75,7*0,65*0,65*3,14 | | -100,43 | | | |
| VV | | | "- lože" | | | | | |
| VV | | | -81,951-36,809 | | -118,76 | | | |
| VV | | | Součet | | 666,48 | | | |
| 37 | M | 583312000 | štěrkopisek netříděný zásypový materiál | t | 633,15 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

P

Poznámka k položce:
vč. vodorovného přemístění

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | "výměna zásypaného materiálu - 50% " | | | | | |
| | VV | | 666,475*0,5*1,9 | | 633,15 | | | |
| 38 | K | 175151101 | Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny | m3 | 418,64 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen:

1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované 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 zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny.

| | | | | | | | | |
|----|-----|-------------|---|----|--------|--|------|----------------|
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | "příloha D.1.2.4 " | | | | | |
| | VV | | "stoka S1, S1-1, S1-2 DN250 frakce 0-22" (358+9,3+4,6+10,4+49,3)*(1,1*0,55-0,25*0,25*3,14) | | 176,42 | | | |
| | VV | | "stoka S1 DN1200 frakce 0-22" (75,7)*2,3*1,82-75,7*0,65*0,65*3,14 | | 216,45 | | | |
| | VV | | "stoka V1 frakce 0-4" (161,3-7-35)*0,6*0,36 | | 25,77 | | | |
| | VV | | Součet | | 418,64 | | | |
| 39 | M | 583313460.1 | kamenivo těžené drobné frakce 0-4 | t | 48,96 | | 0,00 | |
| | P | | Poznámka k položce: vč. vodorovného přemístění | | | | | |
| | VV | | 25,769*1,9 | | 48,96 | | | |
| 40 | M | 583336250.1 | kamenivo těžené hrubé frakce 0-22 | t | 726,81 | | 0,00 | |
| | P | | Poznámka k položce: vč. vodorovného přemístění | | | | | |
| | VV | | 176,417*1,85 | | 326,37 | | | |
| | VV | | 216,453*1,85 | | 400,44 | | | |
| | VV | | Součet | | 726,81 | | | |
| 41 | K | 181301111 | Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm | m2 | 336,50 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen:

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 Sejmání ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 2 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.

| | | | | | | | | |
|--|----|--|-------------|--|--------|--|--|--|
| | VV | | 50,475/0,15 | | 336,50 | | | |
|--|----|--|-------------|--|--------|--|--|--|

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|--|-----|---|---|--------|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 42 | K | 181411122 | Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2 | m2 | 336,50 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| Poznámka k souboru cen: 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 zatravnňovací 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 souborů 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. | | | | | | | | |
| PSC | | | | | | | | |
| VV | | "zatravněné plochy" | | | | | | |
| VV | | 336,5 | | 336,50 | | | | |
| 43 | M | 005724700 | osivo směs travní univerzál | kg | 8,41 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | 336,5*0,025 | | 8,41 | | | | |
| 44 | K | 899913121R | Vodotěsné uzavření obou konců chrániček 50/80 | kus | 2,00 | | 0,00 | |
| Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na nerezové upínací pásy daných průměrů. | | | | | | | | |
| VV | | 2 | | 2,00 | | | | |
| D 2 | | Zakládání | | | | | | 0,00 |
| 45 | K | 212752212 | Trativody z drenážních trubek se zřízením štěrkopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 65 do 100 mm | m | 487,30 | | 0,00 | |
| VV | | (457,6+10,4+19,3) | | 487,30 | | | | |
| D 3 | | Svislé a kompletní konstrukce | | | | | | 0,00 |
| 46 | K | 359901211 | Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace | m | 517,30 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny náklady na zhotovení záznamu o prohlídce a protokolu prohlídky. | | | | | | | | |
| VV | | 457,6+10,4+49,3 | | 517,30 | | | | |
| D 4 | | Vodorovné konstrukce | | | | | | 0,00 |
| 47 | K | 451572111R2 | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 22 mm | m3 | 81,95 | | 0,00 | |
| VV | | "stoka S1, S1-1, S1-2 DN250 frakce 0-22" (358+9,3+4,6+10,4+49,3)*1,1*0,15 | | 71,21 | | | | |
| VV | | "stoka V1 frakce 0-4" (161,3-7-35)*0,6*0,15 | | 10,74 | | | | |
| 48 | K | 452112111 | Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm | kus | 28,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 49 | M | 592241750 | prstenec betonový vyrovnávací 62,5x6x12 cm | kus | 14,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | "S1_1, S1_1"2 | | 2,00 | | | |
| | VV | | "S DN1000"9+3 | | 12,00 | | | |
| | VV | | Součet | | 14,00 | | | |
| 50 | M | 592241760 | prstenec betonový vyrovnávací 62,5x8x12 cm | kus | 4,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | "S DN1000"4 | | 4,00 | | | |
| 51 | M | 592241770 | prstenec betonový vyrovnávací 62,5x10x12 cm | kus | 10,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | "S DN1000"10 | | 10,00 | | | |
| 52 | K | 452311141 | Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 16/20 | m3 | 23,85 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | "Stoka S1 DN1200"75,7*2,3*0,1 | | 17,41 | | | |
| | VV | | "šachty DN1000"17*1,4*1,4*0,15 | | 5,00 | | | |
| | VV | | "šachty DN1700"2*2*2,4*0,15 | | 1,44 | | | |
| | VV | | Součet | | 23,85 | | | |
| D 5 | | | Komunikace | | | | 0,00 | |
| 53 | K | 564762111 | Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm | m2 | 110,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | "povrch štěrkový-vč.konečné úpravy-50% SO2.2" (63+44+20+93)/2 | | 110,00 | | | |
| 54 | K | 564851111 | Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm | m2 | 331,40 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | "stoka S1" (80,3-3,3)*1,5 | | 115,50 | | | |
| | VV | | "stoka S1" ((93,2-80,3)+(132,2-109,2)+(144,2-140,6)+(190,8-161,5)+(341,9-297,3)+(457,62-365,9))*0,8 | | 164,10 | | | |
| | VV | | "stoka S1-1" 10,4*0,8 | | 8,32 | | | |
| | VV | | "stoka S1-2" ((49,35-2,2))*0,8 | | 37,72 | | | |
| | VV | | "výtlak V1" ((6,4-0)+(83-75))*0,4 | | 5,76 | | | |
| 55 | K | 564861111 | Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm | m2 | 331,40 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 331,396 | | 331,40 | | | |
| 56 | K | 564931412 | Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm | m2 | 441,40 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | "provizorní kryt nad výkopem asf. povrch"331,396 | | 331,40 | | | |
| | VV | | "štěrkové komunikace"110 | | 110,00 | | | |
| 57 | K | 565145111 | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm | m2 | 331,40 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm. | | | | | |
| | VV | | "výpočet pol. č.113101242" 331,396 | | 331,40 | | | |
| 58 | K | 577134111 | 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 | m2 | 224,60 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm. | | | | | |
| VV | | | "výpočet pol.č.113154112"224,604 | | 224,60 | | | |
| 59 | K | 596412210 | Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 80 mm, pro plochy do 50 m2 | m2 | 50,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodávku hmot pro lože a materiálu na výplň spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku vegetačních dlaždic, které se oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy do 100 m2 ve výši 3 %, přes 100 do 300 m2 ve výši 2 % a přes 300 m2 ve výši 1 %, b) dodávku výplně ve vegetačních dlaždicích, které se oceňují ve specifikaci, c) založení trávníku. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 180 40-51 části A02 Katalogu 823-1 Plochy a úprava území. 3. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ..-9 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože. | | | | | |
| VV | | | 100/2 | | 50,00 | | | |
| 60 | M | 592281050 | tvárnice betonová zatravnňovací 50x50x8 cm | kus | 200,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | | 200 | | 200,00 | | | |
| 61 | K | 596811122 | Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těženého tl. do 30 mm velikosti dlaždic do 0,09 m2 (bez zámku), pro plochy přes 100 do 300 m2 | m2 | 67,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu pro výplň spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání dlaždic, které se oceňují 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 %. 3. Část lože přesahující tloušťku 30 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . -9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože. | | | | | |
| VV | | | 134/2 | | 67,00 | | | |
| 62 | M | 592452200 | dlažba zámková přírodní 19,6x16,1x10 cm | m2 | 67,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | | 67 | | 67,00 | | | |
| 63 | K | 919121111 | Těsnění spár asfaltovou zálivkou | m | 708,14 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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. | | | | | |
| P | | | <i>Poznámka k položce:</i> modifikovaná zálivka | | | | | |
| VV | | | "příloha D.1.2.4 - asfaltový povrch" | | | | | |
| VV | | | "stoka S1" (80,3-3,3)*2 | | 154,00 | | | |
| VV | | | "stoka S1" ((93,2-80,3)+(132,2-109,2)+(144,2-140,6)+(190,8-161,5)+(341,9-297,3)+(457,62-365,9))*2 | | 410,24 | | | |
| VV | | | "stoka S1-1" 10,4*2 | | 20,80 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|-------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| | VV | | "stoka S1-2" ((49,35-2,2))*2 | | 94,30 | | | | |
| | VV | | "výtlak V1" ((6,4-0)+(83-75))*2 | | 28,80 | | | | |
| | VV | | Součet | | 708,14 | | | | |
| | D | 6 | Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní | | | | 0,00 | | |
| 64 | K | ATYP.12 | Podkladní konstrukce pod vyrovnávací prstýnky, výplň spár mezi skružemi kanalizačních šachet | m | 190,00 | | 0,00 | | |
| | VV | | 19*10 | | 190,00 | | | | |
| | D | 8 | Trubní vedení | | | | 0,00 | | |
| 65 | K | 817314111.1 | Montáž sedlové odbočky DN150 vyvrtáním do železobetonového potrubí DN1200, vč. dodání odbočky pro PVC160 | kus | 5,00 | | 0,00 | | |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na odsekání betonových trub na útesy a na vysekání otvorů v betonových nebo železobetonových troubách. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) obetonování útesů; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 899 62-11 Obetonování drenážního potrubí prostým betonem, katalogu 831-1 Hydromeliorace zemědělské, části A 01 tohoto katalogu, b) dodání trouby pro útes; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 1 %. | | | | | | |
| | VV | | "č.přípojky D1 až D5"5 | | 5,00 | | | | |
| 66 | K | 822522111 | Montáž potrubí z trub železobetonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným těsněním DN 1200 | m | 75,70 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen: 1. Cenu 57-2111 lze použít i pro montáž potrubí z trub železobetonových DN 1600. | | | | | | |
| | P | | Poznámka k položce: Trouby patkové | | | | | | |
| | VV | | 75,7 | | 75,70 | | | | |
| 67 | M | 592224160.1 | trouba hrdlová patková železobet. s integrovaným těsněním 1200/2500 se žlabem DN250 | kus | 30,00 | | 0,00 | | |
| | P | | Poznámka k položce: povrchová úprava žlabu akynety - beton | | | | | | |
| | VV | | "příloha D.1.2.5.2" | | | | | | |
| | VV | | 30 | | 30,00 | | | | |
| 68 | M | 592224160.2 | trouba dříková patková železobet. s integrovaným těsněním 1200/1800 se žlabem DN250 | kus | 1,00 | | 0,00 | | |
| | P | | Poznámka k položce: povrchová úprava žlabu akynety - beton | | | | | | |
| | VV | | "příloha D.1.2.5.2" | | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,00 | | | | |
| 69 | K | 871211141R | Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 63 x 5,8 mm - zatažení do chráničky DN250 | m | 40,00 | | 0,00 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|--|-----|-------------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %, b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -2111 jsou určeny i pro plošné kolektory primárních okruhů tepelných čerpadel. | | | | | | | | |
| PSC | | | | | | | | |
| VV | | 40 | | | 40,00 | | | |
| 70 | K | 871211211R | Montáž kanalizačního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 63 x 5,8 mm | m | 161,30 | | 0,00 | |
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %, b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -2111 jsou určeny i pro plošné kolektory primárních okruhů tepelných čerpadel. | | | | | | | | |
| PSC | | | | | | | | |
| VV | | "výtlak V1" | 161,3 | | 161,30 | | | |
| 71 | M | 286136700.2 | potrubí kanalizační z PE 100RC, SDR 11, 63 x 5,8 mm, návin | m | 162,91 | | 0,00 | |
| VV | | 161,3*1,01 | | | 162,91 | | | |
| 72 | K | 871354302R | Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polyetylenu PE 100 v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 17/PN 10 D 225 x 13,4 mm | m | 4,60 | | 0,00 | |
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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. | | | | | | | | |
| PSC | | | | | | | | |
| VV | | "S1" | 4,6 | | 4,60 | | | |
| 73 | M | 286131330.1 | potrubí kanalizační PE100 PN10 SDR17 6 m, 12 m, 225 x 13,4 mm | m | 6,00 | | 0,00 | |
| 74 | K | 871360410R | Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP žebrovaného plnostěnného SN 10 DN 250 | m | 417,70 | | 0,00 | |
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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. | | | | | | | | |
| PSC | | | | | | | | |
| VV | | "S1" | 358 | | 358,00 | | | |
| VV | | "S1-1" | 10,4 | | 10,40 | | | |
| VV | | "S1-2" | 49,3 | | 49,30 | | | |
| VV | | Součet | | | 417,70 | | | |
| 75 | M | UP644500W.1 | Žebrované potrubí PP UR2 250x5000 mm SN10 | ks | 84,00 | | 0,00 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|-----|-------------|--|--------|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| VV | | | 84 | 84,00 | | | | |
| 76 | K | 871365202 | Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 11/PN16 D 280 x 25,4 mm | m | 9,30 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| Poznámka k souboru cen: 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 | | | "S1"19,3-10 | 9,30 | | | | |
| 77 | M | 286131210.1 | potrubí kanalizační PE100 PN16 SDR11 12 m, 280 x 25,4 mm | m | 12,00 | | 0,00 | |
| VV | | | 12 | 12,00 | | | | |
| 78 | M | 286159830 | elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 280 | kus | 2,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | | 2 | 2,00 | | | | |
| 79 | K | 877365211 | Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 250 | kus | 10,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve specifikaci. | | | | | | | | |
| VV | | | 10 | 10,00 | | | | |
| 80 | M | UF304000W.1 | Přesuvka PP UR2 přesuvka DN 250, vč. těsnění | ks | 10,00 | | 0,00 | |
| 81 | K | 877365221 | Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvouosých DN 250 | kus | 21,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve specifikaci. | | | | | | | | |
| 82 | M | UF374200W.1 | Odbočky PP UR2 odbočka/KG 250/150/45°, vč. těsnění | ks | 21,00 | | 0,00 | |
| P Poznámka k položce: vč. těsnění | | | | | | | | |
| VV | | | 21 | 21,00 | | | | |
| 83 | K | 892241111 | Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80 | m | 161,30 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC Poznámka k souboru cen: 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 zkoušecího 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 | | | "V1"161,3 | 161,30 | | | | |
| 84 | K | 892372111 | Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 | kus | 19,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|-----|------------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 zkoušecího 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, | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | 19 | | | 19,00 | | | |
| 85 | K | 892381111R | Zkoušky těsnosti potrubí vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350 | m | 441,60 | | 0,00 | |
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 zkoušecího 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 | | <i>Poznámka k položce:</i> vč. kanalizačních šachet | | | | | |
| | VV | "S1"358+19,3+4,6 | | | 381,90 | | | |
| | VV | "S1-1"10,4 | | | 10,40 | | | |
| | VV | "S1-2"49,3 | | | 49,30 | | | |
| | VV | Součet | | | 441,60 | | | |
| 86 | K | 892521111R | Zkoušky těsnosti potrubí vodou na potrubí DN 1200 | m | 75,70 | | 0,00 | |
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 zkoušecího 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 | | <i>Poznámka k položce:</i> vč. kanalizačních šachet | | | | | |
| | VV | "S1"75,7 | | | 75,70 | | | |
| 87 | K | 892522111 | Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN přes 900 | kus | 1,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 zkoušecího 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, | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|--|-----|---------------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 88 | K | 894118001 | Příplatek k cenám za každých dalších 0,60 m výšky vstupu | kus | 24,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na podkladní konstrukci z betonu C 8/10. V případě použití jiné třídy betonu než C 8/10 se cena stanoví výměnou stávajícího materiálu za beton požadované třídy. 2. V cenách jsou započteny i náklady na montáž a dodávku stupadel. 3. V cenách šachet na stokách kruhových a vejčitých nejsou započteny náklady na bednění a na obetonování konstrukce výplňovým betonem. Tyto náklady se oceňují: a) stěn šachet cenami souboru cen 894 50- . . Bednění stěn šachet části A 01 tohoto katalogu, b) konstrukce výplňovým betonem cenami souboru cen 894 20- . . Ostatní konstrukce na trubním vedení z prostého betonu z prostého betonu části A 01 tohoto katalogu, stavebnicovým způsobem tvorby cen. | | | | | | | | |
| VV | | 24 | | | 24,00 | | | |
| 89 | K | 894411121 | Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložením dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 200 do 300 | kus | 17,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| Poznámka k souboru cen: 1. Příplatek k ceně šachet z betonových dílců za každých dalších i započatých 0,60 m výšky vstupu se oceňuje cenou 894 11-8001 této části katalogu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podkladní desku z betonu prostého. b) zhotovení monolitického dna 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) litinové poklopy; osazení litinových poklopů se oceňuje cenami souboru cen 899 10- . 1 Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámů části A 01 tohoto katalogu; dodání poklopů se oceňuje ve specifikaci, b) dodání betonových dílců (vyrovnávací prstenec, přechodová skruž, přechodová deska, skruže, šachtové a skružová těsnění); tyto se oceňují ve specifikaci. | | | | | | | | |
| VV | | 17 | | | 17,00 | | | |
| 90 | M | 592241600.1 | skruž betonová s ocelovými stupadly +PE povlakem 1000/250/120 SP | kus | 8,00 | | 0,00 | |
| VV | | "příloha D.1.2.5.1" | | | | | | |
| VV | | 8 | | | 8,00 | | | |
| 91 | M | 592241610.1 | skruž betonová s ocelovými stupadly +PE povlakem 1000/500/120 SP | kus | 10,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2016 02 |
| VV | | "příloha D.1.2.5.1" | | | | | | |
| VV | | 10 | | | 10,00 | | | |
| 92 | M | 592241620.1 | skruž betonová s ocelovými stupadly +PE povlakem 1000/1000/120 SP | kus | 5,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2016 02 |
| VV | | "příloha D.1.2.5.1" | | | | | | |
| VV | | 5 | | | 5,00 | | | |
| 93 | M | 592241680.1 | skruž betonová přechodová 1000-625/600/120 SPK | kus | 17,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2016 02 |
| VV | | "příloha D.1.2.5.1" | | | | | | |
| VV | | 17 | | | 17,00 | | | |
| 94 | M | 592243380.1 | dno betonové šachtové 1000/500 SP, betonová kyneta 1/2 DN, vč. šachtových vložek a těsnění pro UR2 | kus | 17,00 | | 0,00 | |
| VV | | "příloha D.1.2.5.1" | | | | | | |
| VV | | 17 | | | 17,00 | | | |
| 95 | M | 592243480.1 | těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000 | kus | 39,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2016 02 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|--|-----|-------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | "příloha D.1.2.5.1" | | | | | |
| | VV | | 39 | | 39,00 | | | |
| 96 | K | 894411311 | Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných | kus | 1,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci. | | | | | |
| 97 | M | 592241690.2 | skruž betonová s ocelovými stupadly +PE povlakem 1700/500/150 SP | kus | 2,00 | | 0,00 | |
| | VV | | "příloha D.1.2.5.2" | | | | | |
| | VV | | "Stoka S1" 2"ks" | | 2,00 | | | |
| 98 | K | 894414111 | Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových | kus | 1,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2016 02 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci. | | | | | |
| 99 | M | 592243390.1 | dno betonové šachtové 1700/ 1850, betonová kyneta, vč. těsnění pro ŽB potrubí DN1200, poplastová stupadla | kus | 2,00 | | 0,00 | |
| | VV | | "příloha D.1.2.5.2" | | | | | |
| | VV | | "Stoka S1" 2"ks" | | 2,00 | | | |
| 100 | M | 592243490.1 | těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1500 | kus | 2,00 | | 0,00 | |
| | VV | | "Stoka S1" 2"ks" | | 2,00 | | | |
| 101 | K | 894414211 | Osazení železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových | kus | 1,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci. | | | | | |
| 102 | M | 592241390.1 | deska betonová přechodová 1700-625/2000 | kus | 2,00 | | 0,00 | |
| | VV | | "příloha D.1.2.5.2" | | | | | |
| | VV | | "Stoka S1" 2"ks" | | 2,00 | | | |
| 103 | K | 899304111 | Osazení poklopů železobetonových včetně ráků jakékoliv hmotnosti | kus | 19,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových poklopů; poklopy včetně ráků se oceňují ve specifikaci. | | | | | |
| 104 | M | KDB81B | Kanalizační litinový poklop, pant, rám betonolitinový v.160mm, bez vybrání pro lapač, D 400 bez odvětrání | kus | 19,00 | | 0,00 | |
| | VV | | 19 | | 19,00 | | | |
| D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání | | | | | | | 0,00 | |
| 105 | K | 919735112 | Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm | m | 708,14 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody. | | | | | |
| | VV | | 708,14 | | 708,14 | | | |
| | D | 997 | Přesun sutě | | | | 0,00 | |
| 106 | K | 997221551 | Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km | t | 188,16 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živící. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen). | | | | | |
| | VV | | "výpočet v pol. , 113107242, 113154112,113154114" | | | | | |
| | VV | | (331,396+331,396)*0,1*2,5 | | 165,70 | | | |
| | VV | | 224,604*0,04*2,5 | | 22,46 | | | |
| | VV | | Součet | | 188,16 | | | |
| 107 | K | 997221559 | 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 | t | 1 693,42 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živící. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen). | | | | | |
| | VV | | "skládka 10 km , příplatek 9x" | | | | | |
| | VV | | 9*188,158 | | 1 693,42 | | | |
| 108 | K | 997221571 | Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km | t | 29,80 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 | | "betonová dlažba"29,8 | | 29,80 | | | |
| 109 | K | 997221579 | Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km | t | 74,50 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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. | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | 29,8*2,5 | | 74,50 | | | |
| 110 | K | 997221815 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového | t | 29,80 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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. | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | 29,8 | | 29,80 | | | |
| 111 | K | 997221845 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu | t | 188,16 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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. | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | 188,158 | | 188,16 | | | |
| D | 998 | | Přesun hmot | | | | 0,00 | |
| 112 | K | 998225111 | Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu | t | 431,77 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živичným. | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| 113 | K | 998274101 | Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m | t | 133,64 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 .0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce. | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| 114 | K | 998276101 | Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m | t | 175,53 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 .0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce. | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Dehtín kanalizace

Objekt:

01 - Uznatelné náklady

Soupis:

SO 02.4 - Kanalizační přípojky

KSO:

Místo: Štěpánovice, Dehtín

Zadavatel:

Město Klatovy

Uchazeč:

Projektant:

Šumavské vodovody a kanalizace a.s.

CC-CZ:

Datum: 16. 11. 2017

IČ: 00255661

DIČ: CZ00255661

IČ:

DIČ:

IČ: 25232100

DIČ: CZ25232100

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

0,00

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 0,00 | 21,00% | 0,00 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Dehtín kanalizace

Objekt:

01 - Uznatelné náklady

Soupis:

SO 02.4 - Kanalizační přípojky

Místo: Štěpánovice, Dehtín

Datum: 16. 11. 2017

Zadavatel: Město Klatovy

Projektant: Šumavské vodovody a ka

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

| | |
|-------------------------------|-------------|
| Náklady soupisu celkem | 0,00 |
|-------------------------------|-------------|

| | |
|---------------------------|------|
| HSV - Práce a dodávky HSV | 0,00 |
|---------------------------|------|

| | |
|-----------------|------|
| 1 - Zemní práce | 0,00 |
|-----------------|------|

| | |
|--------------------------|------|
| 4 - Vodorovné konstrukce | 0,00 |
|--------------------------|------|

| | |
|----------------|------|
| 5 - Komunikace | 0,00 |
|----------------|------|

| | |
|-------------------|------|
| 8 - Trubní vedení | 0,00 |
|-------------------|------|

| | |
|--|------|
| 9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání | 0,00 |
|--|------|

| | |
|-------------------|------|
| 997 - Přesun sutě | 0,00 |
|-------------------|------|

| | |
|-------------------|------|
| 998 - Přesun hmot | 0,00 |
|-------------------|------|

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Dehtín kanalizace

Objekt:

01 - Uznatelné náklady

Soupis:

SO 02.4 - Kanalizační přípojky

Místo: Štěpánovice, Dehtín

Datum: 16. 11. 2017

Zadavatel: Město Klatovy

Projektant: Šumavské vodovody a kanalizace a.s.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D HSV Práce a dodávky HSV

0,00

D 1 Zemní práce

0,00

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|-------|--|------|----------------|
| 1 | K | 113107224 | 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 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm | m2 | 90,24 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|--|----|-------|--|------|----------------|

| 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 m2 jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, 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 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 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 suti 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> | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | "povrch asfaltový" | | | | | |
| | VV | | (11,2+8,8+8,9+6,5+2,6+10,2+7,7+5,7+3,3+3,0+9,5+8,2+4,6+8,0+3,0+4,5+3,6)*0,8 | | 87,44 | | | |
| | | | "povrch šterkový" (3,5)*0,8 | | 2,80 | | | |
| 2 | K | 113107242 | 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 živичných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm | m2 | 218,60 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

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

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 krytu, 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 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 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

VV

"příloha D.1.2.4 - asfaltový povrch"

VV

"povrch asfaltový"

131,16

(11,2+8,8+8,9+6,5+2,6+10,2+7,7+5,7+3,3+3,0+9,5+8,2+4,6+8,0+3,0+4,5+3,6)*1,2

VV

"povrch asfaltový"

87,44

(11,2+8,8+8,9+6,5+2,6+10,2+7,7+5,7+3,3+3,0+9,5+8,2+4,6+8,0+3,0+4,5+3,6)*0,8

VV

Součet

218,60

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|---|------|--|------|----------------|
| 3 | K | 119001412 | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN přes 200 do 500 | m | 8,80 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|--|---|------|--|------|----------------|

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 2. Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za ztížení vykopávky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.

VV

"kanalizace" 11*0,8

8,80

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|---|-------|--|------|----------------|
| 4 | K | 119001423 | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to přes 6 kabelů | m | 12,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|--|---|-------|--|------|----------------|

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použití při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 2. Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za ztížení vykopávky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně. | | | | | | | | |
| | | PSC | | | | | | |
| | | VV | 15*0,8 | | 12,00 | | | |
| 5 | K | 121101101 | Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením, na vzdálenost do 50 m | m3 | 8,48 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně. 3. Množství ornice odebírané ze skládek se do objemu vykopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122 . 0-11 Odkopávky a prokopávky nezapažené, se volí pro ornici odebíranou z projektovaných dočasných skládek; a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo staveniště podle objemu každé skládky zvlášť. 4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. Složení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje. 5. Odebírá-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Přemísťuje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a ocení se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto: a) sejmutí ornice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101; b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10- . . c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162 . 0- . . Vodorovné přemístění výkopku. 7. Sejmutí podorniči se oceňuje cenami odkopávek s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. | | | | | | | | |
| | | PSC | | | | | | |
| | | VV | "příloha D.1.2.2" | | | | | |
| | | VV | "zatravněná plocha-přípojky" | | | | | |
| | | VV | (6,5+4,2+5,2+16+5,3+5,8+4,1)*1,2*0,15 | | 8,48 | | | |
| 6 | K | 130001101 | Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny | m3 | 25,20 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

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

Poznámka k souboru cen:

1. Cena je určena: a) i pro soubor cen 123 . 0-21 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení části A 02, b) pro podzemní vedení procházející hloubenou vykopávkou nebo uložené ve stěně výkopu při jakémkoliv hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoliv směru vedení ke stranám výkopu; c) pro výbušniny nezaložené dodavatelem. 2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při vykopávce a to pro zbývající objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by toto nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušnina mohlo být uloženo. Toto ustanovení neplatí pro objem hornin tř. 6 a 7. 3. Cenu nelze použít pro ztižení vykopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 4. Množství ztižení vykopávky v blízkosti a) podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková poloha - je v projektu uvedena, se určí jako objem myšleného hranolu, jehož průřez je pravidelný čtyřúhelník jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná hrana ve vzdálenosti 1 m od přilehlého vnějšího líce vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osově délce vedení ve výkopišti nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezi-li projekt větší prostor, v němž je nutno při vykopávce postupovat opatrně, lze použít cenu pro celý objem výkopu v tomto prostoru. Od takto zjištěného množství se odečítá objem vedení i s příp. se vyskytujícími obalem; - není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopišti uložena, se rovná objemu výkopu, který je projektantem nebo investorem označen. b) výbušniny, určí vždy projektant nebo investor, at' je v projektu uvedeno či neuvedeno. 5. Je-li vedení uloženo ve výkopišti tak, že se vykopávka v celém výše popsaném objemu nevykopává, např. blízko stěn nebo dna výkopu, oceňuje se ztižení vykopávky jen pro tu část objemu, v níž se ztižená vykopávka provádí. 6. Jsou-li ve výkopišti dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení pronikají, určí se množství ztižení vykopávky tak, aby se pronik započítal jen jednou. 7. Objem ztižení vykopávky se od celkového objemu výkopu neodečítá. 8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopišti se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti.

VV 8,8*1,5
VV 12*1,0

13,20
12,00

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|-------|--|------|----------------|
| 7 | K | 132201203 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3 | m3 | 51,09 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|--|----|-------|--|------|----------------|

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 m3, 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, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 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 toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně. | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | "kanalizační přípojky-příloha D.1.2.3.4" | | 221,50 | | | |
| | VV | | "- povrch zatravněný" -(7+5,2+5,3+17+4,5+24,6+6,2+6,2)*0,8*0,15 | | -9,12 | | | |
| | VV | | "- povrch živice" - (10,6+2,3+1,6+7,3+8,1+1,5+10,6+9,3+5,4+2,4+4,2+10,2+9,2+5,3+9,2+4,2+5+4,7)*0,8*0,45 | | -40,00 | | | |
| | VV | | "- povrch šterkový" - (4,7)*0,8*0,3 | | -1,13 | | | |
| | VV | | "- povrch dlažba" - 4*0,8*0,3 | | -0,96 | | | |
| | VV | | " podvrt 5,1; 10 m" | | | | | |
| | VV | | Součet | | 170,30 | | | |
| | VV | | "zatřídění hor..3 - 30%, hor.4-65%, hor.5 -5%" | | | | | |
| | VV | | 170,296/100*30 | | 51,09 | | | |
| 8 | K | 132301203 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 1 000 do 5 000 m3 | m3 | 110,69 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen:

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 m³, 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, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³. 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 toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | "výpočet v pol.132201203" | | | | | |
| | VV | | 170,296/100*65 | | 110,69 | | | |
| 9 | K | 132401201 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu (s možností použití trhavin) v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství | m3 | 8,52 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen:

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 m3, 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 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 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 toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.

| | | | | | | | | |
|----|----|-----------|---|---|------|--|------|----------------|
| | VV | | "výpočet v pol. 132201203" | | | | | |
| | VV | | 170,296/100*5 | | 8,52 | | | |
| 10 | K | 141721111 | Řízený zemní protlak v hornině tř. 1 až 4, včetně protlačení trub v hloubce do 6 m vnějšího průměru vrtu do 63 mm | m | 5,10 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodorovné přemístění výkopku z protlačovaného potrubí a svislé přemístění výkopku z montážní jámy na přilehlé území a případné přehození na povrchu. b) úpravu čela potrubí pro protlačení; 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce nutné pro provedení protlaku (např. startovací a cílové jámy), b) čerpání vody, c) montáž vedení a jeho náležitosti, slouží-li protlačená trouba jako ochranné potrubí, d) dodávku potrubí, určeného k protlačení; toto potrubí se oceňuje ve specifikaci, ztrátě lze stanovit ve výši 3 %, e) překládání a zajišťování inženýrských sítí, procházejících montážními a startovacími jámami, f) vytyčení směru protlaku a stávajících inženýrských sítí, g) případnou další úpravu trub (svařování, řezání apod.) předcházející vlastnímu protlaku potrubí.

| | | | | | | | | |
|----|----|-----------|---|---|-------|--|------|----------------|
| | VV | | 5,1 | | 5,10 | | | |
| 11 | M | 286131130 | potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 100 m, 63 x 5,8 mm | m | 6,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 6 | | 6,00 | | | |
| 12 | K | 141721116 | Řízený zemní protlak v hornině tř. 1 až 4, včetně protlačení trub v hloubce do 6 m vnějšího průměru vrtu přes 160 do 225 mm | m | 10,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|-----|---|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodorovné přemístění výkopku z protlačovaného potrubí a svislé přemístění výkopku z montážní jámy na přilehlé území a případné přehození na povrchu. b) úpravu čela potrubí pro protlačení; 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce nutné pro provedení protlaku (např. startovací a cílové jámy), b) čerpání vody, c) montáž vedení a jeho náležitosti, slouží-li protlačená trouba jako ochranné potrubí, d) dodávku potrubí, určeného k protlačení; toto potrubí se oceňuje ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 3 %, e) překládání a zajišťování inženýrských sítí, procházejících montážními a startovacími jámami, f) vytyčení směru protlaku a stávajících inženýrských sítí, g) případnou další úpravu trub (svařování, řezání apod.) předcházející vlastnímu protlaku potrubí. | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | 10 | | | 10,00 | | | |
| 13 | M | 286131330 | potrubí vodovodní PE100 PN10 SDR17 6 m, 12 m, 225 x 13,4 mm | m | 12,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | 12 | | | 12,00 | | | |
| 14 | K | 151101101 | Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m | m2 | 575,60 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření 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 neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného 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 rozepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | "kanalizační přípojky" 287,8*2 | | | 575,60 | | | |
| 15 | K | 151101111 | Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m | m2 | 575,60 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | 575,6 | | | 575,60 | | | |
| 16 | K | 161101101 | 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 | m3 | 85,02 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební sutí z konstrukcí ze zdíva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopšti. 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 sutí z rozbíraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbíráním. | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | "ceník 800-1, příloha 8, tabulka II - 50% - rýha" | | | | | | |
| | VV | (53,699+116,347)/100*50 | | | 85,02 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|--|-----|------------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 17 | K | 161101151 | Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m | m3 | 4,48 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební sutí z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti. 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 sutí z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.</p> | | | | | | | | |
| PSC | | | | | | | | |
| VV | | | "ceník 800-1, příloha 8, tabulka II - 50% rýha" | | | | | |
| VV | | | 8,95/100*50 | | 4,48 | | | |
| 18 | K | 162201102R | Vodorovné přemístění do 50 m ornice z mezideponie | m3 | 8,48 | | 0,00 | |
| VV | | | 8,478 | | 8,48 | | | |
| 19 | K | 162301101 | Vodorovné přemístění výkopku po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m | m3 | 93,54 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . . Uložení sypaniny do násypu a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dopravku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p> | | | | | | | | |
| VV | | | "výpočet v pol. 174101101" | | | | | |
| VV | | | "na mezideponii a zpět na zásyp" | | | | | |
| VV | | | 2*0,5*93,544 | | 93,54 | | | |
| 20 | K | 162501101 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 2 000 do 2 500 m | m3 | 69,84 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

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

PSC

VV

"přebytečná zemina výpočet v pol. 174101101"

VV

0,5*93,544" - hor.5" -8,515

38,26

VV

"podkladní vrstvy komunikace " 90,24*0,35

31,58

VV

Součet

69,84

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|------|--|------|----------------|
| 21 | K | 162501151 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 2 000 do 2 500 m | m3 | 8,52 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|--|----|------|--|------|----------------|

Poznámka k souboru cen:

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

PSC

VV

"nevhodná zemina výpočet v pol. 132401201"

VV

8,515

8,52

| | | | | | | | | |
|----|---|------------|---------------------------------|----|------|--|------|--|
| 22 | K | 167101101R | Nakládání ornice na mezideponii | m3 | 8,48 | | 0,00 | |
|----|---|------------|---------------------------------|----|------|--|------|--|

VV

"pro zatravněné povrchy - výpočet v pol. 121101101"

VV

8,478

8,48

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|----|-------|--|------|----------------|
| 23 | K | 167101102 | Nakládání neulehlého výkopku, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 | m3 | 46,77 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|---|----|-------|--|------|----------------|

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

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.

VV

93,544*0,5

46,77

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|---|--------|--|------|----------------|
| 24 | K | 171201211 | Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) | t | 125,37 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|---|---|--------|--|------|----------------|

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) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí 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 připadají nejvýše 2 m³ výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m 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 rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním 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.

VV

(69,841+8,515)*1,6

125,37

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|-------|--|------|----------------|
| 25 | K | 174101101 | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách | m3 | 93,54 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|--|----|-------|--|------|----------------|

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný 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 nezhutněný 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 výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů 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 nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepíše projekt.

PSC

| | | |
|----|---------------------------|--------|
| VV | "výkopový materiál" | |
| VV | 170,296 | 170,30 |
| VV | "- podsyp - pískové lože" | |
| VV | -19,188 | -19,19 |
| VV | "- obsyp štěrkopískem" | |
| VV | -57,5642 | -57,56 |
| VV | Součet | 93,54 |

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|---|-------|--|------|----------------|
| 26 | M | 583312000 | štěrkopisek netříděný zásypový materiál | t | 89,55 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|---|---|-------|--|------|----------------|

| | | |
|----|---|-------|
| P | Poznámka k položce: vč. vodorovného přemístění | |
| VV | "výměna zásypového materiálu - 50% " | |
| VV | 94,259*0,5*1,9 | 89,55 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 27 | K | 175151101 | Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny | m3 | 57,56 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen:

1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované 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 zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny.

| | | | | | | | | |
|----|----|-------------|--------------------------------------|---|--------|--|------|--|
| | VV | | (269,2-82-5,9-10-5,1-5,3-1)*0,45*0,8 | | 57,56 | | | |
| 28 | M | 583336250.1 | kamenivo těžené hrubé frakce 0-22 | t | 106,49 | | 0,00 | |

Poznámka k položce:

vč. vodorovného přemístění

| | | | | | | | | |
|----|----|-----------|---|----|--------|--|------|----------------|
| | VV | | 57,564*1,85 | | 106,49 | | | |
| 29 | K | 181301111 | Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm | m2 | 56,52 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen:

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 Sejmутí ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 2 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.

| | | | | | | | | |
|----|----|-----------|---|----|-------|--|------|----------------|
| | VV | | 8,478/0,15 | | 56,52 | | | |
| 30 | K | 181411122 | Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2 | m2 | 8,48 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen:

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 zatravnňovací 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 souborů 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.

| | | | | | | | | |
|--|----|--|---------------------|--|------|--|--|--|
| | VV | | "zatravněné plochy" | | | | | |
| | VV | | 8,478 | | 8,48 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|---|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 31 | M | 005724700 | osivo směs travní univerzál | kg | 0,21 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | 8,478*0,025 | | | 0,21 | | | |
| D 4 | | Vodorovné konstrukce | | | | | | 0,00 |
| 32 | K | 451573111R2 | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva těžného drobné frakce 0-22 | m3 | 19,19 | | 0,00 | |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen: 1. Ceny - 1111 a - 1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách - 5111 a - 1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopu získaného při zemních pracích. | | | | | |
| VV | | (269,2-82-5,9-10-5,1-5,3-1)*0,15*0,8 | | | 19,19 | | | |
| D 5 | | Komunikace | | | | | | 0,00 |
| 33 | K | 564762111 | Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm | m2 | 4,20 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | "povrch štěrkový" (3,5)*1,2 | | | 4,20 | | | |
| 34 | K | 564851111 | Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm | m2 | 87,44 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | "povrch asfaltový" (11,2+8,8+8,9+6,5+2,6+10,2+7,7+5,7+3,3+3,0+9,5+8,2+4,6+8,0+3,0+4,5+3,6)*0,8 | | | 87,44 | | | |
| 35 | K | 564861111 | Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm | m2 | 87,44 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | 87,44 | | | 87,44 | | | |
| 36 | K | 564931412 | Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm | m2 | 91,64 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | "provizorní kryt nad výkopem asf. povrch"87,44 | | | 87,44 | | | |
| VV | | "štěrkové komunikace"4,2 | | | 4,20 | | | |
| 37 | K | 565145111 | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm | m2 | 131,16 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm. | | | | | |
| VV | | "výpočet pol. č.113101242" 131,16 | | | 131,16 | | | |
| 38 | K | 577134111 | 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 | m2 | 131,16 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm. | | | | | |
| VV | | 131,16 | | | 131,16 | | | |
| 39 | K | 919121111 | Těsnění spár asfaltovou zálivkou | m | 218,60 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen: 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. | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| P | | | Poznámka k položce: modifikovaná zálivka | | | | | |
| VV | | | "povrch asfaltový" (11,2+8,8+8,9+6,5+2,6+10,2+7,7+5,7+3,3+3,0+9,5+8,2+4,6+8,0+3,0+4,5+3,6)*2 | | 218,60 | | | |
| D | 8 | | Trubní vedení | | | | 0,00 | |
| 40 | K | 871313121 | Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 160 | m | 172,40 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | | "kanalizační přípojky - příloha D.1.2.3.4" 269,2-10-5,1-5,9-82-1-5,3+25*0,5 | | 172,40 | | | |
| 41 | M | 286112620 | trubka kanalizační plastová s hrdlem KG KOEX 150X4,7X1M SN8 | kus | 43,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | | 43 | | 43,00 | | | |
| 42 | M | 286112630 | trubka kanalizační plastová s hrdlem KG KOEX 150X4,7X2M SN8 | kus | 35,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | | 35 | | 35,00 | | | |
| 43 | M | 286112640 | trubka kanalizační plastová s hrdlem KG KOEX 150X4,7X5M SN8 | kus | 12,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | | 12 | | 12,00 | | | |
| 44 | K | 877265218 | Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 záslepek d 110 | kus | 1,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách montáže tvarovek jsou započteny náklady na dodání těsnících kroužků, pokud tyto nejsou součástí dodávky tvarovek. | | | | | |
| 45 | M | 286150230 | elektrozáslepka, PE 100, d 63 | kus | 1,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 46 | K | 877315211 | Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 150 | kus | 100,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve specifikaci. | | | | | |
| VV | | | 25*3+25 | | 100,00 | | | |
| 47 | M | 286113610.1 | koleno kanalizace plastové KGB 150x45°, 30°, 15° | kus | 75,00 | | 0,00 | |
| VV | | | 75 | | 75,00 | | | |
| 48 | M | 286115880 | zátka kanalizace plastové KG DN 150 | kus | 25,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | | 25 | | 25,00 | | | |
| 49 | K | 877355218 | Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 záslepek d 200 | kus | 1,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách montáže tvarovek jsou započteny náklady na dodání těsnících kroužků, pokud tyto nejsou součástí dodávky tvarovek. | | | | | |
| VV | | | 1 | | 1,00 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 50 | M | 286145920 | elektrozáslepka SDR11, PE100, PN 16, d 200 | kus | 1,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 1 | | 1,00 | | | |
| 51 | K | 892381111 | Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350 | m | 187,50 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 172,4+5,1+10 | | 187,50 | | | |
| | D | 9 | Ostatní konstrukce a práce-bourání | | | | 0,00 | |
| 52 | K | 919735112 | Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm | m | 218,60 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody. | | | | | |
| | VV | | 218,6 | | 218,60 | | | |
| | D | 997 | Přesun sutě | | | | 0,00 | |
| 53 | K | 997221551 | Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km | t | 54,65 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen: 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 sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živici. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen). | | | | | |
| | VV | | "výpočet v pol. 113107242, 113107224" | | | | | |
| | VV | | (131,16+87,44)*0,1*2,5 | | 54,65 | | | |
| 54 | K | 997221559 | 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 | t | 491,85 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen: 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 sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živici. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen). | | | | | |
| | VV | | "skládka 10 km , příplatek 9x" | | | | | |
| | VV | | 9*54,65 | | 491,85 | | | |
| 55 | K | 997221845 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu | t | 54,65 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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. | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | 54,65 | | 54,65 | | | |
| | D | 998 | Přesun hmot | | | | 0,00 | |
| 56 | K | 998225111 | Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu | t | 104,94 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živичným. | | | | | | | | |
| 57 | K | 998276101 | Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m | t | 2,75 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopisek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 .0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce. | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Dehtín kanalizace

Objekt:

01 - Uznatelné náklady

Soupis:

VRN - Vedlejší a ostatní náklady (SO 02.2, SO 02.4)

KSO:

Místo: Štěpánovice, Dehtín

Zadavatel:

Město Klatovy

Uchazeč:

Projektant:

Šumavské vodovody a kanalizace a.s.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 16. 11. 2017

IČ: 00255661

DIČ: CZ00255661

IČ:

DIČ:

IČ: 25232100

DIČ: CZ25232100

Cena bez DPH

0,00

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 0,00 | 21,00% | 0,00 |
| snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Dehtín kanalizace

Objekt:

01 - Uznatelné náklady

Soupis:

VRN - Vedlejší a ostatní náklady (SO 02.2, SO 02.4)

Místo: Štěpánovice, Dehtín

Datum: 16. 11. 2017

Zadavatel: Město Klatovy

Projektant: Šumavské vodovody a ka

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

| | |
|---|-------------|
| Náklady soupisu celkem | 0,00 |
| VRN - Vedlejší rozpočtové náklady | 0,00 |
| VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce | 0,00 |
| VRN2 - Příprava staveniště | 0,00 |
| VRN3 - Zařízení staveniště | 0,00 |
| VRN4 - Inženýrská činnost | 0,00 |
| VRN5 - Finanční náklady | 0,00 |
| VRN9 - Ostatní náklady | 0,00 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Dehtín kanalizace

Objekt:

01 - Uznatelné náklady

Soupis:

VRN - Vedlejší a ostatní náklady (SO 02.2, SO 02.4)

Místo: Štěpánovice, Dehtín

Datum: 16. 11. 2017

Zadavatel: Město Klatovy

Projektant: Šumavské vodovody a kanalizace a.s.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 0,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 0,00

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|------|--|------|--|
| 1 | K | 011002000 | Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce | Kč | 1,00 | | 0,00 | |
|---|---|-----------|--|----|------|--|------|--|

VV pasportizace a fotodokumentace stávajících objektů před zahájením stavby

VV geologické a hydrogeologické práce při výkopových pracech - zaměření stávajících studní

VV 1 1,00

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|----------------------|----|------|--|------|--|
| 2 | K | 011314000 | Archeologický dohled | Kč | 1,00 | | 0,00 | |
|---|---|-----------|----------------------|----|------|--|------|--|

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|------------------|----|------|--|------|--|
| 3 | K | 012002000 | Geodetické práce | Kč | 1,00 | | 0,00 | |
|---|---|-----------|------------------|----|------|--|------|--|

VV vytyčení prostorové polohy SO, hranic pozemků

VV geodetické práce během výstavby

VV 1 1,00

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----|------|--|------|--|
| 4 | K | 013254000 | Dokumentace skutečného provedení stavby | Kč | 1,00 | | 0,00 | |
|---|---|-----------|---|----|------|--|------|--|

VV geodetické práce skutečného provedení stavby

VV dokumentace skutečného provedení stavby

VV 1 1,00

D VRN2 Příprava staveniště 0,00

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---------------------|----|------|--|------|--|
| 5 | K | 020001000 | Příprava staveniště | Kč | 1,00 | | 0,00 | |
|---|---|-----------|---------------------|----|------|--|------|--|

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---------------|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | vytyčení inž. sítí | | | | | |
| | VV | | ruční kopání sond | | | | | |
| | VV | | zpětné předání sítí jejich správcům | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,00 | | | |
| D VRN3 | | | Zařízení staveniště | | | | 0,00 | |
| 6 | K | 030001000 | Zařízení staveniště | Kč | 1,00 | | 0,00 | |
| | VV | | zřízení, provoz a zrušení Zařízení staveniště | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,00 | | | |
| 7 | K | 034403000 | Dopravní značení na staveništi - DIO | Kč | 1,00 | | 0,00 | |
| | VV | | stanovení dopravního značení | | | | | |
| | VV | | zajištění zvláštního užívání komunikace a veřejného prostranství | | | | | |
| | VV | | dopravní značení během stavby, zábrany | | | | | |
| | VV | | výstražné značení, dočasné lávky, osvětlené výkopů | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,00 | | | |
| D VRN4 | | | Inženýrská činnost | | | | 0,00 | |
| 8 | K | 040001000 | Inženýrská činnost | Kč | 1,00 | | 0,00 | |
| 9 | K | 043002000 | Zkoušky a ostatní měření, revize | Kč | 1,00 | | 0,00 | |
| | VV | | zkoušky a měření - hutníci, kamerové ... | | | | | |
| | VV | | revize | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,00 | | | |
| 10 | K | 045203000 | Kompletační a koordinační činnost | Kč | 1,00 | | 0,00 | |
| | VV | | kompletační a koordinační činnost | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,00 | | | |
| D VRN5 | | | Finanční náklady | | | | 0,00 | |
| 11 | K | 053002000 | Poplatky | Kč | 1,00 | | 0,00 | |
| | VV | | poplatky za dočasný zábor ploch komunikací a veřejného prostranství | | | | | |
| | VV | | pronájmy ploch | | | | | |
| | VV | | jednorázové náhrady za omezení užívání zemědělských ploch | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,00 | | | |
| D VRN9 | | | Ostatní náklady | | | | 0,00 | |
| 12 | K | 092103001 | Náklady na zkušební provoz | Kč | 1,00 | | 0,00 | |
| | VV | | návrh provozního řádu kanalizace | | | | | |
| | VV | | návrh zapracování změn do Kanalizačního řádu | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,00 | | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Dehtín kanalizace

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

Soupis:

SO 02.1 - Kanalizační přivaděč

KSO:

Místo: Štěpánovice, Dehtín

Zadavatel:

Město Klatovy

Uchazeč:

Projektant:

Šumavské vodovody a kanalizace a.s.

CC-CZ:

Datum: 16. 11. 2017

IČ: 00255661

DIČ: CZ00255661

IČ:

DIČ:

IČ: 25232100

DIČ: CZ25232100

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

0,00

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 0,00 | 21,00% | 0,00 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Dehtín kanalizace

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

Soupis:

SO 02.1 - Kanalizační přivaděč

Místo: Štěpánovice, Dehtín

Datum: 16. 11. 2017

Zadavatel: Město Klatovy

Projektant: Šumavské vodovody a ka

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

| | |
|-------------------------------|-------------|
| Náklady soupisu celkem | 0,00 |
|-------------------------------|-------------|

| | |
|---------------------------|------|
| HSV - Práce a dodávky HSV | 0,00 |
|---------------------------|------|

| | |
|-----------------|------|
| 1 - Zemní práce | 0,00 |
|-----------------|------|

| | |
|-----------------------------------|------|
| 3 - Svislé a kompletní konstrukce | 0,00 |
|-----------------------------------|------|

| | |
|--------------------------|------|
| 4 - Vodorovné konstrukce | 0,00 |
|--------------------------|------|

| | |
|----------------|------|
| 5 - Komunikace | 0,00 |
|----------------|------|

| | |
|-------------------|------|
| 8 - Trubní vedení | 0,00 |
|-------------------|------|

| | |
|--|------|
| 9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání | 0,00 |
|--|------|

| | |
|-------------------|------|
| 997 - Přesun sutě | 0,00 |
|-------------------|------|

| | |
|-------------------|------|
| 998 - Přesun hmot | 0,00 |
|-------------------|------|

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Dehtín kanalizace

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

Soupis:

SO 02.1 - Kanalizační přívaděč

Místo: Štěpánovice, Dehtín

Datum: 16. 11. 2017

Zadavatel: Město Klatovy

Projektant: Šumavské vodovody a kanalizace a.s.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

0,00

D 1

Zemní práce

0,00

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|--------|--|------|----------------|
| 1 | K | 121101101 | Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m | m3 | 727,96 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|--|----|--------|--|------|----------------|

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek.
2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně. 3. Množství ornice odebírané ze skládek se do objemu vykopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122 . 0-11 Odkopávky a prokopávky nezapažené, se volí pro ornici odebíranou z projektovaných dočasných skládek; a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo staveniště podle objemu každé skládky zvlášť. 4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. Složení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje. 5. Odebírá-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Přemísťuje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a ocení se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto: a) sejmutí ornice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101; b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10- . . c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162 . 0- . . Vodorovné přemístění výkopku. 7. Sejmutí podorničí se oceňuje cenami odkopávek s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

PSC

VV

"příloha D.1.1.4 vč. pojezdového pruhu"

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | "pole" | | | | | |
| | VV | | 1569,4*2,0*0,2 | | 627,76 | | | |
| | VV | | "zatrávněná plocha" | | | | | |
| | VV | | 334,0*2,0*0,15 | | 100,20 | | | |
| | VV | | Součet | | 727,96 | | | |
| 2 | K | 113154124 | Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm | m2 | 39,70 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy, b) opotřebování frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živичného 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. vpusti, uzávěry, sloupy (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 osazeny 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, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.

PSC

VV "příloha D.1.1.4 - komunikace místní živичná"
VV (11,0*1,1)+(46,0*0,6)

39,70

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|-------|--|------|----------------|
| 3 | K | 113107224 | 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 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm | m2 | 39,70 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|--|----|-------|--|------|----------------|

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

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 krytu, 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 štěrkopísku, 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 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 suti 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.

PSC

VV

(11,0*1,1)+(46*0,6)

39,70

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----------------|-------|--|------|----------------|
| 4 | K | 113107163 | Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m ² do 200 m ² z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm | m ² | 59,50 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|---|----------------|-------|--|------|----------------|

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 krytu, 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 štěrkopísku, 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 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 suti 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.

PSC

VV

"příloha D.1.1.4 - štěrková vozovka"

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | 70,0*0,85 | | 59,50 | | | |
| 5 | K | 113107242 | 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 živiničných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm | m2 | 17,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

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 krytu, 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 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 živiničnými 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 styčných ploch betonových nebo živiničných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti 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.

PSC

| | | | | | | | | |
|---|----|------------|---|----|-------|--|------|--|
| | VV | | "příloha D.1.1.5 - komunikace místní živiničná - rozšíření podél výkopu" | | 17,00 | | | |
| | VV | | 11*0,5+46*0,25 | | | | | |
| 6 | K | 113107221R | Odstranění provizorních zásypů z asfaltového recyklátu, tl. vrstvy 100 mm | m2 | 39,70 | | 0,00 | |

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

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 krytu, 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 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 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 suti 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.

PSC

VV
VV

"příloha D.1.1.5 - provizorní zásyp - komunikace místní živičná"
(11*1,1)+(46*0,6)

39,70

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|-----|--------|--|------|----------------|
| 7 | K | 115101201 | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min | hod | 560,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|---|-----|--------|--|------|----------------|

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro čerpání ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu. 2. Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen: a) 115 20-12 Čerpací jehla, b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice, c) 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž sběrného potrubí, d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí, e) 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím. 3. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na lešení pod čerpadla a pod odpadní potrubí. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní: a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami části A 02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828, b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; toto přerušení se od doby čerpání neodečítá. 6. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jínce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 7. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivé čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti. 8. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu)

VV

280,0*2,0

560,00

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 8 | K | 115101301 | Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min | den | 280,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně nejsou započteny náklady na sací a výtlačné potrubí, příp. na odpadní žlaby a náklady na lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby, na energii a na záložní zdroje energie. 2. Oceňují se všechny kalendářní dny od skončení montáže do započeti demontáže čerpací soupravy s odečtením kalendářních dnů, ve kterých je tato souprava v činnosti. 3. Pohotovost záložní čerpací soupravy se oceňuje jen se souhlasem investora a to tehdy, mohla-li by porucha v čerpání ohrozit bezpečnost pracujících nebo budované dílo, příp. termín výstavby. 4. Dopravní výškou vody se rozumí svíslá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou, proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 5. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu) 6. Pokud projekt předepíše zřízení samostatného sacího nebo výtlačného potrubí, oceňují se tyto náklady cenami souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím.

VV

280,0

280,00

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|---|------|--|------|----------------|
| 9 | K | 119001401 | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité světlosti DN do 200 | m | 4,50 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|--|---|------|--|------|----------------|

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 2. Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za ztížení vykopávky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.

VV

"přílohy D.1.1.3.1-4 - plynového a vododního

VV

3*1,5

4,50

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|---|-------|--|------|----------------|
| 10 | K | 119001423 | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to přes 6 kabelů | m | 10,50 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|--|---|-------|--|------|----------------|

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 2. Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za ztížení vykopávky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.

VV

"příloha D.1.1.3.1-4"

VV

7*1,5

10,50

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|-------|--|------|----------------|
| 11 | K | 130001101 | Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny | m3 | 22,50 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|--|----|-------|--|------|----------------|

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

Poznámka k souboru cen:

1. Cena je určena: a) i pro soubor cen 123 . 0-21 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení části A 02, b) pro podzemní vedení procházející hloubenou vykopávkou nebo uložené ve stěně výkopu při jakémkoliv hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoliv směru vedení ke stranám výkopu; c) pro výbušniny nezaložené dodavatelem. 2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při vykopávce a to pro zbývající objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by toto nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušnina mohlo být uloženo. Toto ustanovení neplatí pro objem hornin tř. 6 a 7. 3. Cenu nelze použít pro ztižení vykopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 4. Množství ztižení vykopávky v blízkosti a) podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková poloha - je v projektu uvedena, se určí jako objem myšleného hranolu, jehož průřez je pravidelný čtyřúhelník jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná hrana ve vzdálenosti 1 m od přilehlého vnějšího líce vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osově délce vedení ve výkopišti nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezi-li projekt větší prostor, v němž je nutno při vykopávce postupovat opatrně, lze použít cenu pro celý objem výkopu v tomto prostoru. Od takto zjištěného množství se odečítá objem vedení i s příp. se vyskytujícími obalem; - není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopišti uložena, se rovná objemu výkopu, který je projektantem nebo investorem označen. b) výbušniny, určí vždy projektant nebo investor, at' je v projektu uvedeno či neuvedeno. 5. Je-li vedení uloženo ve výkopišti tak, že se vykopávka v celém výše popsaném objemu nevykopává, např. blízko stěn nebo dna výkopu, oceňuje se ztižení vykopávky jen pro tu část objemu, v níž se ztižená vykopávka provádí. 6. Jsou-li ve výkopišti dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení pronikají, určí se množství ztižení vykopávky tak, aby se pronik započítal jen jednou. 7. Objem ztižení vykopávky se od celkového objemu výkopu neodečítá. 8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopišti se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti.

VV

"z pol. 119001401, 119001423"

VV

(4,5+10,5)*1,5

22,50

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|-------|--|------|----------------|
| 12 | K | 131201101 | Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 | m3 | 30,63 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|--|----|-------|--|------|----------------|

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|--|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p><i>1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtek a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek; b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</i></p> | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | "příloha D.1.1.5,6,7, a 10 - jednotlivě" | | | | | |
| | VV | | "revizní šachty proplachovací Š 01, Š 05, Š 06" | | | | | |
| | VV | | 3*3,2*2,0*2,61 | | 50,11 | | | |
| | VV | | "revizní šachta Š 02 odkalovací" | | | | | |
| | VV | | 3,2*2,0*2,61 | | 16,70 | | | |
| | VV | | "revizní šachta Š 04 vzdušníková" | | | | | |
| | VV | | 3,2*2,0*2,61 | | 16,70 | | | |
| | VV | | "šachta Š 03" | | | | | |
| | VV | | 3,2*2,0*2,91 | | 18,62 | | | |
| | VV | | Součet | | 102,13 | | | |
| | VV | | "zatřídění hor. 3-30%, hor.4 - 65%, hor.5 - 5%" | | | | | |
| | VV | | 102,1/100*30 | | 30,63 | | | |
| 13 | K | 131301101 | Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3 | m3 | 66,37 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

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

Poznámka k souboru cen:

1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek; b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

PSC

VV

VV

"výpočet v pol. 131201101"

102,1/100*65

66,37

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|------|--|------|----------------|
| 14 | K | 131401101 | Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 do 100 m3 | m3 | 5,11 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|--|----|------|--|------|----------------|

Poznámka k souboru cen:

1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek; b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

PSC

VV

VV

"výpočet v pol. 131401101"

102,1/100*5

5,11

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|--------|--|------|----------------|
| 15 | K | 151101201 | Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložené, hloubky do 4 m | m2 | 165,98 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|--|----|--------|--|------|----------------|

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít pro oceňování rozepřeného pažení stěn rýh pro podzemní vedení; toto se oceňuje cenami souboru cen 151 . 0-11 Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy. 2. Plocha mezer mezi pažinami příloženého pažení se od plochy příloženého pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají.

PSC

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | "příloha D.1.1.5, 6, 7, 10" | | | | | |
| | VV | | (3,2+2,0)*2*2,61*5 | | 135,72 | | | |
| | VV | | (3,2+2,0)*2*2,91 | | 30,26 | | | |
| | VV | | Součet | | 165,98 | | | |
| 16 | K | 151101211 | Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložné, hloubky do 4 m | m2 | 166,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 166,0 | | 166,00 | | | |
| 17 | K | 151101301 | Zřízení rozeprání zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při roubení příložném, hloubky do 4 m | m3 | 102,10 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro oceňování rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení v hloubce do 8m; toto rozeprání je započteno v cenách souboru cen 151 . 0-11 Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy. | | | | | |
| | VV | | "výpočet v pol. 131201101" | | | | | |
| | VV | | 102,1 | | 102,10 | | | |
| 18 | K | 151101311 | Odstranění rozeprání stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu roubení příložného, hloubky do 4 m | m3 | 102,10 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 102,1 | | 102,10 | | | |
| 19 | K | 132201203 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3 | m3 | 625,74 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 m3, 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, rovinanin, plůtek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 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 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 jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně. | | | | | |
| | VV | | "příloha D.1.1.3.1- 4, D.1.1.4" | | | | | |
| | VV | | "0,3247-0,3319 samostatný výkop " | | | | | |
| | VV | | 7,2*(3,1+1,8)/2*1,2 | | 21,17 | | | |
| | VV | | "+ rozšíření pro šachtu uklidňovací " | | | | | |
| | VV | | 1,2*1,2*3,9 | | 5,62 | | | |
| | VV | | "0,3319-0,7956 souběh vodovodem" | | | | | |
| | VV | | 470,9*(1,8+2,14+1,75+1,96+1,7)/5*0,6 | | 528,35 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | "- povrch živice" - 11,0*1,2*0,45 | | -5,94 | | | |
| | VV | | "- povrch šterkový" - 66,0*0,6*0,3 | | -11,88 | | | |
| | VV | | "- povrch ornice - pole" -393,9*0,6*0,20 | | -47,27 | | | |
| | VV | | Mezisoučet 1 | | 490,05 | | | |
| | VV | | "0,7956-1,1047 souběh " | | | | | |
| | VV | | 309,1*(1,7+1,83+1,97+2,34)/4*0,6 | | 363,50 | | | |
| | VV | | "1,1047-1,1333 souběh" | | | | | |
| | VV | | 28,6*(2,34+2,26+2,48+2,02)/4*0,6 | | 39,04 | | | |
| | VV | | "1,1333-1,25569 souběh" | | | | | |
| | VV | | 123,6*(2,02+1,77+1,93+1,7)/4*0,6 | | 137,57 | | | |
| | VV | | "podvrt 12,6 m" | | | | | |
| | VV | | "1,2695-1,3796 souběh" | | | | | |
| | VV | | 110,1*(2,17+2,08+1,9+1,76)/4*0,6 | | 130,63 | | | |
| | VV | | "- povrch živice" -7,0*0,6*0,45 | | -1,89 | | | |
| | VV | | "- povrch šterkový" -4,0*0,6*0,3 | | -0,72 | | | |
| | VV | | "- povrch zatravněný" - 196,0*0,6*0,15 | | -17,64 | | | |
| | VV | | "- povrch ornice - pole" - 364,4*0,6*0,2 | | -43,73 | | | |
| | VV | | Mezisoučet 2 | | 606,76 | | | |
| | VV | | "1,3796-1,9355 souběh" | | | | | |
| | VV | | 555,9*(1,76+1,8+1,75)/3*0,6 | | 590,37 | | | |
| | VV | | "- povrch ornice - pole" -555,9*0,6*0,2 | | -66,71 | | | |
| | VV | | Mezisoučet 3 | | 523,66 | | | |
| | VV | | "1,9355-2,014 souběh" | | | | | |
| | VV | | 78,05*(1,75+2,7)/2*0,6 | | 104,20 | | | |
| | VV | | "podvtr 24,0m" | | | | | |
| | VV | | "2,0383-2,0737" | | | | | |
| | VV | | 35,4*(2,58+3,19+3,07+2,62+1,9)/5*0,6 | | 56,75 | | | |
| | VV | | "2,0737-2,3917" | | | | | |
| | VV | | 318,0*(1,9+1,8+1,72+2,02+1,94)/5*0,6 | | 357,94 | | | |
| | VV | | "- povrch ornice - pole" - 255,2*0,6*0,2 | | -30,62 | | | |
| | VV | | "- povrch zatravněný" - 125,0*0,6*0,15 | | -11,25 | | | |
| | VV | | "- povrch živice" -39,0*0,6*0,45 | | -10,53 | | | |
| | VV | | "- silniční příkopy " - 13,0*0,6*0,15 | | -1,17 | | | |
| | VV | | Mezisoučet 4 | | 465,32 | | | |
| | VV | | Součet | | 2 085,79 | | | |
| | VV | | "zatřídění hor..3 - 30%, hor.4-65%, hor.5 -5%" | | | | | |
| | VV | | 2085,8/100*30 | | 625,74 | | | |
| 20 | K | 132301203 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 1 000 do 5 000 m3 | m3 | 1 355,77 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></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 m³, 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, rovinanin, plůtek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³. 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 toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p> | | | | | | | | |
| | VV | | "výpočet v pol.132201203" | | | | | |
| | VV | | 2085,8/100*65 | | 1 355,77 | | | |
| 21 | K | 132401201 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trhavin v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství | m3 | 104,29 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></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 m³, 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, rovinanin, plůtek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³. 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 toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p> | | | | | | | | |
| | VV | | "výpočet v pol. 132201203" | | | | | |
| | VV | | 2085,8/100*5 | | 104,29 | | | |
| 22 | K | 151101101 | Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m | m2 | 3 515,78 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|--|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření 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 neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného 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 rozepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.</p> | | | | | | | | |
| | | PSC | | | | | | |
| | | VV | "souběh - pažení jednostranné" | | | | | |
| | | VV | 470,9*(1,8+2,14+1,75+1,96+1,7)/5 | | 880,58 | | | |
| | | VV | 309,1*(1,7+1,83+1,97+2,34)/4 | | 605,84 | | | |
| | | VV | 123,6*(2,08+1,77+1,93+1,7)/4 | | 231,13 | | | |
| | | VV | 110,1*(2,17+2,08+1,9+1,76)/4 | | 217,72 | | | |
| | | VV | 555,9*(1,76+1,8+1,75)/3 | | 983,94 | | | |
| | | VV | 318,0*(1,9+1,8+1,72+2,02+1,94)/5 | | 596,57 | | | |
| | | VV | Součet | | 3 515,78 | | | |
| 23 | K | 151101111 | Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m | m2 | 3 515,70 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | VV | 3515,7 | | 3 515,70 | | | |
| 24 | K | 151101102 | Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m | m2 | 355,93 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření 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 neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného 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 rozepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.

| | | |
|----|---|--------|
| VV | "samostatný výkop - pažení oboustranné" | |
| VV | 7,2*(3,1+1,8)/2*2 | 35,28 |
| VV | "souběh - pažení jednostranné" | |
| VV | 28,6*(2,34+2,26+2,48+2,02)/4 | 65,07 |
| VV | 78,05*(1,75+2,37)/2 | 160,78 |
| VV | 35,4*(2,58+3,19+3,07+2,65+1,9)/5 | 94,80 |
| VV | Součet | 355,93 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|--|-----|---|--|--------|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 25 | K | 151101112 | Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky přes 2 do 4 m | m2 | 356,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | 356,0 | | 356,00 | | | | |
| 26 | K | 161101101 | 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 | m3 | 1 087,75 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>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, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti. 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 rozbíraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbíráním.</p> | | | | | | | | |
| PSC | | | | | | | | |
| VV | | "ceník 800-1, příloha 8, tabulka II - 50% - rýha" | | | | | | |
| VV | | (625,7+1355,8)/100*50 | | | | 990,75 | | |
| VV | | "ceník 800-1, příloha 8, tabulka I - 100% - jámy" | | | | | | |
| VV | | 30,6+66,4 | | | | 97,00 | | |
| VV | | Součet | | | | 1 087,75 | | |
| 27 | K | 161101151 | Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m | m3 | 57,25 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>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, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti. 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 rozbíraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbíráním.</p> | | | | | | | | |
| PSC | | | | | | | | |
| VV | | "ceník 800-1, příloha 8, tabulka II - 50% rýha" | | | | | | |
| VV | | 104,3/100*50 | | | | 52,15 | | |
| VV | | "ceník 800-1, příloha 8, tabulka I - 100% jáma" | | | | | | |
| VV | | 5,1 | | | | 5,10 | | |
| VV | | Součet | | | | 57,25 | | |
| 28 | K | 162301101 | 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 50 do 500 m | m3 | 3 060,80 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| 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, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p> | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | "výpočet v pol. 174101101" | | | | | |
| | VV | | "na mezideponii a zpět na zásyp" | | | | | |
| | VV | | (1474,8+55,6)+1530,4 | | | 3 060,80 | | |
| 29 | K | 167101102 | Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 | m3 | 1 530,40 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>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.</p> | | | | | | | | |
| | VV | | 1530,4 | | | 1 530,40 | | |
| 30 | K | 162501101 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 2 000 do 2 500 m | m3 | 684,30 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| 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 přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, 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

"přebytečná zemina výpočet v pol. 174101101"

VV

607,2 " - hor.5" -104,3

502,90

VV

"výměna zásypu 50% v živičné komunikaci pol.583312000 " 140,0

140,00

VV

"přebytečná zemina výpočet v pol 174101101R"

VV

46,5 " -hor.5 " -5,1

41,40

VV

Součet

684,30

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|--------|--|------|----------------|
| 31 | K | 162501151 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 2 000 do 2 500 m | m3 | 109,40 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|--|----|--------|--|------|----------------|

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, 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

"nevhodná zemina výpočet v pol. 132401201"

VV

104,3

104,30

VV

"nevhodná zemina výpočet v pol. 131201101"

VV

5,1

5,10

VV

Součet

109,40

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|---|----------|--|------|----------------|
| 32 | K | 171201211 | Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) | t | 1 269,92 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|---|---|----------|--|------|----------------|

| 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) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí 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 připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m 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 rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním 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.

VV

(684,3+109,4)*1,6

1 269,92

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|----|----------|--|------|----------------|
| 33 | K | 174101101 | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách | m3 | 1 478,68 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|---|----|----------|--|------|----------------|

| 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 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně.</p> <p>3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný 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 nezhutněný 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 výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů 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 nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepíše projekt.</p> | | | | | | | | |
| PSC | | | | | | | | |
| VV | | | "příloha D.1.1.4" | | | | | |
| VV | | | 2085,8 | | 2 085,80 | | | |
| VV | | | "- podsyp - pískové lože" | | | | | |
| VV | | | -7,2*1,1*0,10 | | | -0,79 | | |
| VV | | | -2023,2*0,6*0,10 | | | -121,39 | | |
| VV | | | "- obsyp štěrkopískem" | | | | | |
| VV | | | -7,2*1,1*0,40 | | | -3,17 | | |
| VV | | | -2023,2*0,6*0,4 | | | -485,57 | | |
| VV | | | "obsyp šachet" 3,8 | | | 3,80 | | |
| VV | | | Mezisoučet | | 1 478,68 | | | |
| VV | | | "přebytečná zemina 607,2" | | | | | |
| VV | | | Součet | | 1 478,68 | | | |
| 34 | M | 583312000 | štěrkopisek netříděný zásypový materiál | t | 266,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|-----|------------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| Poznámka k položce: vč. vodorovného přemístění "v komunikaci živičné výměna zásypového materiálu - cca 50% " 140,0*1,9 266,00 | | | | | | | | |
| 35 | K | 174101101R | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam nebo kolem objektů v těchto vykopávkách | m3 | 55,63 | | 0,00 | |
| | VV | | 102,1 | | 102,10 | | | |
| | VV | | "- šterkopískový podsyp" -3,2*2,0*0,12*6 | | -4,61 | | | |
| | VV | | "- podkladní beton" -2,6*1,8*0,15*6 | | -4,21 | | | |
| | VV | | "-OP šachet" -((5*2,0*1,4*2,16)+(2,0*1,4*2,3)) | | -36,68 | | | |
| | VV | | "- OP komínek" -0,9*0,9*0,2*6 | | -0,97 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 55,63 | | | |
| | VV | | "přebytečný materiál 46,5m3" | | | | | |
| | VV | | Součet | | 55,63 | | | |
| 36 | K | 175151101 | Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny | m3 | 489,02 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| Poznámka k souboru cen: 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované 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 zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny. PSC VV "příloha D.1.1.4 " VV (7,2*1,2*0,4)+(2023,2*0,6*0,4) 489,02 | | | | | | | | |
| 37 | M | 583313450 | kamenivo těžené drobné tříděné frakce 0-4 | t | 929,10 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| Poznámka k položce: vč. vodorovného přemístění 489,0*1,9 929,10 | | | | | | | | |
| 38 | K | 167101101R | Nakládání ornice na mezideponii | m3 | 728,00 | | 0,00 | |
| | VV | | " výpočet v pol. 121101101" | | | | | |
| | VV | | 728,0 | | 728,00 | | | |
| 39 | K | 162201102R | Vodorovné přemístění do 50 m ornice z mezideponie | m3 | 728,00 | | 0,00 | |
| | VV | | 728,0 | | 728,00 | | | |
| 40 | K | 181301113 | Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm | m2 | 3 806,80 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|--|-----|--------------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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. 2 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. | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | "pole" | | | | | |
| | VV | | 1569,4*2,0 | | 3 138,80 | | | |
| | VV | | "zatravněné plochy" | | | | | |
| | VV | | 334,0*2,0 | | 668,00 | | | |
| | VV | | Součet | | 3 806,80 | | | |
| 41 | K | 181411122 | Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2 | m2 | 668,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 zatravňovací 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 souborů 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. | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | "zatravněné plochy" | | | | | |
| | VV | | 334,0*2,0 | | 668,00 | | | |
| 42 | M | 005724700 | osivo směs travní univerzální | kg | 16,70 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 668,0*0,025 | | 16,70 | | | |
| 43 | K | 141721115R.1 | Řízený zemní podvrst v hornině tř. 1 až 4, včetně zatažení trub v hloubce do 6 m vnějšího průměru vrtu přes 125 do 160 mm | m | 36,60 | | 0,00 | |

Poznámka k souboru cen:
1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodorovné přemístění výkopku z protlačovaného potrubí a svislé přemístění výkopku z montážní jámy na přilehlé území a případné přehození na povrchu. b) úpravu čela potrubí pro protlačení; 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce nutné pro provedení protlaku (např. startovací a cílové jámy), b) čerpání vody, c) montáž vedení a jeho náležitosti, slouží-li protlačená trouba jako ochranné potrubí, d) dodávku potrubí, určeného k protlačení; toto potrubí se oceňuje ve specifikaci, ztrátě lze stanovit ve výši 3 %, e) překládání a zajišťování inženýrských sítí, procházejících montážními a startovacími jámami, f) vytyčení směru protlaku a stávajících inženýrských sítí, g) případnou další úpravu trub (svařování, řezání apod.) předcházející vlastnímu protlaku potrubí.

VV "příloha D.1.1.8, D.1.1.9"

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | "křížení silnice I/27" 24,0 | | 24,00 | | | |
| | VV | | "křížení komunikace ke skládce" 12,6 | | 12,60 | | | |
| | VV | | Součet | | 36,60 | | | |
| 44 | M | 286136230 | potrubí vodododní HD-PE 140x8,3 SDR 17 | m | 36,60 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | "potrubí pro pol.141721115R" | | | | | |
| | VV | | 36,6 | | 36,60 | | | |
| 45 | K | 899913141 | Vodotěsné uzavření obou konců chrániček 140/110 | kus | 4,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na nerezové upínací pásy daných průměrů. | | | | | |
| | VV | | 2*2 | | 4,00 | | | |
| 46 | K | 100000001R | Oprava melioračních drenů | Kč | 1,00 | | 0,00 | |
| | VV | | 1,0 | | 1,00 | | | |
| 47 | K | 175101201R | Obsypání objektu sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m | m3 | 3,84 | | 0,00 | |
| | VV | | "obsyp šachet " | | | | | |
| | VV | | 5*(1,9+1,3)/2*0,3*1,6 | | 3,84 | | | |
| | D | 3 | Svislé a kompletní konstrukce | | | | 0,00 | |
| 48 | K | 388129320R | Montáž ŽB dílců prefabrikovaných šachet vč. poklopů | kus | 6,00 | | 0,00 | |
| | VV | | "šachty prefabrikové Š01- Š06" | | | | | |
| | VV | | 6,0 | | 6,00 | | | |
| 49 | M | 388000001R.1 | dodávka prefabrikovaných šachet | ks | 1,00 | | 0,00 | |
| | VV | | "příloha D.1.1.5" | | | | | |
| | VV | | "prefabrikovaná šachta, vstupní komínek, poklop, spojovací a těsnící materiál, poplastovaná stupadla a doprava" | | | | | |
| | VV | | 1,0 | | 1,00 | | | |
| 50 | M | 388000001R.2 | dodávka prefabrikovaných šachet | ks | 3,00 | | 0,00 | |
| | VV | | "příloha D.1.1.6" | | | | | |
| | VV | | "prefabrikované šachty, vstupní komínce, poklapy, spojovací a těsnící materiál, poplastovaná stupadla a doprava" | | | | | |
| | VV | | 3,0 | | 3,00 | | | |
| 51 | M | 388000001R.3 | dodávka prefabrikovaných šachet | ks | 1,00 | | 0,00 | |
| | VV | | "příloha D.1.1.7" | | | | | |
| | VV | | "prefabrikované šachta, vstupní komínek, poklop, spojovací a těsnící materiál, poplastovaná stupadla a doprava" | | | | | |
| | VV | | 1,0 | | 1,00 | | | |
| 52 | M | 388000001R.4 | dodávka prefabrikovaných šachet | ks | 1,00 | | 0,00 | |
| | VV | | "příloha D.1.1.10" | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | "prefabrikovaná šachta, vstupní komínek, poklop, spojovací a těsnící materiál, poplastovaná stupadla a doprava" | | | | | |
| | VV | | 1,0 | | 1,00 | | | |
| D | 4 | | Vodorovné konstrukce | | | | 0,00 | |
| 53 | K | 451572111 | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm | m3 | 130,17 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 02 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 výkopku získaného při zemních pracích. | | | | | |
| | VV | | "příloha D.1.1.4 " | | | | | |
| | VV | | (7,2*1,1*0,10)+(2023,2*0,6*0,1) | | 122,18 | | | |
| | VV | | "příloha D.1.1.5, 6, 7 a 10" | | | | | |
| | VV | | 3,2*2,0*0,12*6 | | 4,61 | | | |
| | VV | | "příloha D.1.1.11 ukliďovací šachta" | | | | | |
| | VV | | 2,6*2,6*0,5 | | 3,38 | | | |
| | VV | | Součet | | 130,17 | | | |
| 54 | K | 452311131 | Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15 | m3 | 3,51 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1121 až -1181 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2181 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel. | | | | | |
| | VV | | "příloha D.1.1.5, 6, 7 a 10" | | | | | |
| | VV | | 5*2,6*1,8*0,15 | | 3,51 | | | |
| 55 | K | 452313131 | Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 12/15 | m3 | 1,71 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1121 až -1181 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2181 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel. | | | | | |
| | VV | | "příloha D.1.1.10.1-2 betonový blok pro osazení orient. trubek" | | | | | |
| | VV | | 20*0,4*0,4*0,5 | | 1,60 | | | |
| | VV | | "betonové opěrné bloky v šachtách" | | | | | |
| | VV | | (0,2*0,2*0,52*4)+(0,2*0,2*0,55) | | 0,11 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,71 | | | |
| 56 | K | 452353101 | Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí | m2 | 2,20 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | (0,2+0,2)*2*0,55*5 | | 2,20 | | | |
| 57 | K | 977151116 | Vrtané prostupy do D 80 mm do stavebních materiálů | m | 0,30 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|------------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, ukotvení vrtacího stroje, vrtání, opotřebení diamantových vrtacích korunek a spotřebu vody. 2. V cenách -1211 až -1233 pro dovrchní vrty jsou započteny i náklady na odsátí výplachové vody z vrtu. | | | | | |
| | VV | | "příloha D.1.1.7, D.1.1.10 šachta Š 02 -1x, Š 03- 1x - tabulka prostupů ozn. X2" | | | | | |
| | VV | | 2*0,15 | | | | | |
| | | | 0,30 | | | | | |
| 58 | K | 977151125 | Vrtané prostupy do D 200 mm do stavebních materiálů | m | 1,80 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, ukotvení vrtacího stroje, vrtání, opotřebení diamantových vrtacích korunek a spotřebu vody. 2. V cenách -1211 až -1233 pro dovrchní vrty jsou započteny i náklady na odsátí výplachové vody z vrtu. | | | | | |
| | VV | | "příloha D.1.1.5, 6, 7, 10 - Š 01-2x, Š 02- 2x, Š 03- 2x, Š 04 -2x, Š 05- 2x, Š 06 -2x | | | | | |
| | VV | | tabulka prostupů ozn. X1" | | | | | |
| | | | 12*0,15 | | | | | |
| | | | 1,80 | | | | | |
| 59 | K | 411380002R | Prostupy - vodotěsný prostup těsněný segmentovým těsněním s opěrkou | ks | 14,00 | | 0,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> kompletní těsnění | | | | | |
| | VV | | "příloha D.1.1.5-7, D.1.1.10 - tabulka prostupů " - ozn. Z5 | | | | | |
| | VV | | 14,0 | | | | | |
| | | | 14,00 | | | | | |
| | D | 5 | Komunikace | | | | | 0,00 |
| 60 | K | 564931413R | Provizorní zásyp z asfaltového recyklátu, tl. 100 mm | m2 | 39,70 | | 0,00 | |
| | VV | | "výpočet v pol.113107221R" 39,7 | | | | | |
| | | | 39,70 | | | | | |
| 61 | K | 577134111 | 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 | m2 | 56,70 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm. | | | | | |
| | VV | | "příloha D.1.1.5 - místní živičná vozovka" | | | | | |
| | VV | | "výpočet vpol. 113154124, 113107242 | | | | | |
| | VV | | 39,7+17 | | | | | |
| | | | 56,70 | | | | | |
| 62 | K | 565145111 | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm | m2 | 56,70 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm. | | | | | |
| | VV | | 56,7 | | | | | |
| | | | 56,70 | | | | | |
| 63 | K | 573211111 | Postřík živičný spojovací | m2 | 56,70 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 56,7 | | | | | |
| | | | 56,70 | | | | | |
| 64 | K | 564851111 | Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm | m2 | 39,70 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 39,7 | | | | | |
| | | | 39,70 | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|--|-----|------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 65 | K | 564861111 | Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm | m2 | 99,20 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | "živičná komunikace" 39,7 | | 39,70 | | | |
| | VV | | "šterková komunikace" 59,5 | | 59,50 | | | |
| | VV | | Součet | | 99,20 | | | |
| 66 | K | 564931412R | Kryt z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm | m2 | 59,50 | | 0,00 | |
| | VV | | "výpočet v pol. 113107223 - šterková komunikace | | | | | |
| | VV | | 59,5 | | 59,50 | | | |
| D 8 Trubní vedení | | | | | | | 0,00 | |
| 67 | K | 871161211 | Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm | m | 1 185,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| Poznámka k souboru cen: 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %, b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -2111 jsou určeny i pro plošné kolektory primárních okruhů tepelných čerpadel. | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | "příloha D.1.1.5 - specifikace materiálu - vzduchové potrubí" | | | | | |
| | VV | | 1185,0 | | 1 185,00 | | | |
| 68 | M | 286131100R | potrubí vodovodní HDPE 32x3,0 PE 100RC, SDR 11 v návínu | m | 1 196,85 | | 0,00 | |
| | VV | | 1,01*1185,0 | | 1 196,85 | | | |
| 69 | K | 871251211R | Montáž kanalizační potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 110 x 10,0 mm | m | 2 063,00 | | 0,00 | |
| Poznámka k souboru cen: 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %, b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -2111 jsou určeny i pro plošné kolektory primárních okruhů tepelných čerpadel. | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | "příloha D.1.1.5 - specifikace materiálu" | | | | | |
| | VV | | 2063,0 | | 2 063,00 | | | |
| 70 | M | 286136740R | potrubí kanalizační z PE 100RC, SDR 11, 110 x 10 mm, tyče 12 m | m | 2 084,14 | | 0,00 | |
| | VV | | 1,01*2063,5 | | 2 084,14 | | | |
| 71 | M | 286000004R | koleno 30° s prodlouženými hrdly, SDR 11, PE 100, d 110 | kus | 5,00 | | 0,00 | |
| | VV | | 5,0 | | 5,00 | | | |
| 72 | M | 286123450 | nákrůžek lemový PE100 SDR 11, d 110 | kus | 10,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 10,0 | | 10,00 | | | |
| 73 | M | 286123950 | příruba PP-V PN10/16, d 110 DN100 | kus | 10,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 10,0 | | 10,00 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 74 | M | 286123420 | nákrůžek lemový PE100 SDR 11, d 63 | kus | 1,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 1,0 | | 1,00 | | | |
| 75 | M | 286123920 | příruba PP-V PN10/16, d 63 DN50 | kus | 1,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 1,0 | | 1,00 | | | |
| 76 | M | 286167580R | spojka trubková s vnějším závitem 1 1/4" | kus | 4,00 | | 0,00 | |
| | VV | | 4,0 | | 4,00 | | | |
| 77 | M | 286110430R | redukce 1 1/4" - 1" - vnější / vnitřní závit | kus | 1,00 | | 0,00 | |
| | VV | | 1,0 | | 1,00 | | | |
| 78 | M | 449812580 | spojka požární tlaková hadicová B 75 se zaslepovacím víčkem | kus | 5,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 5,0 | | 5,00 | | | |
| 79 | K | 857244122R | Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 65 | kus | 1,00 | | 0,00 | |
| | VV | | "příloha D.1.1.5" | | | | | |
| | VV | | 1,0 | | 1,00 | | | |
| 80 | M | 552535050 | tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid, tl.250µm T-kus DN 65/65 mm | kus | 1,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 1,0 | | 1,00 | | | |
| 81 | K | 857264122 | Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100 | kus | 6,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen: 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání tvarovek; tyto se oceňují ve specifikaci, b) podkladní konstrukci ze štěrkopisku - podkladní vrstva ze štěrkopisku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze štěrkopisku. 2. V cenách 857 ...-1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků; tyto se oceňují ve specifikaci. | | | | | |
| | VV | | "příloha D.1.1.5" | | | | | |
| | VV | | 1,0+5,0 | | 6,00 | | | |
| 82 | M | 552535130 | tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid, tl.250µm T-kus DN 100/50 mm | kus | 1,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 1,0 | | 1,00 | | | |
| 83 | M | 552535140 | tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid, tl.250µm T-kus DN 100/65 mm | kus | 5,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 5,0 | | 5,00 | | | |
| 84 | K | 877000004R | Přírubový spoj DN 65 vč. 4 šroubů M16, vč. matic , podložek a těsnění - nerez | kus | 12,00 | | 0,00 | |
| | VV | | "příloha D.1.1.11" | | | | | |
| | VV | | "pro pevné příruby" | | | | | |
| | VV | | 12,0 | | 12,00 | | | |
| 85 | K | 877000002R | Přírubový spoj DN 50 vč. 4 šroubů M16, vč. matic, podložek a těsnění - nerez | kus | 5,00 | | 0,00 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | "příloha D.1.1.5" | | | | | |
| | VV | | "pro otočné příruby" | | | | | |
| | VV | | 1,0 | | 1,00 | | | |
| | VV | | "pro pevné příruby" | | | | | |
| | VV | | 4,0 | | 4,00 | | | |
| | VV | | Součet | | 5,00 | | | |
| 86 | K | 877000003R | Přírubový spoj DN 100, vč.8 šroubů M16, vč. matic, podložek a těsnění - nerez | kus | 22,00 | | 0,00 | |
| | VV | | "příloha D.1.1.5" | | | | | |
| | VV | | "pro otočné příruby" | | | | | |
| | VV | | 10,0 | | 10,00 | | | |
| | VV | | "pro pevné příruby" | | | | | |
| | VV | | 12,0 | | 12,00 | | | |
| | VV | | Součet | | 22,00 | | | |
| 87 | K | 877161101 | Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukci d 32 | kus | 21,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. | | | | | |
| | VV | | "příloha D.1.1.5 " | | | | | |
| | VV | | 21 | | 21,00 | | | |
| 88 | M | 286159690 | elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 32 | kus | 21,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 89 | K | 877261101 | Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukci d 110 | kus | 182,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. | | | | | |
| | VV | | "příloha D.1.1.5" | | | | | |
| | VV | | 20+162 | | 182,00 | | | |
| 90 | M | 286159750 | elektrotvarovka - objímka s lehce odstranitelným dorazem SDR 11, PE 100, PN 16 d 110 | kus | 182,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 182,0 | | 182,00 | | | |
| 91 | K | 877261110 | Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 22 st. nebo 45 st. d 110 | kus | 11,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. | | | | | |
| | VV | | "příloha D.1.1.5" | | | | | |
| | VV | | 11,0 | | 11,00 | | | |
| 92 | M | 286149490 | elektrokoleno 45°, PE 100, PN 16, d 110 | kus | 11,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 11,0 | | 11,00 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|--------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 93 | K | 877261112 | Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 90 st. d 110 | kus | 2,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. | | | | | |
| VV | | | "příloha D.1.1.5" | | | | | |
| VV | | | 2,0 | | | | | |
| | | | | | 2,00 | | | |
| 94 | M | 286149370 | elektrokoleno 90°, PE 100, PN 16, d 110 | kus | 2,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | | 2,0 | | | | | |
| | | | | | 2,00 | | | |
| 95 | K | 877261113 | Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 T-kusů d 110 | kus | 1,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. | | | | | |
| VV | | | "příloha D.1.1.5" | | | | | |
| VV | | | 1,0 | | | | | |
| | | | | | 1,00 | | | |
| 96 | M | 286151780R | elektrotvarovka - tvarovka T-kus rovnoramenný, redukovaný(KIT) PE 100, SDR 11 d 111-d 63 | kus | 1,00 | | 0,00 | |
| VV | | | 1,0 | | | | | |
| | | | | | 1,00 | | | |
| 97 | K | 891263321R | Montáž ventilů pro odpadní vodu DN 50-100 | kus | 2,00 | | 0,00 | |
| VV | | | "příloha D.1.1.5 - specifikace materiálu" | | | | | |
| VV | | | 1+1 | | | | | |
| | | | | | 2,00 | | | |
| 98 | M | 984110000016 | KULOVÝ ZPĚTNÝ UZÁVĚR NA ODPADNÍ VODU 100 | KS | 1,00 | | 0,00 | |
| VV | | | 1,0 | | | | | |
| | | | | | 1,00 | | | |
| 99 | M | 984105000016 | KULOVÝ ZPĚTNÝ UZÁVĚR NA ODPADNÍ VODU 50 | KS | 1,00 | | 0,00 | |
| VV | | | 1,0 | | | | | |
| | | | | | 1,00 | | | |
| 100 | K | 891213321R | Montáž ventilů odvzdušňovacích na odpadní vodu DN 50 | kus | 1,00 | | 0,00 | |
| VV | | | "příloha D.1.1.5 - specifikace materiálu" | | | | | |
| VV | | | 1,0 | | | | | |
| | | | | | 1,00 | | | |
| 101 | M | 98200000R | ZAVZDUŠŇOVACÍ A ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL NA ODPADNÍ VODU DN 50 | KS | 1,00 | | 0,00 | |
| VV | | | "přírubové připojení" | | | | | |
| VV | | | 1,0 | | | | | |
| | | | | | 1,00 | | | |
| 102 | K | 891262122 | Montáž kanalizačních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 100 | kus | 10,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|--|-----|----------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) u šoupátek ceny -2122 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro prostup zemních souprav šoupátek, b) u stavítek ceny -2322 chemické kotvy s vyvrtáním otvoru a chemickou patronou, osazení rámu a vodícího zařízení. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání šoupátek, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových klíčů, stavítek a vodícího zařízení; tyto náklady se oceňují ve specifikaci, b) osazení šoupátkových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu. c) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3* - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto katalogu. | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | "příloha D.1.1.5" | | | | | |
| | VV | | 10,0 | | 10,00 | | | |
| 103 | M | 400210000016.1 | ŠOUPĚ PŘÍRUBOVÉ DN 100, PN 16 | KS | 10,00 | | 0,00 | |
| Poznámka k položce: měkčetešníci pro odpadní vodu | | | | | | | | |
| | P | | | | | | | |
| | VV | | 10,0 | | 10,00 | | | |
| 104 | K | 891232122 | Montáž kanalizačních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 65 | kus | 5,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) u šoupátek ceny -2122 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro prostup zemních souprav šoupátek, b) u stavítek ceny -2322 chemické kotvy s vyvrtáním otvoru a chemickou patronou, osazení rámu a vodícího zařízení. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání šoupátek, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových klíčů, stavítek a vodícího zařízení; tyto náklady se oceňují ve specifikaci, b) osazení šoupátkových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu. c) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3* - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto katalogu. | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | "příloha D.1.1.5" | | | | | |
| | VV | | 5,0 | | 5,00 | | | |
| 105 | M | 400206500016.1 | ŠOUPĚ PŘÍRUBOVÉ DN 65, PN 16 | kus | 5,00 | | 0,00 | |
| Poznámka k položce: měkčetešníci pro odpadní vodu | | | | | | | | |
| | P | | | | | | | |
| | VV | | 5,0 | | 5,00 | | | |
| 106 | K | 891212122 | Montáž kanalizačních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 50 | kus | 2,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|--|-----|----------------|---|----------|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) u šoupátek ceny -2122 na vytvoření otvorů ve stropích šachet pro prostup zemních souprav šoupátek, b) u stavítek ceny -2322 chemické kotvy s vyvrtáním otvoru a chemickou patronou, osazení rámu a vodícího zařízení. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání šoupátek, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových klíčů, stavítek a vodícího zařízení; tyto náklady se oceňují ve specifikaci, b) osazení šoupátkových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu. c) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3* - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto katalogu. | | | | | | | | |
| | | PSC | | | | | | |
| | | VV | "příloha D.1.1.5" | | | | | |
| | | VV | 2,0 | 2,00 | | | | |
| 107 | M | 400205000016.1 | ŠOUPĚ PŘÍRUBOVÉ DN 50, PN 16 | kus | 2,00 | | 0,00 | |
| Poznámka k položce: měkčetišníci po odpadní vodu | | | | | | | | |
| | | P | | | | | | |
| | | VV | 2,0 | 2,00 | | | | |
| 108 | K | 899713111 | Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém | kus | 20,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na dodání a připevnění tabulky. 2. V ceně -3111 jsou započteny i náklady na osazení sloupků. 3. V ceně -3111 nejsou započteny náklady na zemní práce a na dodání sloupků (betonových nebo ocelových s betonovými patkami); sloupky se oceňují ve specifikaci. | | | | | | | | |
| | | PSC | | | | | | |
| | | VV | "příloha D.1.1.5" | | | | | |
| | | VV | 20,0 | 20,00 | | | | |
| 109 | M | 140110180R | orientační sloupek ocel. tr. 35x2,5 mm dl. 2000mm | kus | 20,00 | | 0,00 | |
| | | VV | 20,0 | 20,00 | | | | |
| 110 | K | 892271111 | Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125 | m | 2 063,50 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| Poznámka k souboru cen: 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 přisun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího 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, | | | | | | | | |
| | | PSC | | | | | | |
| | | VV | 2063,5 | 2 063,50 | | | | |
| 111 | K | 892372111 | Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 | kus | 5,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 02 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|--|-----|-----------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| Poznámka k souboru cen: 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 zkoušecího 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, | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| 112 | K | 899721111 | Signalizační vodič na potrubí černý CYY 6 mm2 | m | 2 067,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 2067,0 | | 2 067,00 | | | |
| 113 | K | 899722113 | Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 30 cm | m | 2 067,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 2067,0 | | 2 067,00 | | | |
| 114 | K | 894201161 | Dno šachet tl nad 200 mm z prostého betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37 | m3 | 1,20 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen: 1. Bednění stěny šachet se oceňuje cenami souboru cen 894 50-... Bednění konstrukcí na trubním vedení této části katalogu. 2. Bednění žlabu se oceňuje cenami souboru cen 351 35-11 Vnitřní bednění spodní části stok části A 03. | | | | | |
| | VV | | "příloha D.1.1.11 - ukliďovací šachta - monolitický spodní díl" | | | | | |
| | VV | | 1,2 | | 1,20 | | | |
| 115 | K | 894502401 | Bednění konstrukcí na trubním vedení stěn šachet kruhových oboustranné | m2 | 7,54 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | "spodní část ukliďovací šachty" | | | | | |
| | VV | | (2*3,14*0,7*1,0)+(2*3,14*0,5*1,0) | | 7,54 | | | |
| 116 | K | 894411121 | Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložením dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 200 do 300 | kus | 1,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen: 1. Příplatek k ceně šachet z betonových dílců za každých dalších i započatých 0,60 m výšky vstupu se oceňuje cenou 894 11-8001 této části katalogu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podkladní desku z betonu prostého. b) zhotovení monolitického dna 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) litinové poklopy; osazení litinových poklopů se oceňuje cenami souboru cen 899 10- . 1 Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámů části A 01 tohoto katalogu; dodání poklopů se oceňuje ve specifikaci, b) dodání betonových dílců (vyrovnávací prstenec, přechodová skruž, přechodová deska, skruž, šachtové a skružové těsnění); tyto se oceňují ve specifikaci. | | | | | |
| | VV | | "příloha D.1.1.11 - ukliďovací šachta" | | | | | |
| | VV | | 1,0 | | 1,00 | | | |
| 117 | M | 592241620 | skruž betonová s ocelová se stupadly +PE povlakem 1000/1000/120 SP | kus | 1,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 1,0 | | 1,00 | | | |
| 118 | M | 592241610 | skruž betonová s ocelová se stup. +PE povlakem 1000/500/120 SP | kus | 1,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 1,0 | | 1,00 | | | |
| 119 | M | 592241680 | skruž betonová přechodová 625/600/120 SPK | kus | 1,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|--|-----|------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | 1,0 | | 1,00 | | | |
| 120 | M | 592241770 | prstenec betonový vyrovnávací 62,5x10x12 cm | kus | 2,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 2,0 | | 2,00 | | | |
| 121 | M | 590000001R | pachový biofiltr pro šachty prům. 570-625 | kus | 1,00 | | 0,00 | |
| | VV | | 1,0 | | 1,00 | | | |
| 122 | M | 286174820 | vložka šachtová DN 250 | kus | 1,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 1,0 | | 1,00 | | | |
| 123 | K | 452311171R | Spádový beton tř. C 30/37 | m3 | 0,30 | | 0,00 | |
| | VV | | "příloha D.1.1.11 - uklidňovací šachta" | | | | | |
| | VV | | 0,3 | | 0,30 | | | |
| 124 | K | 899103111 | Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotnosti jednotlivě přes 100 do 150 kg | kus | 1,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 1,0 | | 1,00 | | | |
| 125 | M | 552410140 | poklop šachtový D 400 vč. rámu s odvětráním | kus | 1,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 1,0 | | 1,00 | | | |
| 126 | K | 722000001R | Kulový kohout plnopřítokový s vnitřním závitem 1 1/4" D+M | kus | 2,00 | | 0,00 | |
| | VV | | 2,0 | | 2,00 | | | |
| 127 | K | 722000002R | Zpětný ventil s koulí s vnitřním závitem 1 1/4" D+M | kus | 1,00 | | 0,00 | |
| | VV | | 1,0 | | 1,00 | | | |
| 128 | M | 319464070R | příruba přivařovací DN 65/PN16, DN 50 D+M | kus | 5,00 | | 0,00 | |
| | VV | | 5,0 | | 5,00 | | | |
| 129 | M | 286123010R | zaslepovací příruba DN65/PN16, (vyřiznou závít 1 1/4") D+M | kus | 1,00 | | 0,00 | |
| | VV | | 1,0 | | 1,00 | | | |
| 130 | K | 871362111 | Montáž kanalizačního potrubí PP UR2 DN 250 | m | 3,50 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci, b) náklady na montáž tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci, c) podkladní konstrukci ze štěrkopísku - podkladní vrstva ze štěrkopísku se oceňuje cenou 564 28-1111 Podklad ze štěrkopísku, d) trativody v podkladní konstrukci; tyto se oceňují cenou 212 75-2114 Trativody z drenážních trubek části A01 tohoto katalogu, e) zásyp potrubí, které se oceňují cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny části A 01 tohoto katalogu, f) napojení sklolaminátového potrubí do šachty nebo napojení odbočných potrubních řadů na potrubí mimo šachty, toto napojení se oceňuje individuálně.</p> | | | | | | | | |
| PSC | | | | | | | | |
| | VV | | "příloha D.1.1.5" | | | | | |
| | VV | | 3,5 | | 3,50 | | | |
| 131 | M | 286147260 | trubka kanalizační PP UR2, SN 10, DN 250 dl. 5,0 m | kus | 1,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | 1,0 | | 1,00 | | | |
| 132 | K | 800000001R | Napojení do stávající šachty Š 76 | kpl | 1,00 | | 0,00 | |
| | VV | | "příloha D.1.1.12.1 - vč. vývrtu, těsnění a úpravy šachty" | | | | | |
| | VV | | 1,0 | | 1,00 | | | |
| D | 9 | | Ostatní konstrukce a práce-bourání | | | | 0,00 | |
| 133 | K | 919735112 | Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm | m | 72,10 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody. | | | | | |
| | VV | | "výpočet v pol. 919121111" | | | | | |
| | VV | | 72,1 | | 72,10 | | | |
| 134 | K | 919121111 | Těsnění spár asfaltovou zálivkou | m | 72,05 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen: 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. | | | | | |
| | VV | | (2*11,0)+(2*1,6)+46,0+0,85 | | 72,05 | | | |
| 135 | K | 935111211 | Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z kameniva těžného nebo štěrkopísku z betonových příkopových tvárnic šířky přes 500 do 800 mm | m | 8,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a pro vyplnění spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání příkopových tvárnic nebo betonových desek, které se oceňují ve specifikaci. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro příkopy z betonových tvárnic (žlabu) v m délky jejich podélné osy, b) pro příkopy z betonových desek v m2 rozvinuté lícni plochy dlažby (žlabu), c) pro lože z kameniva nebo z betonu prostého v cenách -1911 a -2911 v m2 rozvinuté lícni plochy dlažby (žlabu). 4. Šířkou žlabu příkopových tvárnic se rozumí největší světlá šířka tvárnice. | | | | | |
| | VV | | "příloha D.1.1.5" | | | | | |
| | VV | | 2*4,0 | | 8,00 | | | |
| 136 | M | 592277280 | žlab betonový odvodňovací 51 x 65 x 15,7 cm | kus | 16,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 16,0 | | 16,00 | | | |
| D | 997 | | Přesun sutě | | | | 0,00 | |
| 137 | K | 997221551 | Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km | t | 70,30 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živici. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen). | | | | | | | | |
| | | PSC | | | | | | |
| | | VV | "výpočet v pol. 113107223, 113107242, 113107224, 113154124, 113107221R" | | | | | |
| | | VV | "šterky" 39,7*0,58+59,5*0,44 | | 49,21 | | | |
| | | VV | "živice" 39,7*0,256+17*0,22+39,7*0,181 | | 21,09 | | | |
| | | VV | Součet | | 70,30 | | | |
| 138 | K | 997221559 | 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 | t | 632,70 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živici. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen). | | | | | | | | |
| | | PSC | | | | | | |
| | | VV | "skládka 10 km , příplatek 9x" | | | | | |
| | | VV | 70,3*9 | | 632,70 | | | |
| 139 | K | 997221845 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu | t | 21,09 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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. | | | | | | | | |
| | | PSC | | | | | | |
| | | VV | 21,09 | | 21,09 | | | |
| 140 | K | 997221855 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva | t | 49,21 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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. | | | | | | | | |
| | | PSC | | | | | | |
| | | VV | 49,21 | | 49,21 | | | |
| | D | 998 | Přesun hmot | | | | 0,00 | |
| 141 | K | 998225111 | Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu | t | 75,40 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----------|--|----|----------|-----------------|-------------------|--------------------|
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným. | | | | | |
| 142 | K | 998276101 | Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m | t | 74,40 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 .0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Dehtín kanalizace

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

Soupis:

SO 02.3 - Čerpací stanice

KSO:

Místo: Štěpánovice, Dehtín

Zadavatel:

Město Klatovy

Uchazeč:

Projektant:

Šumavské vodovody a kanalizace a.s.

CC-CZ:

Datum: 16. 11. 2017

IČ: 00255661

DIČ: CZ00255661

IČ:

DIČ:

IČ: 25232100

DIČ: CZ25232100

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

0,00

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 0,00 | 21,00% | 0,00 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Dehtín kanalizace

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

Soupis:

SO 02.3 - Čerpací stanice

Místo: Štěpánovice, Dehtín

Datum: 16. 11. 2017

Zadavatel: Město Klatovy

Projektant: Šumavské vodovody a ka

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

| | |
|-------------------------------|-------------|
| Náklady soupisu celkem | 0,00 |
|-------------------------------|-------------|

| | |
|---------------------------|------|
| HSV - Práce a dodávky HSV | 0,00 |
|---------------------------|------|

| | |
|-----------------|------|
| 1 - Zemní práce | 0,00 |
|-----------------|------|

| | |
|---------------|------|
| 2 - Zakládání | 0,00 |
|---------------|------|

| | |
|-----------------------------------|------|
| 3 - Svislé a kompletní konstrukce | 0,00 |
|-----------------------------------|------|

| | |
|--------------------------|------|
| 4 - Vodorovné konstrukce | 0,00 |
|--------------------------|------|

| | |
|----------------|------|
| 5 - Komunikace | 0,00 |
|----------------|------|

| | |
|--|------|
| 6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní | 0,00 |
|--|------|

| | |
|-------------------|------|
| 8 - Trubní vedení | 0,00 |
|-------------------|------|

| | |
|---|------|
| 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání | 0,00 |
|---|------|

| | |
|-------------------|------|
| 998 - Přesun hmot | 0,00 |
|-------------------|------|

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Dehtín kanalizace

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

Soupis:

SO 02.3 - Čerpací stanice

Místo: Štěpánovice, Dehtín

Datum: 16. 11. 2017

Zadavatel: Město Klatovy

Projektant: Šumavské vodovody a kanalizace a.s.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

0,00

D 1

Zemní práce

0,00

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|------|--|------|----------------|
| 1 | K | 121101101 | Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m | m3 | 8,03 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|--|----|------|--|------|----------------|

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek.
2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně. 3. Množství ornice odebírané ze skládek se do objemu vykopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122 . 0-11 Odkopávky a prokopávky nezapažené, se volí pro ornici odebíranou z projektovaných dočasných skládek; a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo staveniště podle objemu každé skládky zvlášť. 4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. Složení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje. 5. Odebírá-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Přemísťuje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a ocení se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto: a) sejmutí ornice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101; b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10- . . c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162 . 0- . . Vodorovné přemístění výkopku. 7. Sejmutí podorníčí se oceňuje cenami odkopávek s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

PSC

VV

"příloha D.1.3.2"

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | (9,55+8,3)/2*6,0*0,15 | | 8,03 | | | |
| 2 | K | 115101201 | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min | hod | 80,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro čerpání ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu 2. Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen: a) 115 20-12 Čerpací jehla, b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice, c) 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž sběrného potrubí, d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí, e) 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím. 3. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na lešení pod čerpadla a pod odpadní potrubí. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní: a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami části A 02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828, b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; toto přerušení se od doby čerpání neodečítá. 6. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 7. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivé čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti. 8. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu)

| | | | | | | | | |
|---|----|-----------|---|-----|-------|--|------|----------------|
| | VV | | 20,0*4,0 | | 80,00 | | | |
| 3 | K | 115101301 | Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min | den | 20,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně nejsou započteny náklady na sací a výtlačné potrubí, příp. na odpadní žlaby a náklady na lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby, na energii a na záložní zdroje energie. 2. Oceňují se všechny kalendářní dny od skončení montáže do započetí demontáže čerpací soupravy s odečtením kalendářních dnů, ve kterých je tato souprava v činnosti. 3. Pohotovost záložní čerpací soupravy se oceňuje jen se souhlasem investora a to tehdy, mohla-li by porucha v čerpání ohrozit bezpečnost pracujících nebo budované dílo, příp. termín výstavby. 4. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou, proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 5. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu) 6. Pokud projekt předepíše zřízení samostatného sacího nebo výtlačného potrubí, oceňují se tyto náklady cenami souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím.

| | | | | | | | | |
|---|----|-----------|--|----|-------|--|------|----------------|
| | VV | | 20,0 | | 20,00 | | | |
| 4 | K | 131201101 | Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 | m3 | 19,71 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek; b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p> | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | WV | | "příloha D.1.3.4 - čerpací stanice" | | | | | |
| | WV | | 3,7*3,7*4,95 | | 67,77 | | | |
| | WV | | "- ornice" | | | | | |
| | WV | | -3,7*3,7*0,15 | | -2,05 | | | |
| | WV | | Součet | | 65,72 | | | |
| | WV | | "zatřídění hor. 3-30%, hor.4 - 65%, hor.5 - 5%" | | | | | |
| | WV | | 65,7/100*30 | | 19,71 | | | |
| 5 | K | 131301101 | Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3 | m3 | 42,71 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek; b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p> | | | | | | | | |
| | WV | | "výpočet v pol. 131201101" | | | | | |
| | WV | | 65,7/100*65 | | 42,71 | | | |
| 6 | K | 131401101 | Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 do 100 m3 | m3 | 3,29 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| Poznámka k souboru cen: 1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtek a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trřavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek; b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. | | | | | | | | |
| | | | PSC | | | | | |
| | | | VV | | | | | |
| | | | VV | | | | | |
| | | | "výpočet v pol. 131401101" | | | | | |
| | | | 65,7/100*5 | | | 3,29 | | |
| 7 | K | 132201101 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 | m3 | 15,36 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. | | | | | | | | |
| | | | PSC | | | | | |
| | | | VV | | | | | |
| | | | VV | | | | | |
| | | | "příloha D.1.3.2 - výkopy pro chráničky a odvětrání" | | | | | |
| | | | 32,0*0,8*0,6 | | | 15,36 | | |
| 8 | K | 133201101 | Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 do 100 m3 | m3 | 0,60 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| 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 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) svislé přemístění výkopku, b) urovnání dna do předepsaného profilu a spádu. c) přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na roubení. 4. Pažení šachet bentonitovou suspenzí se oceňuje takto: a) dodání bentonitové suspenze cenou 239 68-1711 Bentonitová suspenze pro pažení rýh pro podzemní stěny - její výroba katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů; množství v m2 se určí jako součin objemu vyhloubeného prostoru (v m3) a koeficientu 1,667, b) doplnění bentonitové suspenze se ocení cenou 239 68-4111 Doplnění bentonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Vodorovné přemístění výkopku ze šachet, pažených bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162 . 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn, vodorovné přemístění znehodnocené bentonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162 . . -4 . Vodorovné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.</p> | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | "příloha D.1.3.5 - patky pro oplocení (zemina rozhrnuta podél oplocení" | | | | | |
| | VV | | 15 *0,04 | | | | | |
| | | | 0,60 | | | | | |
| 9 | K | 151101301 | Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při roubení příložném, hloubky do 4 m | m3 | 65,72 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít pro oceňování rozepření stěn rýh pro podzemní vedení v hloubce do 8m; toto rozepření je započteno v cenách souboru cen 151 . 0-11 Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy.</p> | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | "výpočet v pol. 131201101" | | | | | |
| | VV | | 65,72 | | | | | |
| | | | 65,72 | | | | | |
| 10 | K | 151101311 | Odstranění rozepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu roubení příložného, hloubky do 4 m | m3 | 65,72 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 65,72 | | | | | |
| | | | 65,72 | | | | | |
| 11 | K | 151301202 | Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření hnané, hloubky do 8 m | m2 | 73,26 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít pro oceňování rozepřené pažení stěn rýh pro podzemní vedení; toto se oceňuje cenami souboru cen 151 . 0-11 Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají.</p> | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | "pažení pomocí štetovnic, pozn.katalogu 800-1, čl.3154 (roubení) | | | | | |
| | VV | | "příloha D.1.3.4" | | | | | |
| | VV | | " statický návrh a posouzení zajišťuje dodavatel | | | | | |
| | VV | | "pažená plocha výkopu" (3,7+3,7)*2*4,95 | | | | | |
| | | | 73,26 | | | | | |
| 12 | K | 151301212 | Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu hnané, hloubky do 8 m | m2 | 73,26 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 13 | K | 161101103 | 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 4 do 6 m | m3 | 62,40 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen:

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, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti. 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 rozbíraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbíráním.

PSC

VV

VV

"ceník 800-1, příloha 8, tabulka I - 100%"

19,7+42,7

62,40

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|------|--|------|----------------|
| 14 | K | 161101153 | Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 4 do 6 m | m3 | 3,30 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|--|----|------|--|------|----------------|

Poznámka k souboru cen:

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, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti. 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 rozbíraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbíráním.

PSC

VV

VV

"ceník 800-1, příloha 8, tabulka I - 100%"

3,3

3,30

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|-------|--|------|----------------|
| 15 | K | 162201102 | Vodorovné přemístění výkopku po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m | m3 | 97,20 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|--|----|-------|--|------|----------------|

Poznámka k souboru cen:

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

PSC

VV

VV

"na mezideponii a zpět na zásyp"

48,6+48,6

97,20

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 16 | K | 167101101 | Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 | m3 | 48,60 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

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 srovná- něho 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.

VV

"na mezideponii"

VV

48,6

48,60

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|-------|--|------|----------------|
| 17 | K | 162501101 | Vodorovné přemístění výkopku po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 2 000 do 2 500 m | m3 | 29,20 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|--|----|-------|--|------|----------------|

Poznámka k souboru cen:

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

VV

"přebytečná zemina výpočet v pol. 174101101R"

VV

26,7 + 5,8 " - hor. 5" -3,3

29,20

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|------|--|------|----------------|
| 18 | K | 162501151 | Vodorovné přemístění výkopku po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 2 000 do 2 500 m | m3 | 3,30 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|--|----|------|--|------|----------------|

| 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 přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, 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

VV

"nevhodná zemina "

3,3

3,30

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|---|-------|--|------|----------------|
| 19 | K | 171201211 | Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) | t | 52,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|---|---|-------|--|------|----------------|

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 dočasně skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí 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 připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m 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 urovnáním 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

(29,2+3,3)*1,6

52,00

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|-------|--|------|----------------|
| 20 | K | 174101101 | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách | m3 | 48,64 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|--|----|-------|--|------|----------------|

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný 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 nezhutněný 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 výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m³ na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m³ na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů 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 nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepíše projekt.

| | | |
|----|---|--------|
| VV | "čerpací stanice" 65,7 | 65,70 |
| VV | "- OP ČS" - 20,6 | -20,60 |
| VV | "- štěrková vrstva" - 3,2 | -3,20 |
| VV | "- štěrkopískový podsyp" - 1,6 | -1,60 |
| VV | "- betonový prstenec" -1,3 | -1,30 |
| VV | Mezisoučet 1 | 39,00 |
| VV | " rýha" 15,4 | 15,40 |
| VV | "- štěrkopískový podsyp a obsyp" | |
| VV | -32,0*0,6*0,3 | -5,76 |
| VV | Mezisoučet | 9,64 |
| VV | "přebytečný materiál 26,7 + 5,8 = 32,5 m ³ " | |
| VV | Součet | 48,64 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| D 2 | | | Zakládání | | | | 0,00 | |
| 21 | K | 242111111R | Zřízení čerpací jímky | kus | 1,00 | | 0,00 | |
| | VV | | " potrubí DN 500 vč. následného odstranění" | | | | | |
| | VV | | 1,0 | | 1,00 | | | |
| 22 | K | 212572121 | Lože pro trativody z kameniva drobného těženého | m3 | 0,93 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění dna rýh a na urovnání povrchu lože. 2. V ceně materiálu jsou započteny i náklady na prohození výkopku. | | | | | |
| | VV | | 14,8*0,25*0,25 | | 0,93 | | | |
| 23 | K | 212752212 | Trativody z drenážních trubek se zřízením štěrkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 65 do 100 mm | m | 14,80 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | "příloha D.1.3.4 - odvodnění rýhy dle skutečných podmínek při stavbě" | | | | | |
| | VV | | (3,7+3,7)*2 | | 14,80 | | | |
| 24 | K | 213311113 | Polštáře zhutněné pod základy z kameniva hrubého drceného, frakce 16 - 63 mm | m3 | 3,20 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. V cenách jsou započteny i náklady na urovnání povrchu polštáře. | | | | | |
| | VV | | "příloha D.1.3.4 " | | | | | |
| | VV | | 3,2 | | 3,20 | | | |
| 25 | K | 213311141 | Polštáře zhutněné pod základy ze štěrkopísku tříděného | m3 | 1,30 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. V cenách jsou započteny i náklady na urovnání povrchu polštáře. | | | | | |
| | VV | | "příloha D.1.3.4" | | | | | |
| | VV | | 1,3 | | 1,30 | | | |
| 26 | K | 215901101 | Zhutnění základové spáry | m2 | 13,70 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena je určena pro zhutnění ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5, je-li předepsáno zhutnění do hloubky 0,7 m od pláň. 2. Cenu nelze použít pro zhutnění podloží z hornin konzistence kašovité až tekoucí. 3. Míru zhutnění podloží předepisuje projekt. 4. Množství jednotek se určí v m2 půdorysné plochy zhutněného podloží. | | | | | |
| | VV | | "příloha D.1.3.4" | | | | | |
| | VV | | 13,7 | | 13,70 | | | |
| D 3 | | | Svislé a kompletní konstrukce | | | | 0,00 | |
| 27 | K | 338171113 | Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,00 m se zabetonováním (tř. C 12/15) do 0,08 m3 do připravených jamek | kus | 15,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|--|-----|------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro zalití (zabetonování) vzpěr rohových sloupků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na sloupky a vzpěry. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci. 3. Výškou sloupku se rozumí jeho délka před osazením. 4. Montáž pletiva se oceňuje cenami souboru cen 348 17 Osazení oplocení. 5. V cenách osazování do zemního vrutu je započten i štěrka fixující sloupek. | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | "příloha D.1.3.5" | | | | | |
| | VV | | 13,0+2,0 | | 15,00 | | | |
| 28 | M | 4502101900 | Plotový sloupek výška 2000 mm průřez 60x40 mm pozinkovaný s PVC vrstvou vč. čepičky | ks | 13,00 | | 0,00 | |
| | VV | | 13,0 | | 13,00 | | | |
| 29 | M | 4502101670 | Plotový sloupek výška 2000 mm průřez 80x80 mm pozinkovaný s PVC vrstvou vč. čepičky | ks | 2,00 | | 0,00 | |
| | VV | | 2,0 | | 2,00 | | | |
| 30 | K | 33927R | Zřízení zděného piliřku pro rozvod elektro - 3,25 x 0,6 x 2,0 m | kpl | 1,00 | | 0,00 | |
| <i>Poznámka k položce:</i> Piliř z vápenopiskových cihel 2000x3250x600 (v x š x h) se základem, klempířské prvky, stříška - oplechovaná betonová deska s přesahem 50mm na každou stranu, spojovací prvky, montážní prvky, základ 600x3250x600 (v x š x h), betonový sokl 100x3250x600 (v x š x h), hydroizolace, dutiny pro instalaci rozvaděčů, dutiny pro kabeláž, detail viz. příloha: D.1.3.6 | | | | | | | | |
| | P | | | | | | | |
| | VV | | sloupek pro rozvaděče RE, RM, DT a RMO | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,00 | | | |
| 31 | K | 348941111R | Osazování rámového oplocení na ocelové sloupky výška do 1500 mm | m | 14,00 | | 0,00 | |
| | VV | | "příloha D.1.3.5" | | | | | |
| | VV | | 14,0 | | 14,00 | | | |
| 32 | M | 553423900R | plotový dílec (ZN+PVC) oko 50x200mm, prům. drátu 5mm š.2500mm, výška 1230 mm, RAL 6005 | kus | 14,00 | | 0,00 | |
| | VV | | "vč. držáku plotového dílce (PVC) RAL 6005 - 4 ks/sloupek - 60 ks" | | | | | |
| | VV | | 14,0 | | 14,00 | | | |
| 33 | K | 348121122 | Osazování desek plotových železobetonových prefabrikovaných do drážek předem osazených sloupků na cementovou maltu se zatřením ložných a styčných spár | kus | 13,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na desky. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci. | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | "příloha D.1.3.5" | | | | | |
| | VV | | 13,0 | | 13,00 | | | |
| 34 | M | 592331140R | deska plotová šedá 2450/300/50 mm | kus | 13,00 | | 0,00 | |
| | VV | | 13,0 | | 13,00 | | | |
| 35 | M | 4502100032 | Držák podhrabové desky pro sloupek ocelový (Zn) výška 300mm | pár | 14,00 | | 0,00 | |
| | VV | | "28ks/2 = 14 ks - dodáváno v párech " | | | | | |
| | VV | | 14,0 | | 14,00 | | | |
| 36 | K | 348101210 | Montáž vrat a vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě do 2 m2 | kus | 1,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku vrat a vrátek; tyto se oceňují ve specifikaci. | | | | | |
| | VV | | " příloha D.1.3.5" | | | | | |
| | VV | | 1,0 | | 1,00 | | | |
| 37 | M | 4502103210 | Plotová branka jednokřídlá (Zn+PVC)i, výška 1530 mm, šířka 1000 mm | ks | 1,00 | | 0,00 | |
| | VV | | 1,0 | | 1,00 | | | |
| 38 | K | 327313215 | Opěrné zdi a valy z betonu prostého bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 12/15 | m3 | 0,38 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | "beton pro palisády" | | | | | |
| | VV | | 6,1*0,25*0,25 | | 0,38 | | | |
| 39 | K | 966071822R | Rozebrání drátěného pletiva vč. odvozu na skládku | m | 12,00 | | 0,00 | |
| | VV | | 12,0 | | 12,00 | | | |
| 40 | K | 339921132 | Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 500 do 1000 mm | m | 6,20 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení rýhy nebo jámy a na dodání palisád; tyto se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny lze použít pro palisády o jakémkoli tvaru průřezu. 3. Měrnou jednotkou (u položek číslo -1131 až -1144) se rozumí metr délky palisádové stěny. 4. Výškou palisády je uvažována celková délka osazovaného prvku. | | | | | |
| | VV | | "příloha D.1.3.5 - jedna strana oplocení" | | | | | |
| | VV | | 6,2 | | 6,20 | | | |
| 41 | M | 592284130 | palisáda tyčová půlkulatá betonová přírodní 17,5X20X80 cm | kus | 56,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 56,0 | | 56,00 | | | |
| D 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | 0,00 | |
| 42 | K | 451573111 | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm | m3 | 5,76 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 výkopku získaného při zemních pracích. | | | | | |
| | VV | | "lože a obsyp chrániček a odvětrání" | | | | | |
| | VV | | 32,0*0,6*0,3 | | 5,76 | | | |
| 43 | K | 451573111R | Lože pod palisády ze štěrkodrti tl. 150 mm | m3 | 0,23 | | 0,00 | |
| | VV | | 6,1*0,25*0,15 | | 0,23 | | | |
| D 5 | | | Komunikace | | | | 0,00 | |
| 44 | K | 564752111 | Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm | m2 | 54,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | "zámková dlažba" | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|--|-----|------------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | 9,0*6,0 | | 54,00 | | | |
| 45 | K | 596211110 | Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného 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 do 50 m2 | m2 | 54,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 obloukovitých 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. | | | | | | | | |
| | VV | | "areál ČS v oplocení" | | 54,00 | | | |
| | VV | | 9,0*6,0 | | 54,00 | | | |
| 46 | M | 592450380 | dlažba zámková tl.6 cm přírodní | m2 | 54,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 54,0 | | 54,00 | | | |
| D | 6 | | Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní | | | | 0,00 | |
| 47 | K | 637121111 | Okapový chodník z kameniva s udusáním a urovnáním povrchu z kačírku tl. 100 mm | m2 | 4,15 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | "podél jedné strany oplocení" | | 4,15 | | | |
| | VV | | 8,3*0,5 | | 4,15 | | | |
| D | 8 | | Trubní vedení | | | | 0,00 | |
| 48 | K | 894302162 | Beton C 30/37 XC4, XA3 | m3 | 1,30 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | "přílohy D.1.3.4 - betonový prstenec ČS" | | 1,30 | | | |
| | VV | | 1,3 | | 1,30 | | | |
| 49 | K | 388995212 | Chránička kabelů z trub PE DN 100 D+M | m | 22,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | "příloha D.1.3.2" | | 8,00 | | | |
| | VV | | "pro kabely" 2*4,0 | | 8,00 | | | |
| | VV | | "ovládací panely" 8,0 | | 6,00 | | | |
| | VV | | "Napájecí kabely ke kompresoru" 6,0 | | 22,00 | | | |
| | VV | | Součet | | 22,00 | | | |
| 50 | K | 388995211R | Chránička kabelů z trub HDPE 63x3,8 D+M | m | 7,00 | | 0,00 | |
| | VV | | "chránička pro kabel k plováku" 7 | | 7,00 | | | |
| D | 9 | | Ostatní konstrukce a práce, bourání | | | | 0,00 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|--|-----|------------|--|-------|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 51 | K | 916331112 | Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15 | m | 8,30 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na zalití a zatření spár cementovou maltou. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků; tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Část lože přesahující tloušťku 100 mm lze ocenit cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek, katalogu 822-1. | | | | | | | | |
| PSC | | | | | | | | |
| VV | | | "příloha D.1.3.5" 8,3 | 8,30 | | | | |
| 52 | M | 592173140 | obrubník betonový zahradní přírodní šedá 50x8x25 cm | kus | 17,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | | "8,3/0,5=16,6 ks" 17 | 17,00 | | | | |
| 53 | K | 953731113R | Odvětrání DN 110x6,6 mm D+M | m | 7,00 | | 0,00 | |
| VV | | | "příloha D.1.3.2 - odvětrání sběrné nádrže" | | | | | |
| VV | | | 7 | 7,00 | | | | |
| 54 | K | 953731114R | Odvětrání DN 150 mm D+M | m | 6,00 | | 0,00 | |
| VV | | | "příloha D.1.3.2 odvětrání šachty" | | | | | |
| VV | | | 6,0 | 6,00 | | | | |
| D 998 | | | Přesun hmot | 0,00 | | | | |
| 55 | K | 998276101 | Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m | t | 38,49 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 .0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce. | | | | | | | | |
| PSC | | | | | | | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Dehtín kanalizace

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

Soupis:

SO 02.4a - Neuznatelné kanalizační přípojky - D22a, D22b, D30, D31

KSO:

Místo: Štěpánovice, Dehtín

Zadavatel:

Město Klatovy

Uchazeč:

Projektant:

Šumavské vodovody a kanalizace a.s.

CC-CZ:

Datum: 16. 11. 2017

IČ: 00255661

DIČ: CZ00255661

IČ:

DIČ:

IČ: 25232100

DIČ: CZ25232100

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

0,00

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 0,00 | 21,00% | 0,00 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Dehtín kanalizace

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

Soupis:

SO 02.4a - Neuznatelné kanalizační přípojky - D22a, D22b, D30, D31

Místo: Štěpánovice, Dehtín

Datum: 16. 11. 2017

Zadavatel: Město Klatovy

Projektant: Šumavské vodovody a ka

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

| | |
|-------------------------------|-------------|
| Náklady soupisu celkem | 0,00 |
|-------------------------------|-------------|

| | |
|---------------------------|------|
| HSV - Práce a dodávky HSV | 0,00 |
|---------------------------|------|

| | |
|-----------------|------|
| 1 - Zemní práce | 0,00 |
|-----------------|------|

| | |
|--------------------------|------|
| 4 - Vodorovné konstrukce | 0,00 |
|--------------------------|------|

| | |
|----------------|------|
| 5 - Komunikace | 0,00 |
|----------------|------|

| | |
|-------------------|------|
| 8 - Trubní vedení | 0,00 |
|-------------------|------|

| | |
|--|------|
| 9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání | 0,00 |
|--|------|

| | |
|-------------------|------|
| 997 - Přesun sutě | 0,00 |
|-------------------|------|

| | |
|-------------------|------|
| 998 - Přesun hmot | 0,00 |
|-------------------|------|

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Dehtín kanalizace

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

Soupis:

SO 02.4a - Neuznatelné kanalizační přípojky - D22a, D22b, D30, D31

Místo: Štěpánovice, Dehtín

Datum: 16. 11. 2017

Zadavatel: Město Klatovy

Projektant: Šumavské vodovody a kanalizace a.s.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D HSV Práce a dodávky HSV

0,00

D 1 Zemní práce

0,00

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|-------|--|------|----------------|
| 1 | K | 113107224 | 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 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm | m2 | 70,64 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|--|----|-------|--|------|----------------|

| 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 m2 jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, 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 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 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 suti 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> | | | | | | | | |
| | VV | | "povrch asfaltový" (1+5,3)*0,8 | | 5,04 | | | |
| | VV | | "povrch štěrkový" (82)*0,8 | | 65,60 | | | |
| 2 | K | 113107242 | 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 živичných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm | m2 | 7,56 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

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 krytu, 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 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 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 suti 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.

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| VV | | | "povrch asfaltový" (1+5,3)*1,2 | | 7,56 | | | |
| 3 | K | 113154114 | Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 100 mm | m2 | 5,04 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy, b) opotřebování frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živичného 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. vpusti, uzávěry, sloupy (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 osazeny 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, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.

PSC

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|---|------|--|------|----------------|
| VV | | | "povrch asfaltový" (1+5,3)*0,8 | | 5,04 | | | |
| 4 | K | 119001423 | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to přes 6 kabelů | m | 2,40 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 2. Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za ztížení vykopávky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.

PSC

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|------|--|------|----------------|
| VV | | | 3*0,8 | | 2,40 | | | |
| 5 | K | 121101101 | Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m | m3 | 1,06 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|--|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně. 3. Množství ornice odebírané ze skládek se do objemu vykopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122 . 0-11 Odkopávky a prokopávky nezapažené, se volí pro ornici odebíranou z projektovaných dočasných skládek; a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo staveniště podle objemu každé skládky zvlášť. 4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. Složení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje. 5. Odebírá-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Přemísťuje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a ocení se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto: a) sejmutí ornice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101; b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10- . . c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162 . 0- . . Vodorovné přemístění výkopku. 7. Sejmutí podorníčí se oceňuje cenami odkopávek s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p> | | | | | | | | |
| | VV | | "příloha D.1.2.2" | | | | | |
| | VV | | "zatravněná plocha-připojky" | | | | | |
| | VV | | 5,9*1,2*0,15 | | 1,06 | | | |
| 6 | K | 130001101 | Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny | m3 | 2,40 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

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

Poznámka k souboru cen:

1. Cena je určena: a) i pro soubor cen 123 . 0-21 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení části A 02, b) pro podzemní vedení procházející hloubenou vykopávkou nebo uložené ve stěně výkopu při jakémkoliv hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoliv směru vedení ke stranám výkopu; c) pro výbušniny nezaložené dodavatelem. 2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při vykopávce a to pro zbývající objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by toto nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušnina mohlo být uloženo. Toto ustanovení neplatí pro objem hornin tř. 6 a 7. 3. Cenu nelze použít pro ztižení vykopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 4. Množství ztižení vykopávky v blízkosti a) podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková poloha - je v projektu uvedena, se určí jako objem myšleného hranolu, jehož průřez je pravidelný čtyřúhelník jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná hrana ve vzdálenosti 1 m od přilehlého vnějšího líce vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osově délce vedení ve výkopišti nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezí-li projekt větší prostor, v němž je nutno při vykopávce postupovat opatrně, lze použít cenu pro celý objem výkopu v tomto prostoru. Od takto zjištěného množství se odečítá objem vedení i s příp. se vyskytujícími obalem; - není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopišti uložena, se rovná objemu výkopu, který je projektantem nebo investorem označen. b) výbušniny, určí vždy projektant nebo investor, at' je v projektu uvedeno či neuvedeno. 5. Je-li vedení uloženo ve výkopišti tak, že se vykopávka v celém výše popsaném objemu nevykopává, např. blízko stěn nebo dna výkopu, oceňuje se ztižení vykopávky jen pro tu část objemu, v níž se ztižená vykopávka provádí. 6. Jsou-li ve výkopišti dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení pronikají, určí se množství ztižení vykopávky tak, aby se pronik započítal jen jednou. 7. Objem ztižení vykopávky se od celkového objemu výkopu neodečítá. 8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopišti se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti.

VV

2,4*1,0

2,40

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|-------|--|------|----------------|
| 7 | K | 132201203 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3 | m3 | 27,30 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|--|----|-------|--|------|----------------|

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|--|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></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 m3, 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, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 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 toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p> | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | "kanalizační přípojky-příloha D.1.2.3.4"113,7 | | 113,70 | | | |
| | VV | | "- povrch zatravněný" -(5,9)*0,8*0,15 | | -0,71 | | | |
| | VV | | "- povrch živice" - (5,3+1)*0,8*0,45 | | -2,27 | | | |
| | VV | | "- povrch šterkový" - (82)*0,8*0,3 | | -19,68 | | | |
| | VV | | Součet | | 91,04 | | | |
| | VV | | "zatřídění hor..3 - 30%, hor.4-65%, hor.5 -5%" | | | | | |
| | VV | | 91,004/100*30 | | 27,30 | | | |
| 8 | K | 132301203 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 1 000 do 5 000 m3 | m3 | 59,15 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen:

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 m3, 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, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 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 toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.

| | | |
|----|---------------------------|-------|
| VV | "výpočet v pol.132201203" | |
| VV | 91,004/100*65 | 59,15 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|--|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 9 | K | 132401201 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu (s možností použití trhavin) v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství | m3 | 4,55 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></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 m3, 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, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 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 toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p> | | | | | | | | |
| PSC | | | | | | | | |
| VV | | | "výpočet v pol. 132201203" | | | | | |
| VV | | | 91,004/100*5 | | 4,55 | | | |
| 10 | K | 151101101 | Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m | m2 | 284,30 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření 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 neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného 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 rozepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzeprání stěn, oceňuje se toto 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 toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.</p> | | | | | | | | |
| VV | | | "kanalizační přípojky" 142,15*2 | | 284,30 | | | |
| 11 | K | 151101111 | Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m | m2 | 284,30 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | | 284,3 | | 284,30 | | | |
| 12 | K | 161101101 | 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 | m3 | 43,23 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|-----|------------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti. 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. | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | "ceník 800-1, příloha 8, tabulka II - 50% - rýha" | | | | | |
| | VV | | (27,301+59,153)/100*50 | | 43,23 | | | |
| 13 | K | 161101151 | Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m | m3 | 2,28 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti. 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. | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | "ceník 800-1, příloha 8, tabulka II - 50% rýha" | | | | | |
| | VV | | 4,55/100*50 | | 2,28 | | | |
| 14 | K | 162201102R | Vodorovné přemístění do 50 m ornice z mezideponie | m3 | 1,06 | | 0,00 | |
| | VV | | 1,062 | | 1,06 | | | |
| 15 | K | 162301101 | Vodorovné přemístění výkopku po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m | m3 | 45,79 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dopravku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci. | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | "výpočet v pol. 174101101" | | | | | |
| | VV | | "na mezideponii a zpět na zásyp" | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | 2*0,5*45,788 | | 45,79 | | | |
| 16 | K | 162501101 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 2 000 do 2 500 m | m3 | 43,07 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, 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 "přebytečná zemina výpočet v pol. 174101101"
VV 0,5*45,788" - hor.5" -4,55
VV "podkladní vrstvy komunikace " 70,64*0,35
VV Součet

18,34
24,72
43,07

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|------|--|------|----------------|
| 17 | K | 162501151 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 2 000 do 2 500 m | m3 | 4,55 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|--|----|------|--|------|----------------|

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, 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 "nevhodná zemina výpočet v pol. 132401201"
VV 4,55

4,55

| | | | | | | | | |
|----|---|------------|---------------------------------|----|------|--|------|--|
| 18 | K | 167101101R | Nakládání ornice na mezideponii | m3 | 1,06 | | 0,00 | |
|----|---|------------|---------------------------------|----|------|--|------|--|

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | "pro zatravněné povrchy - výpočet v pol. 121101101" | | | | | |
| | VV | | 1,062 | | 1,06 | | | |
| 19 | K | 167101102 | Nakládání neulehlého výkopku, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 | m3 | 22,89 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

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.

| | | | | | | | | |
|----|----|-----------|---|---|-------|--|------|----------------|
| | VV | | 45,788*0,5 | | 22,89 | | | |
| 20 | K | 171201211 | Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovně) | t | 76,19 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

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 dočasných skládek; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodoteče nebo nádrži. 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 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m 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 urovnáním 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.

| | | | | | | | | |
|----|----|-----------|--|----|-------|--|------|----------------|
| | VV | | (43,068+4,55)*1,6 | | 76,19 | | | |
| 21 | K | 174101101 | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách | m3 | 45,79 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný 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 nezhutněný 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 výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů 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 nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt.

PSC

| | | |
|----|---------------------------|--------|
| VV | "výkopový materiál" | |
| VV | 91,004 | 91,00 |
| VV | "- podsyp - pískové lože" | |
| VV | -11,304 | -11,30 |
| VV | "- obsyp štěrkopískem" | |
| VV | -33,912 | -33,91 |
| VV | Součet | 45,79 |

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|---|-------|--|------|----------------|
| 22 | M | 583312000 | štěrkopisek netříděný zásypový materiál | t | 43,50 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | | "výměna zásypového materiálu - 50% " | | | | | |
| VV | | | 45,788*0,5*1,9 | | 43,50 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|--|-----|-------------------------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 23 | K | 175151101 | Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny | m3 | 33,91 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| Poznámka k souboru cen: 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované 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 zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny. | | | | | | | | |
| PSC | | | | | | | | |
| VV | | (82+5,9+5,3+1)*0,45*0,8 | | | 33,91 | | | |
| 24 | M | 583336250.1 | kamenivo těžené hrubé prané frakce 0-22 | t | 62,74 | | 0,00 | |
| VV | | 33,912*1,85 | | | 62,74 | | | |
| 25 | K | 181301111 | Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm | m2 | 7,08 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| Poznámka k souboru cen: 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. 2 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. | | | | | | | | |
| PSC | | | | | | | | |
| VV | | 1,062/0,15 | | | 7,08 | | | |
| 26 | K | 181411122 | Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2 | m2 | 7,08 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| Poznámka k souboru cen: 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 zatravnňovací 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 částí C02 souborů 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. | | | | | | | | |
| PSC | | | | | | | | |
| VV | | "zatravněné plochy" | | | | | | |
| VV | | 7,08 | | | 7,08 | | | |
| 27 | M | 005724700 | osivo směs travní univerzál | kg | 0,18 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | 7,08*0,025 | | | 0,18 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-------------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| D 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | 0,00 | |
| 28 | K | 451573111R2 | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva těžného drobného frakce 0-22 | m3 | 11,30 | | 0,00 | |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen: 1. Ceny - 1111 a - 1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách - 5111 a - 1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích. | | | | | |
| VV | | | (82+5,9+5,3+1)*0,15*0,8 | | 11,30 | | | |
| D 5 | | | Komunikace | | | | 0,00 | |
| 29 | K | 564762111 | Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm | m2 | 98,40 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | | "povrch štěrkový" (82)*1,2 | | 98,40 | | | |
| 30 | K | 564851111 | Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm | m2 | 5,04 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | | "povrch asfaltový" (1+5,3)*0,8 | | 5,04 | | | |
| 31 | K | 564861111 | Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm | m2 | 5,04 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | | 5,040 | | 5,04 | | | |
| 32 | K | 564931412 | Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm | m2 | 70,64 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | | "provizorní kryt nad výkopem asf. povrch"5,04 | | 5,04 | | | |
| VV | | | "štěrkové komunikace"65,6 | | 65,60 | | | |
| 33 | K | 565145111 | 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 | m2 | 7,56 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm. | | | | | |
| VV | | | "výpočet pol. č. 113101242" 7,56 | | 7,56 | | | |
| 34 | K | 577134111 | 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 | m2 | 7,56 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm. | | | | | |
| VV | | | 7,56 | | 7,56 | | | |
| 35 | K | 919121111 | Těsnění spár asfaltovou zálivkou | m | 12,60 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen: 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. | | | | | |
| P | | | Poznámka k položce: modifikovaná zálivka | | | | | |
| VV | | | "povrch asfaltový" (5,3+1)*2 | | 12,60 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|-----|------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| D 8 | | | Trubní vedení | | | | 0,00 | |
| 36 | K | 871211141R | Montáž kanalizačního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 63 x 5,8 mm | m | 87,90 | | 0,00 | |
| Poznámka k souboru cen: 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztrátě lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %, b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -2111 jsou určeny i pro plošné kolektory primárních okruhů tepelných čerpadel. | | | | | | | | |
| PSC | | | | | | | | |
| VV | | | 5,9+82 | | 87,90 | | | |
| 37 | M | 286131130R | potrubí kanalizační PE100 PN16 SDR11 návin 100 m, 63 x 5,8 mm | m | 88,78 | | 0,00 | |
| VV | | | 1,01*87,9 | | 88,78 | | | |
| 38 | K | 871313121 | Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 160 | m | 7,30 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | | "kanalizační přípojky - příloha D.1.2.3.4" 1+5,3+2*0,5 | | 7,30 | | | |
| 39 | M | 286112620 | trubka kanalizační plastová s hrdlem KG KOEX 150X4,7X1M SN8 | kus | 4,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | | 4 | | 4,00 | | | |
| 40 | M | 286112630 | trubka kanalizační plastová s hrdlem KG KOEX 150X4,7X2M SN8 | kus | 2,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | | 2 | | 2,00 | | | |
| 41 | K | 877265218 | Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 zásepek d 110 | kus | 2,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách montáže tvarovek jsou započteny náklady na dodání těsnících kroužků, pokud tyto nejsou součástí dodávky tvarovek. | | | | | | | | |
| PSC | | | | | | | | |
| 42 | M | 286150230 | elektrozáslepka, PE 100, d 63 | kus | 2,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 43 | K | 877315211 | Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 150 | kus | 8,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve specifikaci. | | | | | | | | |
| PSC | | | | | | | | |
| VV | | | 2*3+2 | | 8,00 | | | |
| 44 | M | 286113610 | koleno kanalizace plastové KG 150x45° | kus | 6,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | | 6 | | 6,00 | | | |
| 45 | M | 286115880 | zátky kanalizace plastové KG DN 150 | kus | 2,00 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | | 2 | | 2,00 | | | |
| 46 | K | 892241111 | Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80 | m | 87,90 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|-----|------------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 zkoušecího 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, | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | 5,9+82 | | 87,90 | | | |
| 47 | K | 892351111R | Zkouška těsnosti vodou potrubí DN 150 nebo 200 | m | 6,30 | | 0,00 | |
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 zkoušecího 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, | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | 5,3+1 | | 6,30 | | | |
| D | 9 | | Ostatní konstrukce a práce-bourání | | | | 0,00 | |
| 48 | K | 919735112 | Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm | m | 12,60 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody. | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | 12,6 | | 12,60 | | | |
| D | 997 | | Přesun sutě | | | | 0,00 | |
| 49 | K | 997221551 | Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km | t | 3,15 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živici. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen). | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | "výpočet v pol. 113107242, 113107224" | | | | | |
| | VV | | (7,56+5,04)*0,1*2,5 | | 3,15 | | | |
| 50 | K | 997221559 | 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 | t | 28,35 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živící. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen). | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | "skládka 10 km , příplatek 9x" | | | | | |
| | VV | | 9*3,15 | | 28,35 | | | |
| 51 | K | 997221845 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu | t | 3,15 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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. | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | 3,15 | | 3,15 | | | |
| | D | 998 | Přesun hmot | | | | 0,00 | |
| 52 | K | 998225111 | Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu | t | 61,57 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živичným. | | | | | | | | |
| 53 | K | 998276101 | Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m | t | 0,67 | | 0,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopisek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 .0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce. | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Dehtín kanalizace

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

Soupis:

PS 2.3 - Čerpací stanice

Úroveň 3:

DPS 2.3.1 - Strojní část

KSO:

Místo: Štěpánovice, Dehtín

Zadavatel:

Město Klatovy

Uchazeč:

Projektant:

Šumavské vodovody a kanalizace a.s.

Poznámka:

Podrobný popis jednotlivých položek je uveden v příloze č. D.2.1.2/ Specifikace strojů a zařízení

CC-CZ:

Datum: 16. 11. 2017

IČ: 00255661

DIČ: CZ00255661

IČ:

DIČ:

IČ: 25232100

DIČ: CZ25232100

Cena bez DPH

0,00

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 0,00 | 21,00% | 0,00 |
| snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Dehtín kanalizace

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

Soupis:

PS 2.3 - Čerpací stanice

Úroveň 3:

DPS 2.3.1 - Strojní část

Místo: Štěpánovice, Dehtín

Datum: 16. 11. 2017

Zadavatel: Město Klatovy

Projektant: Šumavské vodovody a ka

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

0,00

D1 - STROJE A ZAŘÍZENÍ

0,00

D2 - POTRUBÍ A DROBNÉ ARMATURY

0,00

D3 - NÁTĚRY A BAREVNÉ ZNAČENÍ

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Dehtín kanalizace

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

Soupis:

PS 2.3 - Čerpací stanice

Úroveň 3:

DPS 2.3.1 - Strojní část

Místo: Štěpánovice, Dehtín

Datum: 16. 11. 2017

Zadavatel: Město Klatovy

Projektant: Šumavské vodovody a kanalizace a.s.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D D1 STROJE A ZAŘÍZENÍ

0,00

| | | | | | | | | |
|----|---|------|---|-----|---------------------|--|------|--|
| 1 | M | Pol1 | Kompaktní čerpací stanice se separací pevných látek a dávkováním vzduchu do výtlačku, s vnější PEHD samonosnou šachtou v pochůzném provedení, max. výkon ČS 15 m ³ /h, geodetická výška cca 82,2 m, objem akumulací nádrže ČS 1040 l, 2x objemové kalové čerpadlo Qč = 5,00 l/s, Hč = 118 m. v. sl., PM = 11,0 kW, 400 V/50 Hz, čerpadlo průsaků, kompresorová stanice pro ovládání pneuzávěrů a dávkování vzduchu do potrubí výtlačku v armaturní šachtě vedle ČS, rozvaděč | kpl | 1,00 | | 0,00 | |
| VV | | | | | "Dodávka a montáž"1 | | | |
| | | | | | 1,00 | | | |

D D2 POTRUBÍ A DROBNÉ ARMATURY

0,00

| | | | | | | | | |
|----|---|------|--|-----|---------------------|--|------|--|
| 2 | M | Pol2 | Potrubí vodovodní přípojky, potrubí Ø 25 x 2,3 - 1 m, materiál PE-HD, včetně tvarovek, fitinek, montážních spojek, kotevního a nosného materiálu, drobné závitové armatury, fitinky - mosaz, nerez, nosný, podpěrný, spojovací a kotevní materiál - oc. tř. 17 | kpl | 1,00 | | 0,00 | |
| VV | | | | | "Dodávka a montáž"1 | | | |
| | | | | | 1,00 | | | |
| 3 | M | Pol3 | Potrubí tlakového vzduchu, potrubí Ø 32 x 3,0 - 2 m, materiál PE-HD, včetně tvarovek, fitinek, montážních spojek, kotevního a nosného materiálu, drobné závitové armatury, fitinky - mosaz, nerez, nosný, podpěrný, spojovací a kotevní materiál - oc. tř. 17 | kpl | 3,00 | | 0,00 | |
| VV | | | | | "Dodávka a montáž"3 | | | |
| | | | | | 3,00 | | | |

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

D D3

NÁTĚRY A BAREVNÉ ZNAČENÍ

0,00

| | | | | | | | | |
|---|---|------|--|-----|------|--|------|--|
| 4 | M | Pol4 | Značení strojů, zařízení, snímačů a čidel, dodávka štítků a samolepících popisek a provedení barevného a slovního značení | kpl | 1,00 | | 0,00 | |
| 5 | M | Pol5 | Značení potrubí dle druhu a směru protékajícího media, dodávka nátěrových hmot, štítků a samolepících popisek a provedení barevného a slovního značení potrubí dle protékajícího media a vyznačení směru toku šipkou | kpl | 1,00 | | 0,00 | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Dehtín kanalizace

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

Soupis:

PS 2.3 - Čerpací stanice

Úroveň 3:

DPS 2.3.2 - Elektročást

KSO:

Místo: Štěpánovice, Dehtín

Zadavatel:

Město Klatovy

Uchazeč:

Projektant:

Šumavské vodovody a kanalizace a.s.

Poznámka:

Podrobný popis jednotlivých položek je uveden v příloze č. D.2.2.2/ Technické specifikace

CC-CZ:

Datum: 16. 11. 2017

IČ: 00255661

DIČ: CZ00255661

IČ:

DIČ:

IČ: 25232100

DIČ: CZ25232100

Cena bez DPH

0,00

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 0,00 | 21,00% | 0,00 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Dehtín kanalizace

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

Soupis:

PS 2.3 - Čerpací stanice

Úroveň 3:

DPS 2.3.2 - Elektročást

Místo:

Štěpánovice, Dehtín

Datum:

16. 11. 2017

Zadavatel:

Město Klatovy

Projektant:

Šumavské vodovody a ka

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

0,00

1.01 - Elektročást

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Dehtín kanalizace

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

Soupis:

PS 2.3 - Čerpací stanice

Úroveň 3:

DPS 2.3.2 - Elektročást

Místo:

Štěpánovice, Dehtín

Datum:

16. 11. 2017

Zadavatel:

Město Klatovy

Projektant:

Šumavské vodovody a kanalizace a.s.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D 1.01

Elektročást

0,00

| | | | | | | | | |
|---|---|------|---|-----|-------|--|------|--|
| 1 | M | Pol1 | rozvaděč RE, včetně vybavení příslušnými přístroji (jištění, elektroměr, svorkovnice, přípojnice, pojistkové spodky, pojistkové patrony, skříň SP100, viz D.2.2.5, D.2.3.5) | kpl | 1,00 | | 0,00 | |
| 2 | M | Pol2 | kabel JCXFE-R 1x2x1,0 | m | 10,00 | | 0,00 | |
| 3 | M | Pol3 | kabel CYKY-J 4x2,5 | m | 10,00 | | 0,00 | |
| 4 | M | Pol4 | kabel CYKY-J 3x1,5 | m | 20,00 | | 0,00 | |
| 5 | M | Pol5 | výchozí revize | kpl | 1,00 | | 0,00 | |
| 6 | M | Pol6 | nastavení přístrojů | kpl | 1,00 | | 0,00 | |
| 7 | M | Pol7 | funkční zkoušky | kpl | 1,00 | | 0,00 | |
| 8 | M | Pol9 | výrobní projektová dokumentace, dopracování RPD | ks | 1,00 | | 0,00 | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Dehtín kanalizace

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

Soupis:

PS 2.3 - Čerpací stanice

Úroveň 3:

DPS 2.3.3 - ASŘTP a přenos informací

KSO:

Místo: Štěpánovice, Dehtín

Zadavatel:

Město Klatovy

Uchazeč:

Projektant:

Šumavské vodovody a kanalizace a.s.

Poznámka:

Podrobný popis jednotlivých položek je uveden v příloze č. D.2.3.2/ Technické specifikace

CC-CZ:

Datum: 16. 11. 2017

IČ: 00255661

DIČ: CZ00255661

IČ:

DIČ:

IČ: 25232100

DIČ: CZ25232100

Cena bez DPH

0,00

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 0,00 | 21,00% | 0,00 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Dehtín kanalizace

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

Soupis:

PS 2.3 - Čerpací stanice

Úroveň 3:

DPS 2.3.3 - ASŘTP a přenos informací

Místo:

Štěpánovice, Dehtín

Datum:

16. 11. 2017

Zadavatel:

Město Klatovy

Projektant:

Šumavské vodovody a ka

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

0,00

1.01 - ASŘTP

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Dehtín kanalizace

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

Soupis:

PS 2.3 - Čerpací stanice

Úroveň 3:

DPS 2.3.3 - ASŘTP a přenos informací

Místo: Štěpánovice, Dehtín

Datum: 16. 11. 2017

Zadavatel: Město Klatovy

Projektant: Šumavské vodovody a kanalizace a.s.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D 1.01

ASŘTP

0,00

| | | | | | | | | |
|----|---|-------|---|-----|------|--|------|--|
| 1 | M | Pol1 | rozvaděč DT, včetně vybavení příslušnými přístroji (jištění, řízení, pomocné zdroje, komunikátor, převodníky signálu, ŘS, dotykový panel, atd., viz D.2.2.5, D.2.3.5) | kpl | 1,00 | | 0,00 | |
| 2 | M | Pol2 | rozvaděč RMO, včetně vybavení příslušnými přístroji (jištění, řízení, pomocné zdroje, komunikátor, převodníky signálu, atd., viz D.2.2.5, D.2.3.5) | kpl | 1,00 | | 0,00 | |
| 3 | M | Pol3 | Plovákový spínač FTS20 AC/DC, PVC, 20 m, Napínací závaží pro FTS20, potaženo PA | ks | 1,00 | | 0,00 | |
| 4 | M | Pol4 | Programové vybavení pro řídicí jednotku, 1 ks SW komunikační, 1 ks SW aplikační pro PLC, 1 ks SW projekt | kpl | 1,00 | | 0,00 | |
| 5 | M | Pol5 | Programové vybavení pro ovládací panel operátora, 1 ks SW aplikační pro ovládací panel | kpl | 1,00 | | 0,00 | |
| 6 | M | Pol6 | Programové vybavení pro vizualizaci na dispečinku, zasilání poruchových , 1 ks SW aplikační pro vizualizaci na DSP | kpl | 1,00 | | 0,00 | |
| 7 | M | Pol7 | Programové vybavení pro práci s daty, 1 ks Úprava a vytvoření provozních deníků | kpl | 1,00 | | 0,00 | |
| 8 | M | Pol9 | nastavení přístrojů | kpl | 1,00 | | 0,00 | |
| 9 | M | Pol10 | funkční zkoušky | kpl | 1,00 | | 0,00 | |
| 10 | M | Pol12 | výrobní projektová dokumentace, dopracování RPD | ks | 1,00 | | 0,00 | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Dehtín kanalizace

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

Soupis:

VRNa - Vedlejší a ostatní náklady (SO 02.1, SO 02.3, SO 2.4a, PS 2.3)

KSO:

Místo: Štěpánovice, Dehtín

Zadavatel:

Město Klatovy

Uchazeč:

Projektant:

Šumavské vodovody a kanalizace a.s.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 16. 11. 2017

IČ: 00255661

DIČ: CZ00255661

IČ:

DIČ:

IČ: 25232100

DIČ: CZ25232100

Cena bez DPH

0,00

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 0,00 | 21,00% | 0,00 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Dehtín kanalizace

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

Soupis:

VRNa - Vedlejší a ostatní náklady (SO 02.1, SO 02.3, SO 2.4a, PS 2.3)

Místo: Štěpánovice, Dehtín

Datum: 16. 11. 2017

Zadavatel: Město Klatovy

Projektant: Šumavské vodovody a ka

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

| | |
|---|-------------|
| Náklady soupisu celkem | 0,00 |
| VRN - Vedlejší rozpočtové náklady | 0,00 |
| VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce | 0,00 |
| VRN2 - Příprava staveniště | 0,00 |
| VRN3 - Zařízení staveniště | 0,00 |
| VRN4 - Inženýrská činnost | 0,00 |
| VRN5 - Finanční náklady | 0,00 |
| VRN9 - Ostatní náklady | 0,00 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Dehtín kanalizace

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

Soupis:

VRNa - Vedlejší a ostatní náklady (SO 02.1, SO 02.3, SO 2.4a, PS 2.3)

Místo: Štěpánovice, Dehtín

Datum: 16. 11. 2017

Zadavatel: Město Klatovy

Projektant: Šumavské vodovody a kanalizace a.s.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 0,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 0,00

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|------|--|------|--|
| 1 | K | 011002000 | Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce | Kč | 1,00 | | 0,00 | |
|---|---|-----------|--|----|------|--|------|--|

VV pasportizace a fotodokumentace stávajících objektů před zahájením stavby

VV geologické a hydrogeologické práce při výkopových pracech - zaměření stávajících studní

VV 1 1,00

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|----------------------|----|------|--|------|--|
| 2 | K | 011314000 | Archeologický dohled | Kč | 1,00 | | 0,00 | |
|---|---|-----------|----------------------|----|------|--|------|--|

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|------------------|----|------|--|------|--|
| 3 | K | 012002000 | Geodetické práce | Kč | 1,00 | | 0,00 | |
|---|---|-----------|------------------|----|------|--|------|--|

VV vytyčení prostorové polohy SO, hranic pozemků

VV geodetické práce během výstavby

VV 1 1,00

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----|------|--|------|--|
| 4 | K | 013254000 | Dokumentace skutečného provedení stavby | Kč | 1,00 | | 0,00 | |
|---|---|-----------|---|----|------|--|------|--|

VV geodetické práce skutečného provedení stavby

VV dokumentace skutečného provedení stavby

VV 1 1,00

D VRN2 Příprava staveniště 0,00

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---------------------|----|------|--|------|--|
| 5 | K | 020001000 | Příprava staveniště | Kč | 1,00 | | 0,00 | |
|---|---|-----------|---------------------|----|------|--|------|--|

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---------------|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | vytyčení inž. sítí | | | | | |
| | VV | | ruční kopání sond | | | | | |
| | VV | | zpětné předání sítí jejich správcům | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,00 | | | |
| D VRN3 | | | Zařízení staveniště | | | | 0,00 | |
| 6 | K | 030001000 | Zařízení staveniště | Kč | 1,00 | | 0,00 | |
| | VV | | zřízení, provoz a zrušení Zařízení staveniště | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,00 | | | |
| 7 | K | 034403000 | Dopravní značení na staveništi - DIO | Kč | 1,00 | | 0,00 | |
| | VV | | stanovení dopravního značení | | | | | |
| | VV | | zajištění zvláštního užívání komunikace a veřejného prostranství | | | | | |
| | VV | | dopravní značení během stavby, zábrany | | | | | |
| | VV | | výstražné značení, dočasné lávky, osvětlené výkopů | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,00 | | | |
| D VRN4 | | | Inženýrská činnost | | | | 0,00 | |
| 8 | K | 040001000 | Inženýrská činnost | Kč | 1,00 | | 0,00 | |
| 9 | K | 043002000 | Zkoušky a ostatní měření, revize | Kč | 1,00 | | 0,00 | |
| | VV | | zkoušky a měření - hutníci, kamerové ... | | | | | |
| | VV | | revize | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,00 | | | |
| 10 | K | 045203000 | Kompletační a koordinační činnost | Kč | 1,00 | | 0,00 | |
| | VV | | kompletační a koordinační činnost | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,00 | | | |
| D VRN5 | | | Finanční náklady | | | | 0,00 | |
| 11 | K | 053002000 | Poplatky | Kč | 1,00 | | 0,00 | |
| | VV | | poplatky za dočasný zábor ploch komunikací a veřejného prostranství | | | | | |
| | VV | | pronájmy ploch | | | | | |
| | VV | | jednorázové náhrady za omezení užívání zemědělských ploch | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,00 | | | |
| D VRN9 | | | Ostatní náklady | | | | 0,00 | |
| 12 | K | 092103001 | Náklady na zkušební provoz | Kč | 1,00 | | 0,00 | |
| | VV | | návrh provozního řádu kanalizace | | | | | |
| | VV | | návrh zapracování změn do Kanalizačního řádu | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,00 | | | |