

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

**Vlašim - dětské dopravní hřiště areál Na Lukách**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o., odštěpný závod Dopravní stavby JIH

Projektant:

Václav Veverka

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](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

CC-CZ:

Datum: 17. 3. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

480 35 599

DIČ:

CZ48035599

IČ:

46757457

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**3 660 319,50**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 660 319,50	21,00%	768 667,10
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**4 428 986,60**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

**Vlašim - dětské dopravní hřiště areál Na Lukách**

Místo:

Datum: 17. 3. 2018

Zadavatel:

Projektant: Václav Veverka

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o., odštěpný závod Dopravní stavby JIH

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**3 660 319,50**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**2 966 396,68**

1 - Zemní práce

577 579,03

5 - Komunikace pozemní

1 536 168,09

8 - Trubní vedení

9 334,10

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

821 834,62

997 - Přesun sutě

9 768,13

998 - Přesun hmot

11 712,71

### M - Práce a dodávky M

**626 713,50**

21-M - Elektromontáže

570 862,54

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

55 850,96

### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

**67 209,32**

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

40 935,69

VRN3 - Zařízení staveniště

13 801,17

VRN4 - Inženýrská činnost

10 133,28

VRN5 - Finanční náklady

2 339,18

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vlašim - dětské dopravní hřiště areál Na Lukách

Místo:

Datum: 17. 3. 2018

Zadavatel:

Projektant: Václav Veverka

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o., odštěpný závod Dopravní stavby JIH

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

## Náklady soupisu celkem

**3 660 319,50**

D HSV Práce a dodávky HSV

**2 966 396,68**

D 1 Zemní práce

**577 579,03**

1	K	113106192	Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně ze silničních dílců jakýchkoliv rozměrů, s ložem z kameniva nebo živice se spárami zalitými cementovou maltou	m2	66,000	272,91	18 012,06	CS ÚRS 2018 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 pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.

PSC

VV

52,1+1+12,9

66,000

2	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	154,190	159,06	24 525,46	CS ÚRS 2018 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 příj. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímisenin (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.</p>								
VV			1541,9*0,1			154,190		
3	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	616,400	205,46	126 645,54	CS ÚRS 2018 01
<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podorniči. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p>								
VV			1541,*0,40			616,400		
4	K	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	184,920	33,13	6 126,40	CS ÚRS 2018 01
<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podorniči. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p>								
VV			616,4*0,3			184,920		
5	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	54,300	255,64	13 881,25	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na převození 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.</p>					
			flex_PVC*0,4*0,5		31,440			
			zasakovací (7,3+16,8+66,6+18,9+4,7)*0,4*0,5		22,860			
			Součet		54,300			
6	K	132201109	Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	16,290	71,02	1 156,92	CS ÚRS 2018 01
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na převození 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.</p>					
			54,300*0,3		16,290			
7	K	162601102	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 4 000 do 5 000 m	m3	128,082	72,90	9 337,18	CS ÚRS 2018 01
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny nelze použít, předepíše-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 20-1201 Uložení 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>					
			1881,81*0,15-154,19"dovoz ornice		128,082			
8	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	211,335	188,81	39 902,16	CS ÚRS 2018 01
			128,082*1,65 'Přepočtené koeficientem množství		211,335			
9	K	162701105	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 9 000 do 10 000 m	m3	90,000	445,38	40 084,20	CS ÚRS 2018 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 20-1201 Uložení 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.

PSC

10	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	218,082	86,15	18 787,76	CS ÚRS 2018 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 srovnaného 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

90+128,082

218,082

11	K	171101141	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z jakýchkoliv hornin pro jakýkoliv způsob uložení, při průměrném množství násypu do 0,75 m3 na 1 m	m3	321,400	198,83	63 903,96	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

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

Poznámka k souboru cen:□

1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebírané z hald, pro hlušinu apod. 2. Cenu 20-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 4. Cenu 10-1131 lze použít i pro ukládání sypaniny z hornin nesoudržných i soudržných společně bez možnosti jejich roztřídění. 5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem násypů, oceňovaných těmito cenami, měřený podle ustanovení čl. 3571 Všeobecných podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m3na objektu. Násypy, jejichž součet objemů přesáhne 100 000 m3 na objektu, se ocení individuálně. 6. Ceny jsou určeny pro míru zhutnění určenou projektem: a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkoušky PS, b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlosti I(d), c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie. 7. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází části A 03, případně cenovými normativy podle části A 31, b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp objektů. 8. Cena 20-1101 neplatí pro uložení výkopku nebo ornice při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopiště na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady . podél výkopu. 9. Horninami soudržnými se rozumějí takové horniny, u nichž zdrojem pevnosti jsou molekulární a chemické vazby mezi částicemi horniny. Jde o horniny, které jsou schopny plastických deformací. 10. Horninami nesoudržnými se rozumějí horniny, u nichž hlavním zdrojem pevnosti ve smyku je pouze tření mezi jednotlivými oddělenými pevnými částicemi horniny. 11. Horninami sypkými se rozumějí horniny III. skupiny podle ČSN 72 1002 se zrnem do 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm může být nejvýše 5 % objemu. 12. Horninami kamenitými se rozumějí nestmelené úlomkovité horniny skalní a sypké se zrny přes 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm musí být vyšší než 5 % objemu. 13. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypaniny do násypu vyšší, ocení se uložení sypaniny individuálně. 14. Zajišťuje-li se předepsané zhutnění násypu přesypáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, ocení se odstranění přesypané části cenami 122 . 0-71 Odkopávky nebo prokopávky při pozemkových úpravách

PSC

VV

1541,\*0,2+66\*0,2

321,400

12	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných z jakýchkoliv hornin	m3	205,000	43,09	8 833,45	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

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

Poznámka k souboru cen:□

1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebírané z hald, pro hlušinu apod. 2. Cenu 20-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 4. Cenu 10-1131 lze použít i pro ukládání sypaniny z hornin nesoudržných i soudržných společně bez možnosti jejich roztřídění. 5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem násypů, oceňovaných těmito cenami, měřený podle ustanovení čl. 3571 Všeobecných podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m3na objektu. Násypy, jejichž součet objemů přesáhne 100 000 m3 na objektu, se ocení individuálně. 6. Ceny jsou určeny pro míru zhutnění určenou projektem: a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkoušky PS, b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlosti I(d), c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie. 7. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází části A 03, případně cenovými normativy podle části A 31, b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp objektů. 8. Cena 20-1101 neplatí pro uložení výkopku nebo ornice při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopiště na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady . podél výkopu. 9. Horninami soudržnými se rozumějí takové horniny, u nichž zdrojem pevnosti jsou molekulární a chemické vazby mezi částicemi horniny. Jde o horniny, které jsou schopny plastických deformací. 10. Horninami nesoudržnými se rozumějí horniny, u nichž hlavním zdrojem pevnosti ve smyku je pouze tření mezi jednotlivými oddělenými pevnými částicemi horniny. 11. Horninami sypkými se rozumějí horniny III. skupiny podle ČSN 72 1002 se zrnem do 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm může být nejvýše 5 % objemu. 12. Horninami kamenitými se rozumějí nestmelené úlomkovité horniny skalní a sypké se zrny přes 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm musí být vyšší než 5 % objemu. 13. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypaniny do násypu vyšší, ocení se uložení sypaniny individuálně. 14. Zajišťuje-li se předepsané zhutnění násypu přesypáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, ocení se odstranění přesypané části cenami 122 . 0-71 Odkopávky nebo prokopávky při pozemkových úpravách

PSC

VV

616,4-321,4-90

205,000

13	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	90,000	24,30	2 187,00	CS ÚRS 2018 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 m<sup>2</sup> projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m<sup>3</sup> výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m<sup>2</sup> skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně 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 m<sup>2</sup> projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m<sup>3</sup> 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 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 m<sup>3</sup> uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.

PSC

14	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	148,500	70,18	10 421,73	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	---	---	---------	-------	-----------	----------------

PSC

Poznámka k souboru cen:□

1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

VV

90,000\*1,65

148,500

15	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	54,300	192,15	10 433,75	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

PSC

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

54,3

54,300

16	M	58333688	kamenivo těžené hrubé frakce 32-63	t	108,600	302,84	32 888,42	CS ÚRS 2018 01
----	---	----------	------------------------------------	---	---------	--------	-----------	----------------

VV

54,3\*2 'Přepočtené koeficientem množství

108,600

17	K	181111121	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m <sup>2</sup> při nerovnostech terénu přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 881,810	20,47	38 520,65	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	---	----	-----------	-------	-----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen: □  1. Ceny jsou určeny pro vyrovnání nerovností neupraveného rostlého nebo ulehlého terénu. 2. Ceny lze použít pro vyrovnání terénu při zakládání trávníku. 3. V cenách nejsou započteny náklady na hutnění, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 215 90-1.. Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 katalogu 800-1 Zemní práce. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
			VV tráva		1 881,810			
18	K	181301102	Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	1 881,810	36,33	68 366,16	CS ÚRS 2018 01
			<p>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 Sejmutí 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 sypání. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.</p>					
			VV tráva		1 881,810			
19	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 881,810	11,70	22 017,18	CS ÚRS 2018 01
			<p>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 zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypletí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypletí a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
			VV 43+80,2+367,3+154,2+49,6+134,4+24,2+50,7+31,1+206+159,7+87,4"hřištní směs		1 387,800			
			VV 3*(70,87+1,5+92,3)"parková směs		494,010			
			VV tráva Součet		1 881,810			
20	M	00572440	osivo směs travní hřištní	kg	20,817	128,15	2 667,70	CS ÚRS 2018 01
			VV 1387,8*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		20,817			
21	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	7,410	179,93	1 333,28	CS ÚRS 2018 01
			VV 494,01*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		7,410			
22	K	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	1 541,900	11,38	17 546,82	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
			<p>Poznámka k souboru cen:□  1. Ceny jsou určeny pro urovňování všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypěch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záspy ručních pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovňování pláň z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovňování lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňování dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182 .0-1 Svahování. 3. Urovňování ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urovňování dna a stěn při čištění příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souborů cen 938 90-2 . Čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě části A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 5. Míru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.</p>						
			VV	komunikace+chodníky		1 541,900			
	D	5	Komunikace pozemní					1 536 168,09	
23	K	561121103	Zřízení podkladu nebo ochranné vrstvy vozovky z mechanicky zpevněné zeminy MZ bez přidání pojiva nebo vylepšovacího materiálu, s rozprostřením, vlhčením, promísením a zhutněním, tloušťka po zhutnění 100 mm	m2	1 541,900	35,84	55 261,70	CS ÚRS 2018 01	
			<p>Poznámka k souboru cen:□  1. Ceny lze použít i v případě, že se zrnitost zeminy zlepši nakupovaným materiálem, který se oceňuje ve specifikaci. Pro přesun hmot se v tomto případě uvažuje hmotnost materiálu ve specifikaci. 2. V cenách nejsou započteny náklady na opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce. 3. V cenách nejsou započteny náklady na případné zatravnění, které se oceňují cenami části A02 katalogu 823-1 Plochy a úprava území.</p>						
			VV	komunikace+chodníky		1 541,900			
24	K	564871111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	m2	310,900	198,54	61 726,09	CS ÚRS 2018 01	
			VV	chodníky		310,900			
25	K	564871116	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm	m2	1 231,000	238,25	293 285,75	CS ÚRS 2018 01	
			VV	komunikace		1 231,000			
26	K	573191111	Postřík infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2	m2	1 231,000	21,64	26 638,84	CS ÚRS 2018 01	
			<p>Poznámka k souboru cen:□  1. V ceně nejsou započteny náklady na popř. projektem předepsané očištění vozovky, které se oceňuje cenou 938 90-8411 Očištění povrchu saponátovým roztokem části C 01 tohoto katalogu.</p>						
			VV	komunikace		1 231,000			
27	K	573231108	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2	m2	1 231,000	14,62	17 997,22	CS ÚRS 2018 01	
			VV	komunikace		1 231,000			
28	K	577133111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	1 231,000	767,44	944 718,64	CS ÚRS 2018 01	
			VV	1146,4+55,4+7,8		1 209,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	přejezd	7,9		7,900			
	VV	ostruvky	3,5+3,4+4,2+2,4		13,500			
	VV	komunikace	Součet		1 231,000			
29	K	593355131	Kryt venkovních ploch pro sportoviště a dětská hřiště z recyklované pryže z desek hladkých, velikosti 2000x1000 mm kladených na předem vyrovnaný podklad z betonu nebo asfaltu lepených celoplošně tl. desky 15 mm černých	m2	7,900	1 076,02	8 500,56	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:□

1. V cenách jsou započteny náklady na dodávku a provedení krytu z recyklované pryže. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) podkladní vrstvy z asfaltu nebo betonu; tyto se oceňují cenami souboru cen 56. ...-11.. Podklad ploch pro tělovýchovu vícevrstvý v této části katalogu, b) obruby venkovních ploch z obrubníků; tyto se oceňují cenami souboru cen 916 27-11 Chodníkové obrubníky z recyklované pryže v katalogu 822-1. 3. Ceny nejsou určeny pro ocenění: a) sportovních krytů v halách, apod.; tyto lze ocenit cenami souboru cen 636 62 Podlahová krytina z desek z recyklované pryže v katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické části A05, b) chodníků, pěších zón, apod.; tyto lze ocenit cenami souboru cen 593 ...-11 Dlažba komunikací pro pěši z recyklované pryže, v katalogu 822-1 části A01.

PSC

VV

přejezd

7,900

30	K	593355132	Kryt venkovních ploch pro sportoviště a dětská hřiště z recyklované pryže z desek hladkých, velikosti 2000x1000 mm kladených na předem vyrovnaný podklad z betonu nebo asfaltu lepených celoplošně tl. desky 15 mm barevných - červených	m2	13,500	1 169,59	15 789,47	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	----	--------	----------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:□

1. V cenách jsou započteny náklady na dodávku a provedení krytu z recyklované pryže. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) podkladní vrstvy z asfaltu nebo betonu; tyto se oceňují cenami souboru cen 56. ...-11.. Podklad ploch pro tělovýchovu vícevrstvý v této části katalogu, b) obruby venkovních ploch z obrubníků; tyto se oceňují cenami souboru cen 916 27-11 Chodníkové obrubníky z recyklované pryže v katalogu 822-1. 3. Ceny nejsou určeny pro ocenění: a) sportovních krytů v halách, apod.; tyto lze ocenit cenami souboru cen 636 62 Podlahová krytina z desek z recyklované pryže v katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické části A05, b) chodníků, pěších zón, apod.; tyto lze ocenit cenami souboru cen 593 ...-11 Dlažba komunikací pro pěši z recyklované pryže, v katalogu 822-1 části A01.

PSC

VV

ostruvky

13,500

31	K	596211111	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těžného nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 50 do 100 m2	m2	310,900	203,54	63 280,59	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><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 m<sup>2</sup>, 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 m<sup>2</sup> ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m<sup>2</sup> ve výši 2 %, c) přes 300 m<sup>2</sup> ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . -9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.</p>					
			WV zd_šedá		308,1		308,100	
			WV zd_slepecká		2,8		2,800	
			WV chodníky		Součet		310,900	
32	M	59245018	dlažba skladebná betonová 20x10x6 cm přírodní	m <sup>2</sup>	308,100	151,46	46 664,83	CS ÚRS 2018 01
			WV zd_šedá		308,100			
33	M	59245006	dlažba skladebná betonová základní pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná	m <sup>2</sup>	2,800	375,79	1 052,21	CS ÚRS 2018 01
			WV zd_slepecká		2,800			
34	K	596211114	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženeho 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 Příplatek k cenám za dlažbu z prvků dvou barev	m <sup>2</sup>	2,800	447,21	1 252,19	CS ÚRS 2018 01
			<p><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 m<sup>2</sup>, 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 m<sup>2</sup> ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m<sup>2</sup> ve výši 2 %, c) přes 300 m<sup>2</sup> ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . -9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.</p>					
			WV zd_slepecká		2,800			
	D	8	Trubní vedení				9 334,10	
35	K	871218113	Kladení drenážního potrubí z plastických hmot do připravené rýhy z flexibilního PVC, průměru do 65 mm	m	157,200	29,24	4 596,53	CS ÚRS 2018 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i>  1. Ceny 21-9111 a 21-9113 jsou určeny v zemině třídy 1 až 4. 2. Ceny 21-8113, 21-9111 a 21-9113 lze použít i pro potrubí s prefabrikovaným filtrem. 3. V cenách 21-9111 a 21-9113 jsou započteny i náklady na: a) proříznutí rýhy, b) vtažení flexibilního potrubí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodání trub a tvarovek z plastických hmot a kameniva; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 1 % na dodání trub a tvarovek z plastických hmot a 5% na dodání kameniva.</p>					
			WV flex_PVC		57,6+41,7+10,2+47,7		157,200	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	M	28611223	trubka PVC drenážní flexibilní D 100mm	m	157,200	20,35	3 199,02	CS ÚRS 2018 01
37	K	899332111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením poklopu	kus	1,000	1 538,55	1 538,55	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:□

1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdění rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví.

PSC

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

821 834,62

38	K	913121111	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku základních	kus	12,000	1 754,39	21 052,68	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	---	-----	--------	----------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:□

1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasné značky, nebo podstavce.

PSC

39	M	40444000	značka dopravní svislá výstražná FeZn A1-A30 P1,P4 700mm	kus	4,000	2 807,02	11 228,08	CS ÚRS 2018 01
40	M	40444101	značka dopravní svislá zákazová B FeZn JAC 500 mm	kus	2,000	2 807,02	5 614,04	CS ÚRS 2018 01
41	M	40444230	značka dopravní svislá FeZn NK 500 x 500 mm	kus	1,000	2 807,02	2 807,02	CS ÚRS 2018 01
42	M	40445419	značka dopravní svislá nereflexní FeZn prolis D 500mm	kus	1,000	2 807,02	2 807,02	CS ÚRS 2018 01
43	M	40445422	značka dopravní svislá nereflexní FeZn prolis 250x1000mm	kus	4,000	2 807,02	11 228,08	CS ÚRS 2018 01
44	M	R10000000	přenosný podstavec pro dopravní značky	kus	11,000	350,88	3 859,68	
45	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	103,000	175,44	18 070,32	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:□

1. V cenách jsou započteny i náklady na montáž značek včetně upevňovacího materiálu na předem připravenou nosnou konstrukci (sloupek, konzolu, sloup). 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání značek, tyto se oceňují ve specifikaci, b) na montáž a dodávku ocelových nosných konstrukcí - sloupků, konzol, tyto se oceňují cenami souboru cen 914 51 Montáž sloupku a 914 53 Montáž konzol a nástavců, c) nátěry, tyto se oceňují jako práce PSV příslušnými cenami katalogu 800-783 Nátěry, d) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 3. Ceny nelze použít pro osazení a montáž svislých dopravních značek: a) světelných, tyto se oceňují cenami katalogu 800-741 Elektroinstalace - silnoproud, b) upevněných na lanech nebo speciálních konstrukcích nesoucích více značek, tyto se oceňují individuálně.

PSC

46	M	40444000	značka dopravní svislá výstražná FeZn A1-A30 P1,P4 700mm	kus	21,000	596,49	12 526,29	CS ÚRS 2018 01
VV			12+2+7			21,000		
47	M	40444052	značka dopravní svislá STOP FeZn NK P6 700mm	kus	3,000	736,84	2 210,52	CS ÚRS 2018 01
48	M	40445405	značka dopravní svislá nereflexní FeZn prolis 1000x1500mm	kus	5,000	2 222,22	11 111,10	CS ÚRS 2018 01
49	M	40444101	značka dopravní svislá zákazová B FeZn JAC 500 mm	kus	17,000	643,28	10 935,76	CS ÚRS 2018 01
50	M	40444274	značka dopravní svislá FeZn NK 1000 x 500 mm (IP 26a, IP 26b)	kus	3,000	1 169,59	3 508,77	CS ÚRS 2018 01
VV			2+1			3,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
51	M	40444305	značka dopravní svislá FeZn NK 1000 x 500 mm (IS 12a, 12b)	kus	2,000	1 169,59	2 339,18	CS ÚRS 2018 01
52	M	40444332	značka dopravní svislá FeZn 500x150mm	kus	1,000	292,40	292,40	CS ÚRS 2018 01
53	M	40444230	značka dopravní svislá FeZn NK 500 x 500 mm	kus	20,000	526,32	10 526,40	CS ÚRS 2018 01
VV		7+6+7			20,000			
54	M	40444256	značka dopravní svislá FeZn NK 500 x 700 mm	kus	3,000	619,88	1 859,64	CS ÚRS 2018 01
55	M	40444042	značka dopravní svislá FeZn NK A31a A31b A31c 400x1200mm	kus	5,000	935,67	4 678,35	CS ÚRS 2018 01
56	M	40444045	značka dopravní svislá FeZn NK A32a 700mm	kus	2,000	935,68	1 871,36	CS ÚRS 2018 01
57	M	40445419	značka dopravní svislá nereflexní FeZn prolis D 500mm	kus	16,000	584,80	9 356,80	CS ÚRS 2018 01
58	M	40445421	značka dopravní svislá nereflexní FeZn prolis 1500x500mm	kus	3,000	818,71	2 456,13	CS ÚRS 2018 01
59	M	40445422	značka dopravní svislá nereflexní FeZn prolis 250x1000mm	kus	1,000	584,80	584,80	CS ÚRS 2018 01
60	M	40444323	značka dopravní svislá FeZn NK 300 x 200 mm	kus	1,000	350,88	350,88	CS ÚRS 2018 01
61	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu	kus	75,000	1 754,39	131 579,25	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:□

PSC

1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vykopání jamek s odhozem výkopku na vzdálenost do 3 m, b) osazení sloupku včetně montáže a dodávky plastového víčka, 2. V cenách -1111 jsou započteny i náklady na betonový základ. 3. V cenách -1112 jsou započteny i náklady na hliníkovou patku s betonovým základem. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci b) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A01 katalogu 800-1 Zemní práce.

62	M	40445225	sloupek Zn pro dopravní značku D 60mm v 350mm	kus	75,000	491,23	36 842,25	CS ÚRS 2018 01
63	M	40445253	víčko plastové na sloupek D 60mm	kus	75,000	17,54	1 315,50	CS ÚRS 2018 01
64	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	206,000	76,02	15 660,12	CS ÚRS 2018 01
VV		103*2			206,000			
65	K	915211112.1	Vodorovné dopravní značení stěrkovým plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní	m	695,600	116,96	81 357,38	

Poznámka k souboru cen:□

PSC

1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvislá č. V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9. Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 912 21 a 915 22 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.

VV

189,6+25,2+77,9+51,3+51,4+59,2+32,1+60,1+69,5+24,3+20,8

661,400

VV

13,7+1,7+0,7+0,7+1,5+9,4+1,5+5

34,200

VV

Součet

695,600

66	K	915211122.1	Vodorovné dopravní značení stěrkovým plastem dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá retroreflexní	m	82,100	116,96	9 602,42	
----	---	-------------	--	---	--------	--------	----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvislá č. V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 912 21 a 915 22 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.</p>					
			PSC					
			VV			60,700		
			VV			21,400		
			VV			82,100		
67	K	915221112.1	Vodorovné dopravní značení stěrkovým plastem vodící čára bílá šířky 250 mm souvislá retroreflexní	m	14,000	152,05	2 128,70	
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvislá č. V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 912 21 a 915 22 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.</p>					
			PSC					
			VV			14,000		
68	K	915231112.1	Vodorovné dopravní značení stěrkovým plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé retroreflexní	m2	39,604	666,21	26 384,58	
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvislá č. V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 912 21 a 915 22 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.</p>					
			PSC					
			VV			4,200		
			VV			14,100		
			VV			1,000		
			VV			2,850		
			VV			22,150		
			VV			7,386		
			VV			5,706		
			VV plně_6cm			13,092		
			VV			2,988		
			VV			1,374		
			VV čárkované_6cm			4,362		
			VV			39,604		



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
69	K	915311111	Vodorovné značení předformovaným termoplastem dopravní značky barevné velikosti do 1 m2	kus	1,000	12 865,50	12 865,50	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 2. Množství měrných jednotek u ceny 915 32-1111 se určuje m2 celkové plochy přechodu.						
	VV		1,000"P4		1,000				
70	K	915321115	Vodorovné značení předformovaným termoplastem vodící pás pro slabozraké z 6 proužků	m	4,000	807,02	3 228,08	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 2. Množství měrných jednotek u ceny 915 32-1111 se určuje m2 celkové plochy přechodu.						
	VV		2*2		4,000				
71	K	915331111	Vodorovné značení předformovaným termoplastem čáry šířky 120 mm	m	10,500	584,80	6 140,40	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 2. Množství měrných jednotek u ceny 915 32-1111 se určuje m2 celkové plochy přechodu.						
	P		<i>Poznámka k položce:</i>						
			Stříbrný termoplast						
	VV		2*5,25"kolejnice		10,500				
72	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky	m	791,700	2,34	1 852,58	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro cenu -1111 v m délky dělicí čáry nebo vodícího proužku (včetně mezer), b) pro cenu -1112 v m2 natírané nebo stříkané plochy.						
	P		<i>Poznámka k položce:</i>						
			Položka použita pro vynezení stěrkového plastu						
	VV		695,6+82,1+14		791,700				
73	K	915621111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy	m2	39,604	5,85	231,68	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro cenu -1111 v m délky dělicí čáry nebo vodícího proužku (včetně mezer), b) pro cenu -1112 v m2 natírané nebo stříkané plochy.						
	P		<i>Poznámka k položce:</i>						
			Položka použita pro vynezení stěrkového plastu						
	VV		39,604		39,604				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
74	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	63,700	303,11	19 308,11	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kameniva těžného i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) pro osazení do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.						
	VV		4+59,7		63,700				
75	M	59217034	obrubník betonový silniční 100x15x30 cm	m	64,337	121,99	7 848,47	CS ÚRS 2018 01	
	VV		63,7*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		64,337				
76	K	916231213	Osazení chodnikového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	858,100	249,27	213 898,59	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách chodnikových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení a) do lože z kameniva těžného i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.						
	VV		92,3+66,2+56,6+58,5+14,4+12,1+6,7+106+41,8+23,6+3+30,4		511,600				
	VV		7,1+4,7+75,8+4,3+76,3+49,8+17,1+57,6+12,4+18,2+14,5+4,3+4,4		346,500				
	VV		Součet		858,100				
77	M	59217042	obrubník tryskaný betonový 100x5x20 cm	m	866,681	54,97	47 641,45	CS ÚRS 2018 01	
	VV		858,1*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		866,681				
78	K	919726122	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2	m2	135,750	60,41	8 200,66	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geotextilie včetně přesahů.						
	VV		(flex_PVC+114,3)*0,5		135,750				
79	K	919735123	Řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	44,400	71,78	3 187,03	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.						
	VV		8,7+5,9+2*12,9+4		44,400				
80	K	936104211	Montáž odpadkového koše do betonové patky	kus	1,000	3 508,77	3 508,77	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně-4211 jsou započteny i náklady na zemní práce. 2. V cenách -4212 a -4213 jsou započteny i náklady na upevňovací materiál. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání odpadkového koše, tyto se oceňují ve specifikaci.						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
81	M	74910132	koš odpadkový drátěný velký kulatý (kotvený) v 61cm D 47cm obsah 50 l	kus	1,000	5 847,96	5 847,96	CS ÚRS 2018 01
82	K	936124112	Montáž lavičky parkové stabilní se zabetonováním noh	kus	3,000	3 508,77	10 526,31	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách -4111 a -4112 jsou započteny i náklady na zemní práce s odhozem výkopku na vzdálenost do 3 m. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vysekání otvorů pro osazení noh do stávajících konstrukcí; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 974 04-25 Vysekání rýh částí B01 katalogu 801-3 Budovy a haly - bourání konstrukcí, b) dodání lavičky, tyto se oceňují ve specifikaci, c) odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.								
PSC								
83	M	74910101	lavička bez opěradla (nekotvená) 160 x 43 x 46 cm konstrukce - beton, sedák - plast	kus	3,000	5 847,96	17 543,88	CS ÚRS 2018 01
84	K	936174311	Montáž stojanu na kola přichyceného kotevními šrouby 5 kol	kus	1,000	584,80	584,80	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách jsou započteny i náklady na upevňovací materiál. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání stojanu, tyto se oceňují ve specifikaci.								
PSC								
85	M	74910151	stojan na kola na 5 kol jednostranný, kov 57 x 175 x 50 cm	kus	1,000	3 274,85	3 274,85	CS ÚRS 2018 01
D 997 Přesun sutě							9 768,13	
86	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	28,050	44,44	1 246,54	CS ÚRS 2018 01
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 živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).								
PSC								
87	K	997221569	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	252,450	22,06	5 569,05	CS ÚRS 2018 01
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 živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).								
PSC								
VV					28,050*9	252,450		
88	K	997221825	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	28,050	105,26	2 952,54	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 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								11 712,71	
D 998			Přesun hmot					11 712,71	
89	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	546,302	21,44	11 712,71	CS ÚRS 2018 01	
Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živичným.									
D M			Práce a dodávky M					626 713,50	
D 21-M			Elektromontáže					570 862,54	
90	K	210220020	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn páskou průřezu do 120 mm <sup>2</sup> v městské zástavbě	m	60,000	46,78	2 806,80	CS ÚRS 2016 01	
91	M	354420620	Součásti pro hromosvody a uzemňování zemniče pásy zemničí 30 x 4 mm FeZn	kg	72,000	45,61	3 283,92	CS ÚRS 2016 01	
VV			60*1,20 " zemničí pásek od místa napojení k základnímu rozvaděči semaforů a po areálu + 20% na vyvedení nad úroveň terénu	72,000					
92	K	210220301	Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby, typ SS, SR 03	kus	16,000	93,57	1 497,12	CS ÚRS 2016 01	
VV			2*2+6*2 " zemničí pásek od místa napojení k základnímu rozvaděči semaforů a po areálu	16,000					
93	M	354419860	Součásti pro hromosvody a uzemňování svorky FeZn odbočovací a spojovací, ČSN 35 7636 SR 2B pro pásek 30 x 4 mm	kus	16,000	29,24	467,84	CS ÚRS 2016 01	
94	K	210280001	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tisíc Kč	kus	2,000	5 263,16	10 526,32	CS ÚRS 2016 01	
Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny -0001 až -0010 jsou určeny pro objem montážních prací včetně nákladů na nosný a podružný materiál.									
VV			1+1 " revize přívodu a revize rozvodů v zemi	2,000					
95	K	210280221	Měření zemních odporů zemničí sítě délky pásku do 100 m	kus	1,000	3 508,77	3 508,77	CS ÚRS 2016 01	
96	K	210810017	Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených volně CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY, 750 V, počtu a průřezu žil 5 x 4 mm <sup>2</sup>	m	60,000	17,54	1 052,40	CS ÚRS 2016 01	
Poznámka k položce: nejbližší položka									
97	M	341111000	Kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY PN-KV-061-00 5 x 6	m	60,000	81,87	4 912,20	CS ÚRS 2016 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
98	K	HZS2222	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář odborný	hod	16,000	467,84	7 485,44	CS ÚRS 2018 01
VV					2*8,00 " dva pracovníci po 8hod propojení ve stávajícím rozvaděči na vedlejší budově		16,000	
99	M	341111099	potřebný elektroinstalační materiál pro dobrojení stávajícího rozvaděče	kus	1,000	2 339,18	2 339,18	
100	K	PM	Přidružený materiál	%	20,000	102,92	2 058,40	
101	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	15,000	112,28	1 684,20	
102	K	R01200000	Dodávka technologie pro kompletní světelnou křižovatku vč. montáže	soubor	1,000	526 315,95	526 315,95	
103	K	ZV	Zednické výpomoci	%	10,000	292,40	2 924,00	
<b>D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích</b>							<b>55 850,96</b>	
104	K	460150053	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnění dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 40 cm, hloubky 70 cm, v hornině třídy 3	m	91,500	233,92	21 403,68	CS ÚRS 2018 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny hloubení rýh v hornině třídy 6 a 7 se oceňují cenami souboru cen 460 20- . Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně.</i>					
VV					5,5+6,5*4+60,00		91,500	
105	K	460421001	Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnění povrchu z písku nebo štěrkopísku tloušťky 5 cm nad kabel bez zakrytí, šířky do 65 cm	m	37,500	81,87	3 070,13	CS ÚRS 2018 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách -1021 až -1072, -1121 až -1172 a -1221 až -1272 nejsou započteny náklady na dodávku betonových a plastových desek. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.</i>					
VV					31,50+6,00		37,500	
106	K	460421182	Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnění povrchu z písku nebo štěrkopísku tloušťky 10 cm nad kabel zakryté plastovou fólií, šířky lože přes 25 do 50 cm	m	60,000	87,72	5 263,20	CS ÚRS 2018 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách -1021 až -1072, -1121 až -1172 a -1221 až -1272 nejsou započteny náklady na dodávku betonových a plastových desek. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.</i>					
107	K	460490013	Krytí kabelů, spojek, koncovek a odbočnic kabelů výstražnou fólií z PVC včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie do rýhy, fólie šířky do 34cm	m	60,000	5,85	351,00	CS ÚRS 2018 01
108	K	460510055	Kabelové prostupy, kanály a multikanály kabelové prostupy z trub plastových včetně osazení, utěsnění a spárování do rýhy, bez výkopových prací bez obsypu, vnitřního průměru přes 10 do 15 cm	m	37,500	32,75	1 228,13	CS ÚRS 2018 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách -0004 až -0156 nejsou obsaženy náklady na dodávku trub. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 2. V cenách -0258 až -0274 nejsou obsaženy náklady na dodávku žlabů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 3. V cenách -0301 až -0353 nejsou obsaženy náklady na dodávku multikanálů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.</i>					
109	M	34571359	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 150/ 175 mm, HDPE+LDPE	m	37,500	269,01	10 087,88	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
110	K	460560053	Zásyp kabelových rýh ručně s uložení výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovnání povrchu šířky 40 cm hloubky 70 cm, v hornině třídy 3	m	91,500	157,89	14 446,94	CS ÚRS 2018 01
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							67 209,32	
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce							40 935,69	
111	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000	31 578,96	31 578,96	CS ÚRS 2018 01
112	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	9 356,73	9 356,73	CS ÚRS 2018 01
P			<i>Poznámka k položce: Geodetická dokumentace skutečného provedení stavby v počtu 4 paré</i>					
D VRN3 Zařízení staveniště							13 801,17	
113	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	13 801,17	13 801,17	CS ÚRS 2018 01
D VRN4 Inženýrská činnost							10 133,28	
114	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	kpl	3,000	3 377,76	10 133,28	CS ÚRS 2018 01
P			<i>Poznámka k položce: X x zkouška únosnosti pláně (ověření hodnoty modulu přetvárnosti zemní pláně E def.2) + X x zkouška na ŠD</i>					
D VRN5 Finanční náklady							2 339,18	
115	K	052103000	Rezerva investora	kpl	1,000	2 339,18	2 339,18	CS ÚRS 2018 01