

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 14_119
Stavba: Jáchymov - Regenerace panelového sídliště Slovany - II.etapa

KSO:
Místo: Jáchymov

Zadavatel:
Město Jáchymov

Uchazeč:
Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Projektant:
AZ Consult spol. s r.o.

Poznámka:

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

Cena bez DPH

DPH základní	Sazba daně	4 678 866,76
snížená	21,00%	
	15,00%	
	0,00	
Cena s DPH		Výše daně
		982 562,02
		0,00
		5 661 428,78

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPLISŮ PRACÍ

Kód:

14_119

Stavba:

Jáchymov - Regenerace panelového sídliště Slovany - II.etapa

Místo:

Jáchymov

Zadavatel:

Město Jáchymov

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Datum:

14.07.2016

Projektant:

AZ Consult spol. s r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

SO 101	Komunikace	4 678 866,76	5 661 428,78	
SO 301	Vodní park	1 429 102,28	1 729 213,76	STA
SO 302	Dešťová kanalizace	2 012 861,05	2 435 561,87	STA
SO 401	Veřejné osvětlení	529 622,46	640 843,18	STA
VON	Vedlejší a ostatní náklady	579 366,92	701 033,97	STA
		127 914,05	154 776,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Jáchymov - Regenerace panelového sídliště Slovany - II.etapa
Objekt:

SO 101 - Komunikace

KSO:

822 2

Místo:

Jáchymov

Zadavatel:

Město Jáchymov

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Projektant:

AZ Consult spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

14.07.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

40233308

CZ40233308

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

1 429 102,28

Základ daně
1 429 102,28

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

300 111,48

0,00

V CZK

1 729 213,76

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Jáchymov - Regenerace panelového sídliště Slovany - II.etapa

Objekt:

SO 101 - Komunikace

Místo:

Jáchymov

Zadavatel:

Město Jáchymov

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Kód dílu - Popis

Datum:

14.07.2016

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

Náklady soupisu celkem

Cena celkem [CZK]

HSV - Práce a dodávky HSV

1 429 102,28

1 - Zemní práce

1 429 102,28

5 - Komunikace pozemní

127 838,51

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

891 136,21

997 - Přesun sutě

248 949,36

998 - Přesun hmot

87 827,56

73 350,64

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Jáchymov - Regenerace panelového sídliště Slovany - II. etapa

Objekt:

SO 101 - Komunikace

Místo:

Jáchymov

Zadavatel:

Město Jáchymov

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Datum: 14.07.2016

Projektant: AZ Consult spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem

D	HSV	Práce a dodávky HSV	1 429 102,28
D	1	Zemní práce	1 429 102,28
1	K	113106571	127 838,51
PP		Rozebírání dlažeb vozovek pl přes 200 m2 ze zámkové dlažby do lože z kameniva vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě přes 200 m2 ze zámkové dlažby kladené do lože z kameniva	52,80
			390,000
			20 592,00; CS ÚRS 2015 02

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 valbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. U komunikací pro pěši a u vozovek a ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční rozebrání, u vozovek a ploch větších než 50 m2 pro rozebrání strojní. 4. V cenách nejsou započteny náklady na papír, nutné očištění: a) dlažebních nebo mazalových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných obrubníků, materiálů z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 12-1 Vodorovná doprava suť a vybouraných hmot.

PSC

WV	390 "stávající plocha - parkoviště"	390,000						
2	K	113107224	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 400 mm	m2	665,000	39,60	26 334,00; CS ÚRS 2015 02	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm					
Poznámka k souboru cen: 1. Pro valbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 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, škvřry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín 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 mazalky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín 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			390+275 "stáv. parkoviště"		665,000			
3	K	113154114	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	275,000	71,50	19 662,50	CS ÚRS 2015 02
PP			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					
PSC			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 částí C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobne překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupky (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodčítají. 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.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
4	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	31,500	35,86	1 129,59	CS ÚRS 2015 02
PP								
Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m								
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 přímisenin (kamení, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně. 3. Množství ornice odebírané ze skládek se do objemu výkopávek 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 stavenišť dočasných skládek; c) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo stavenišť podle poznámek č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201. Uložení ornice na skládce se oceňuje podle ustanovení v místě upotřebení se neocňuje. 5. Odebírá-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Vodorovného přemístění neodečítá a ocení se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. cenou souboru cen 167 10-... c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162. 0-... Vodorovné přemístění výkopku. 7. Sejmutí podomíči se oceňuje cenami odkopávek s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.								
PSC								
W			140*0,15 "stáv. plocha - parkoviště"		21,000			
W			70*0,15 "stáv. parkoviště asfalt"		10,500			
W			Součet		31,500			
5	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	513,800	58,30	29 954,54	CS ÚRS 2015 02
PP								
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								
Poznámka k souboru cen:								
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 výkopky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podomíči. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.								
PSC								
W			"- stávající plocha parkoviště		46,800			
W			390*0,12		64,400			
W			140*0,46		71,500			
W			275*0,26 "stáv. parkoviště asfalt"		42,700			
W			70*0,61 "stáv. parkoviště asfalt"		288,400			
W			721*0,4 "výkop pro AZ"		513,800			
W			Součet		256,900	4,95		
6	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3			1 271,66	CS ÚRS 2015 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 3					
			Poznámka k souboru cen: 1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve střížích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro výkopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podlažní. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.					
W			vý*0,5		256,900			
7	K	171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	288,400	54,45	15 703,38	CS ÚRS 2015 02
PP			Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním ztuhlých s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých s relativní ulehlostí l(d) 0,9 nebo v aktivní zóně					

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro sypaliny odebrané z hald, pro hlutišnu apod. 2. Cenu 20-1101 lze použít i pro: a) rozproštění zbylého výkopu na místě po záspvu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů stavu, b) podzemní vedení; tato množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém předepsaným zhutněním na trvalé skládce, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 4. Cenu 10-1131 lze použít i pro ukládání sypaliny z hornin nesoudržných i soudržných společně bez možnosti jejich rozřídění. 5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem nasyplů, oceňovaných těmito cenami, měřený podle ustanovení čl. 3571 Všeobecných podmínek katalogu objektu, se ocení individuálně. 6. Ceny jsou určeny pro míru zhutnění určenou projektem: a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkoušky P5, b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlosti (ld), c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie. 7. Ceny nelze použít: a) pro uložení uložení neříděných sypalin do hrází části A 03, případně cenovými normativy podle části A 31, b) pro uložení sypaliny do ochranných valů nebo těch jejích částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175-10-11 Obsyp objektů. 8. Cenu 20-1101 neplatí pro uložení výkopku nebo ornice při výkopkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopště na povrch území ještě dáte přemísťuje na hrady - 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 prvými 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 nestrmené úlokovité 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 nasyplů není vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkoušky P5 na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypaliny do nasyplů vyšší, ocení se uložení sypaliny individuálně. 14. Zajišťuje-li se přečísané zhutnění nasyplů přesypáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, ocení se odstranění přesypané části cenami 122. 0-71 Odpadky nebo prokávky při pozemkových úpravách

psc

Strana 9 z 86

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	564962113	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 220 mm	m2	636,000	161,15	102 491,40	CS ÚRS 2015 02
Poznámka k souboru cen: 1. ČSN 73 6126-1 připouští pro MZK max. tl. 300 mm. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) ochranu povrchu podkladu filtračním prostředkem, který se oceňuje cenami souboru cen 573 11-572 2.. b) spojovací postřik před pokládkou asfaltových směsí, který se oceňuje cenami souboru cen								
12	K	59121111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m2	636,000	407,88	259 411,68	CS ÚRS 2015 02
Poznámka k souboru cen: 1. Cený 591 1.- pro dlažbu z kostek velkých jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou a řádkovou. 2. Cený 591 2.- pro dlažbu z kostek drobných jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou, řádkovou a kružkovou. 3. Dlažba většířová z kostek drobných se oceňuje cenami 591 43-2111 a 591 44-2111 Kladení dlažby z mozaiky dvoubarevné a vícebarevné komunikací pro pěši. 4. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání těchto materiálů na výplň spár. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání dlažebních kostek, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout - u velkých kostek ve výši 1 %, - u drobných kostek ve výši 2 %, b) vyplnění spár dlažby živčnou zdlivkou, které se oceňuje cenami souboru cen 599 1.-11 Zálivka živčinná spár dlažby. 6. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 31-97 Příplatek za každý další 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.								
13	M	583801201R	kostka dlažební drobná velikost 8/10 cm živec v hnědo-okrovém tónu	t	127,200	2 750,00	349 800,00	
Poznámka k položce: 1t = cca 5 m2								
14	K	59141111	Kladení dlažby z mozaiky jednobarevné komunikací pro pěši lože z kameniva	m2	94,000	506,83	47 642,02	CS ÚRS 2015 02
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání těchto materiálů pro výplň spár a zhotovení šablon, popř. rdnů. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání mozaiky, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout ve výši 2 %. 3. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 31-97 Příplatek za každý další 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.								
15	M	583800101R	mozaika dlažební, živec 4/6 cm	t	11,059	3 190,00	35 278,21	
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání těchto materiálů pro výplň spár a zhotovení šablon, popř. rdnů. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání mozaiky, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout ve výši 2 %. 3. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 31-97 Příplatek za každý další 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			mozaika dlažební, žula 4/6 cm					
WV			94/8,5					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání		11,059			
16	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	4,000	275,00	248 949,36	
PP			Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly				1 100,00	CS ÚRS 2015 02
			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 - sloupů, konzol, tyto se oceňují cenami souboru cen 914 51 Montáž sloupků a 914 53 Montáž konzol a nástavců, c) nádrží, tyto se oceňují jako práce PSV příslušnými cenami katalogu 800-783 Nádrže, 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) světlých, tyto se oceňují cenami katalogu 21 M Elektromontáže - slinoproud, b) upevňujících na lanech, nebo speciálních konstrukčních nesoucích více značek, tyto se oceňují individuálně.					
PSC								
17	M	404442570	značka svislá reflexní AL- NK 500 x 700 mm	kus	2,000	536,80	1 073,60	CS ÚRS 2015 02
PP			Výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svislé FeZn plech AL plech AL NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 obdélníkové značky IP8, IP9, IP11, IP12, IP13, IS15, IJ1-15, E2, E12 500x700 mm AL- NK reflexní tř.1					
18	M	404442750	značka svislá reflexní AL- NK 1000 x 500 mm (IP 26a, IP 26b)	kus	2,000	757,90	1 515,80	CS ÚRS 2015 02
PP			Výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svislé FeZn plech AL plech AL NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 obdélníkové značky IP 26a, IP 26b 1000x500 mm AL- NK reflexní tř.1					
19	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	4,000	1 342,00	5 368,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu					
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vykopání jamek s odhazem 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.					
PSC								
20	M	404452250	sloupek Zn 60 - 350	kus	4,000	418,00	1 672,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svislé sloupky Zn 60 - 350					
21	K	915351112	Předformátované vodorovné dopravní značení čísel nebo písmeno délky do 2,5 m	kus	2,000	2 640,00	5 280,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Vodorovné značení předformovaným termoplastem písmena nebo číslice velikosti do 2,5 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 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, m2 celkové plochy přechodu. 2. Množství měrných jednotek u ceny 915 32-1111 se určuje								
22	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení					
PP			Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy	m2	4,000	770,00	3 080,00	CS ÚRS 2015 02
Poznámka k souboru cen: 1. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro cenu -1111 v m délky dělící čáry nebo vodícího proužku (včetně mezer), b) pro cenu -1112 v m2 natírané nebo stříkané plochy.								
23	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého					
PP			Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého těžce značky	m	176,000	376,75	66 308,00	CS ÚRS 2015 02
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1211, -1212 a -1213 lze použít i pro osazení krajníků z kamene. 2. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení: a) do lože z kamenniva těžkého 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 boční opěry. 3. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků nebo krajníků, tyto se oceňují ve specifikaci.								
VV			176					
24	M	583803750	obrubník kamenný přímý, (BSM) žula, OP6 15x25					
PP			Výrobky lomažské a kamenické pro komunikace (kostky dlažební, krajníky a obrubníky) obrubníky kamenné žula (materiálová skupina 1/2) přímé OP 6 15 x 25 x 50 až 150 cm	m	176,000	814,00	143 264,00	CS ÚRS 2015 02
P			Poznámka k položce: 1 bm = 104 kg					
VV			176					
25	K	919121223	Těsnění spár závlukou za studena pro komůrky š 15 mm hl 30 mm bez těsnícího profilu					
PP			Utěsnění dilatačních spár závlukou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru bez těsnícího profilu pod závlukou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 30 mm	m	98,000	88,00	8 624,00	CS ÚRS 2015 02
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.								
26	K	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 100 mm					
PP			Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. přes 50 do 100 mm	m	98,000	20,02	1 961,96	CS ÚRS 2015 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen je rozhodující maximální tloušťka zarovnané styčné plochy. 2. Náklady na vodorovné přemístění suti zbylé po zarovnání styčné plochy se samostatně neoceňují, tyto náklady jsou započteny ve vodorovném přemístění suti prováděném při odstraňování podkladů nebo krytů.								
27	K	919735112	Řezání stávajícího živnicového krytu hl do 100 mm	m	98,000	99,00	9 702,00	CS ÚRS 2015 02
			Řezání stávajícího živnicového krytu nebo podkladu tloušťky přes 50 do 100 mm					
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.					
D 997 Přesun sutě								
28	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	372,400	27,50	87 827,56	
			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km				10 241,00	CS ÚRS 2015 02
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 smíšené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lamový kámen).								
29	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	16 385,600	1,10	18 024,16	CS ÚRS 2015 02
			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
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 smíšené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lamový kámen).								
30	K	997221561	372,4*44 Přepočtené koeficientem množství Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	185,450	39,60	7 343,82	CS ÚRS 2015 02
			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
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 suti překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).								
VW				115,05-70,4				
31	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů		185,450			
PP				Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	8 159,800	2,86	23 337,03;CS ÚRS 2015 02
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 suti překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).								
VW				185,45*44 (Přepočtené koeficientem množství)				
32	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)		8 159,800			
PP				Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	t	115,050	152,90	17 591,15;CS ÚRS 2015 02
Poznámka k souboru cen: 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.								
33	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)					
PP				Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů	t	70,400	44,00	3 097,60;CS ÚRS 2015 02
Poznámka k souboru cen: 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.								
34	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)					
PP				Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva	t	372,400	22,00	8 192,80;CS ÚRS 2015 02
Poznámka k souboru cen: 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								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	998		Přesun hmot				73 350,64	
35	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným					
PP			Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoli v	t	833,530	88,00	73 350,64	CS ÚRS 2015 02

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Jáchymov - Regenerace panelového sídliště Slovany - II.etapa
Objekt:

SO 301 - Vodní park

KSO: 823 2
Místo: Jáchymov

Zadavatel: Město Jáchymov

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Projektant:

AZ Consult spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ: 14.07.2016
Datum:
IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308
IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308
IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

2 012 861,05

Základ daně
2 012 861,05
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
422 700,82
0,00

Cena s DPH

V CZK

2 435 561,87

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Jáchymov - Regenerace panelového sídliště Slovany - II.etapa

Objekt:

SO 301 - Vodní park

Místo:

Jáchymov

Zadavatel:

Město Jáchymov

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Kód dílu - Popis

Datum: 14.07.2016
Projektant: AZ Consult spol. s r.o.

Náklady soupisu celkem

Cena celkem [CZK]

HSV - Práce a dodávky HSV	2 012 861,05
1 - Zemní práce	
2 - Zakládání	1 985 563,45
3 - Svislé a kompletní konstrukce	284 495,23
4 - Vodorovné konstrukce	190 743,01
5 - Komunikace pozemní	142 168,23
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	497 931,64
8 - Trubní vedení	49 455,69
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	147,51
997 - Přesun sutě	105 622,45
998 - Přesun hmot	672 109,90
Ostatní - Ostatní	20 245,72
101 - Pěstební péče na 5 let	22 644,07
	27 297,60
	27 297,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Jáchymov - Regenerace panelového sídliště Slovany - II.etapa

Objekt:

SO 301 - Vodní park

Místo:

Jáchymov

Zadavatel:

Město Jáchymov

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Datum: 14.07.2016

Projektant: AZ Consult spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem

2 012 861,05

D HSV

Práce a dodávky HSV

D	1		Zemní práce				1 985 563,45	
1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m ²			284 495,23		
PP			Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m ²	m ²	11,000	16,50	181,50	CS ÚRS 2015 02

Poznámka k souboru cen:

1. Cenu -1104 lze použít Jestliže se odstraní stromů a křovin neprovádí na halo. 2. Cena -1101 je určena i pro: a) odstraňování křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm z ploch, jejichž celková výměra je větší než 1 000 m² při sklonu terénu strmějším než 1 : 5; b) LTM při jakémkoliv celkové ploše jednotlivě přes 30 m². 3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 4. Průměr kmenů stromů (křovin) se měří 0,15 m nad přilehlým terénem. 5. Množství omezených obalových křivkami korunami jednotlivých stromů a křovin, popř. skupin stromů a křovin, jejichž koruny se půdorysně překrývají. Jestliže by byl zmíněný součet ploch větší než půdorysná plocha staveniště, počítá se pouze s plochou staveniště.

2	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm					
PP			Spálení odstraněných křovin a stromů na hromadách průměru kmene do 100 mm pro jakoukoliv plochu	m ²	11,000	11,00	121,00	CS ÚRS 2015 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady snesení dřevin na hromady, přehrazení, očištění spálenště, uložení popela a zbytků na hromadu. 2. V ceně nejsou započteny náklady na popř. nutné použít objekty v mž půdorysné plochy, z níž byly dřeviny a stromy shromážděny.								
3	K	112151351	Kácení stromu s postupným spouštěním koruny a kmene D do 0,2 m					
	PP		Pokácení stromu postupně se spouštěním části kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 100 do 200 mm	kus	1,000	1 100,00	1 100,00	CS ÚRS 2015 02
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení částí kmene a větvi na vzdálenost do 20 m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odkornění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně, b) odvoz ani uložení na skládku, c) odstranění pařezu. 3. Ceny jsou určeny pouze pro pěstební zásahy a rekonstrukce v sádkových a krajinných úpravách. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Stromy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně.								
4	K	112151352	Kácení stromu s postupným spouštěním koruny a kmene D do 0,3 m					
	PP		Pokácení stromu postupně se spouštěním části kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 200 do 300 mm	kus	1,000	2 200,00	2 200,00	CS ÚRS 2015 02
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení částí kmene a větvi na vzdálenost do 20 m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odkornění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně, b) odvoz ani uložení na skládku, c) odstranění pařezu. 3. Ceny jsou určeny pouze pro pěstební zásahy a rekonstrukce v sádkových a krajinných úpravách. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Stromy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně.								
5	K	112151355	Kácení stromu s postupným spouštěním koruny a kmene D do 0,6 m					
	PP		Pokácení stromu postupně se spouštěním části kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 500 do 600 mm	kus	1,000	5 500,00	5 500,00	CS ÚRS 2015 02

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 odklizení částí kmenů a větví na vzdálenost do 20 m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odklizení kmenů, tyto práce se oceňují individuálně, b) odvoz ani uložení na skládku, c) odstranění pařezů. 3. Ceny jsou určeny pouze pro pěstební zásahy a rekonstrukce v sadomístečích a krajinných úpravách. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmenů na základě dvojího na sebe kolmé měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných křivkových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Stromy o průměru kmenů na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně.								
6	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm					
PP				kus	2,000	440,00	880,00	CS ÚRS 2015 02
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 1. 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 této části katalogu. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmenů na základě dvojího na sebe kolmé měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.								
7	K	112201103	Odstranění pařezů D do 700 mm					
PP				kus	1,000	880,00	880,00	CS ÚRS 2015 02
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 1. 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 této části katalogu. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmenů na základě dvojího na sebe kolmé měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.								
8	K	11310722	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm					
PP				m2	880,000	25,74	22 651,20	CS ÚRS 2015 02
Odstranění podkladů nebo krytí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo tl. vrstvy přes 100 do 200 mm								

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 vazovky 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 -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šetrkopisku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín. b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín 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 zemín stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými postřiky nebo nálety. 5. Ceny odlišné podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnění stýčných ploch podkladů nebo živých podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnění stýčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané z zarovnění stýčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 7. Přemístění výbourného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí. 8. Ceny -714 . . -718 . . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.								
9	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	660,000	35,86	23 667,60	CS ÚRS 2015 02
PP				Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hranady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m				
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 přímisenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se oceňují individuálně. 3. Množství ornice odebrané ze skládek se do objemu vykopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122 . 0-11 Odkopávky a prokopávky nezapočtené, se volí pro ornici odebranou z projektovaných dočasných skládek; a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo stavenišť podle objemu každé skládky zvlášť. 4. Uložení ornice na skládce se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládce. Složení ornice na hranady se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Přemístění se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a oceňuje 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 příslušným ustanovením čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.								
PSC								
10	K	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	159,809	85,80	13 711,61	CS ÚRS 2015 02
PP				Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3				

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 příčdná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména výkopů pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinání, plátek 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 trhavín, oceňuje se tato hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapážených nebo nezapažených hloubených výkopů; b) v tekoucí vodě při jakémkoliv 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 výkopisti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svlép přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.								
PSC			4,4*4,6 "ř.km 0,0036-0,0082"		20,240			
			3,65*12,5 "ř.km 0,0082-0,0207"		45,625			
			2,3*29,2 "ř.km 0,0207-0,0499"		67,160			
			2,25*29,8 "ř.km 0,0499-0,0797"		67,050			
			3,36*0,7*12 "ř.km 0,0499-0,0797 - stupně"		28,224			
			Součet		228,299			
			228,299*0,7 "70% celk. výkopů"		159,809			
11	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3					
PP			Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	79,905	4,95	395,53	CS ÚRS 2015 02
Poznámka k souboru cen: 1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčdná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména výkopů pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinání, plátek 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 trhavín, oceňuje se tato hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapážených nebo nezapažených hloubených výkopů; b) v tekoucí vodě při jakémkoliv 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 výkopisti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svlép přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.								
PSC			159,809*0,5 "Přepočtené koeficientem množství"		79,905			
12	K	131301101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	68,490	114,40	7 835,26	CS ÚRS 2015 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména výkopů pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnání, 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. Předepíše-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhávin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapážených nebo nezapažených hloubených výkopů; b) v tekoucí vodě při jakémkoliv 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 výkopisti 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.					
WV			228,299*0,3*30% celk. výkopů					
13	K	131301109	Příplatek za lepitost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4		68,490			
PP			Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 4	m3	34,245	10,89	372,93	CS ÚRS 2015 02
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména výkopů pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnání, 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. Předepíše-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhávin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapážených nebo nezapažených hloubených výkopů; b) v tekoucí vodě při jakémkoliv 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 výkopisti 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.					
WV			68,49*0,5*Přepočtené koeficientem množství					
14	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3		34,245			
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	25,232	85,80	2 164,91	CS ÚRS 2015 02

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 výkopšti 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 výkopku do 100 m³, i když skutečný objem výkopku je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod objemem výkopku pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnání, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopku do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopku přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopku 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 tato hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.								
PSC			((15,9+3,6)-6,1)*1,0*1,5 "ve volném terénu" 0,5*1,5+1,5*2,5*2,0 "rozšíření na šachty" 6,1*1,0*1,2 "v komunikaci" Mezisoučet 36,045*0,7 "70%celk.výkopů"		20,100 8,625 7,320 36,045 25,232			
	15	K 132201209	Příplatek za lepitost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	12,616	4,95	62,45	CS ÚRS 2015 02
PP			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 3					
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti 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 výkopku do 100 m³, i když skutečný objem výkopku je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod objemem výkopku pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnání, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopku do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopku přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopku 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 tato hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.								
PSC					12,616			
	16	K 132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m ³	m3	10,814	114,40	1 237,12	CS ÚRS 2015 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3					
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčné a podélné zpevnění dna a břehů pod obrýsem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinání, plátek 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 svlést přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se tato hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
WV			36,045*0,3 "30%celk. výkopů"		10,814			
17	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	5,407	10,89	58,88	CS ÚRS 2015 02
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčné a podélné zpevnění dna a břehů pod obrýsem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinání, plátek 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 svlést přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se tato hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
PSC								
VV			10,814*0,5 Přepočtené koeficientem množství		5,407			
18	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	64,350	77,00	4 954,95	CS ÚRS 2015 02
PP			Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Pozvánka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro rušení 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 příložného pažení se od plochy příložného pažení neodčítá; nezapočítá se plocha u pažení zděného nebo hnaného se od plochy příložného pažení neodčítá. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se tato 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 tato 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 tato Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151 - 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.								
PSC								
19	K	151101111	(15,9+3,6)*1,65*2 Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	64,350	29,70	1 911,20	CS ÚRS 2015 02
PP								
20	K	161101101	Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	64,350	5,94	501,98	CS ÚRS 2015 02
PP								
PSC								
Pozvánka k souboru cen: 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zděva cihelného nebo kamenného, z betonu prstého, prokládaného, železobetonu i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopu. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbíraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbíráním.								
W								
W								
W								
21	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání 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	36,045 48,464 84,509	17,16	1 691,12	CS ÚRS 2015 02
PP								
Součet								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<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 náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopu nebo na nábýpisti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopu na nábýpisti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171.0.0. Uložení sypaniny do násypu a 171.20.120. 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 výkopu v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládku výkopu cenami souboru cen 167.10.3. Nakládání neulehčeného výkopu z hrnades o hmotnosti na ustanovení pozn. číslo 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopu, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.								
PSC								
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.								
VV			49,275*2					
22	K	162301401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	2,000	330,00	660,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.								
23	K	162301403	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 700 mm	kus	1,000	770,00	770,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m stromů listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.								
24	K	162301411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	2,000	330,00	660,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.								
25	K	162301413	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 700 mm	kus	1,000	770,00	770,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 500 do 700 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.								
26	K	162301421	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm	kus	2,000	220,00	440,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.								

PČ	Typ	Kód	Popis			MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	K	162301423	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 700 mm			kus	1,000	440,00	440,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m							
	PSC		Poznámka k souboru cen:							
			1. Průměr kmenů i pařezů se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.							
28	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4			m3	215,070	49,50	10 645,97	CS ÚRS 2015 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m							

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopě nebo na nábýpě. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na nábýpě; 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. Přemístuje-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.

VV	skl	264,345,49,275								
29	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m			m3	7 527,450	7,48	56 305,33	CS ÚRS 2015 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každý dalších i započatých 1 000 m							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopu či na nábřeží. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopu na nábřeží; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0. . . Uložení sypaniny do nábřeží 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 tato lamené vodorovné přemístění výkopu v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopu cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopu z hromady s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopu, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dobývku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.								
PSC								
WV								
30	K	167101101	215,07*35 přepočtené koeficientem množství Nakládání výkopu z hornin tř. 1 až 4 do 100 m ³	m ³	7 527,450	16,32	804,17	CS ÚRS 2015 02
PP								
Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopu nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m³, z hornin tř. 1 až 4								
PSC								
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 těžiště lodi k těžišti 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.								
WV								
31	K	171201201	49,275 Uložení sypaniny na skládky	m ³	49,275	13,20	2 838,92	CS ÚRS 2015 02
PP								
Uložení sypaniny na skládky								

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 skládce 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 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 vodoteče 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 skládce, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládce 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 skládce, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo tesní půdy do 50 m, 1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládce s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0 . . . Uložení sypaniny do nospů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozproštění sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny). V rostlém stavu zpravidla ve výkopšti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.								
W			skl				215,070	
32	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkové)					
PP			Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkové)	t		22,00	8 516,77	CS ÚRS 2015 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice 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 připadá nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmутí 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 urovňáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženího výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopšti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.								
PSC								
VV 33 K 174101101 skl*1,8 387,126 Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním PP Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uloženího výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách m3 48,663 88,55 4 309,11 CS ÚRS 2015 02								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenova 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 zázyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zázyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zázyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3. Části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nez hutněný zázyp odvodňovacích kandiů sypaninou rýh bez ohledu na šířku kandiů; cena obsahuje i náklady na ruční nez hutněný zázyp 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 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. odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11. Obsyp potrubí, přičítá-li v úvahu. 7. Odklizení zbylého výkopu po provedení zázypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zázypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopu: 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 uhlitý - 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 výkopky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění 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 zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zázypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nez hutněných 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.								
WV			0,6*2*4,6 "ř.km 0,0036-0,0082"		5,520			
WV			0,11*2*12,5 "ř.km 0,0082 - 0,0207"		2,750			
WV			0,8*29,8 "ř.km 0,0499-0,0797"		23,840			
WV			1,0*0,7*12 "ř.km 0,0499-0,0797 - stupně"		8,400			
WV			11,2*(1,5-0,9)*1,0 "zázyp potrubí ve volném terénu"		6,720			
WV			9,55*(1,5-1,35)*1,0 "zázyp potrubí v komunikaci"		1,433			
			Součet		48,663			
34	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	12,675	81,40		
PP			Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny				1 031,75	CS ÚRS 2015 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Objem obsahu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsahu nad, případně i pod potrubím. Pro odebírání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložení vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předeplňuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.								
	VV		(15,9+3,6)*1,0*0,65					
	VV	ob1	Součet		12,675			
35	M	583373310	šterkopisek (Bratčice) frakce 0-22		12,675			
	PP		Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopiský) šterkopiský frakce 0-22 pískovna Bratčice	t	22,815	269,50	6 148,64	CS ÚRS 2015 02
	VV		ob1					
	VV		12,675*1,8 přepočtené koeficientem množství		12,675			
36	K	181151322	Plošná úprava terénu přes 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm ve svahu do 1:2		22,815			
	PP		Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovňáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes +/- 100 do +/- 150 mm na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	1 460,000	9,28	13 548,80	CS ÚRS 2015 02
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro vyrovnání nerovnosti neupraveného rostlého nebo ulehleho 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 podlaží pod nospasy 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 běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.								
37	K	181451122	Založení lučního trávníku výševem plochy přes 1000 m2 ve svahu do 1:2					
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výševem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	1 460,000	5,50	8 030,00	CS ÚRS 2015 02
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 zatrávňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 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 běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.								
38	M	005724800	osivo směs jetelotrávní					
	PP		Osiva pícnin směsí travní balení obvykle 25 kg jetelotráva běžná	kg	21,900	110,00	2 409,00	CS ÚRS 2015 02
	VV		1460*0,015 přepočtené koeficientem množství					
39	K	182101101	Svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4					
	PP		Svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4	m2	1 460,000	27,50	40 150,00	CS ÚRS 2015 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes pod humusování, drnování apod., pro úpravy dna a stěn siltinických a železničních příkopů a pro úpravy dna šířky do 1 m melioračních kanálů a vodotečí. 2. Ceny nelze použít pro urovňování stěn příkopů při čišťení; toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 938 90-2. Čišťení příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě AQ2 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 3. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 s výjimkou ustanovení v poznámce č. 1 se oceňuje cenami souboru cen 181 0-11 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů.					
40	K	18230132	Rozproštění ornice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 150 mm	m2	1 460,000	18,70	27 302,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Rozproštění a urovňování ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
			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 Sejmouti ornice. 3. Případné nakládání ornice v souvislosti s pozn. č. 3, se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypalin. 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, neodčítá.					
41	K	183101314	Jamky pro výsadbu s výměnou 100 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,125 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	1,000	165,00	165,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zeměnině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 100% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,05 do 0,125 m3					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) substrát, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, b) uložení odpadu na skládku. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
VV			1 "Jamky pro stromy"					
42	K	183111313	Jamky pro výsadbu s výměnou 100 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,01 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	8,000	5,50	44,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zeměnině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 100% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,005 do 0,01 m3					

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 naložení přebytkových výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) subzdrť, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, b) uložení odpadu na skládku. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvážovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.								
8 "jamky pro keře"								
VV	M	103211000	zahradní subzdrť pro výsadbu VL		8,000			
PP			Rašeliná subzdrťová zahradní subzdrť pro výsadbu VL	m3	0,205	990,00	202,95	CS ÚRS 2015 02
VV			8*0,01					
W			1*0,125					
W			Součet		0,080			
					0,125			
					0,205			
44	K	184102110	Výsadba dřeviny s balem D do 0,1 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	8,000	5,50	44,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu do 100 mm					
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny lze použít i pro dřeviny pěstované v nádobách. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vysazované dřeviny, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvážovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.								
45	M	P.C.007	Kalina obecná (Viburnum opulus)	kus	1,000	44,00	44,00	
46	M	P.C.008	Zimolez popínavý	kus	6,000	44,00	264,00	
47	M	026504801	Vrba Matsudova	kus	1,000	44,00	44,00	
48	K	184102113	Výsadba dřeviny s balem D do 0,4 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	1,000	165,00	165,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 300 do 400 mm					
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny lze použít i pro dřeviny pěstované v nádobách. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vysazované dřeviny, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvážovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.								
49	M	026505001	Třešň ptáci / Prunus avium / 150 - 200 cm,	kus	1,000	330,00	330,00	
50	K	184215132	Ukotení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 2 m	kus	1,000	330,00	330,00	CS ÚRS 2015 02
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách jsou započteny i náklady na ochranu proti poškození kmene v místě vzeptění. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání kůlů, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Ceny jsou určeny pro ukotení dřevin kůly o průměru do 100 mm.								
51	M	052172100	tyč odkorněná délka 150 cm, tloušťka 10 cm	kus	1,000	110,00	110,00	CS ÚRS 2015 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP								
52	K	184501131	materiál ostatní: tyč odkorněná délka 150 cm, tloušťka 10 cm					
PP			Zhotovení obalu z juty ve dvou vrstvách v rovině a svahu do 1:5	m2	1,500	55,00	82,50;CS ÚRS 2015 02	
PSC			Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty ve dvou vrstvách v rovině nebo na svahu do 1:5					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. V cenách jsou započteny náklady na 50 % překrytí jutou.					
VV			1,5*1					
53	K	184801121	Ošetřování vysazených dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5		1,500			
PP			Ošetření vysazených dřevin soliterních v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	1,000	110,00	110,00;CS ÚRS 2015 02	
PSC			Poznámka k souboru cen:					
			1. V cenách jsou započteny i náklady na odplevelení s nakypřením nebo vyplétí, odstranění poškozených částí dřeviny s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km a s jeho složením. 2. Ceny jsou určeny pouze pro jednorázové ošetření. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zalití rostlin; zalití se oceňuje cenami částí C02 souboru cen 185 80-43 Zalití rostlin vodou, b) chemické odplevelení; tyto práce se oceňují cenami částí A02 souboru cen 184 80-26 Chemické odplevelení po založení kultury, c) hnojení; tyto práce se oceňují cenami částí A02 souboru cen 184 85-11 Hnojení roztokem hnojiva nebo 185 80-21 Hnojení, d) řez; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souboru cen 184 80-61 Řez stromů nebo keřů. 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			1					
54	K	184801131	Ošetřování vysazených dřevin ve skupinách v rovině a svahu do 1:5		1,000			
PP			Ošetření vysazených dřevin ve skupinách v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	8,000	22,00	176,00;CS ÚRS 2015 02	
PSC			Poznámka k souboru cen:					
			1. V cenách jsou započteny i náklady na odplevelení s nakypřením nebo vyplétí, odstranění poškozených částí dřeviny s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km a s jeho složením. 2. Ceny jsou určeny pouze pro jednorázové ošetření. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zalití rostlin; zalití se oceňuje cenami částí C02 souboru cen 185 80-43 Zalití rostlin vodou, b) chemické odplevelení; tyto práce se oceňují cenami částí A02 souboru cen 184 80-26 Chemické odplevelení po založení kultury, c) hnojení; tyto práce se oceňují cenami částí A02 souboru cen 184 85-11 Hnojení roztokem hnojiva nebo 185 80-21 Hnojení, d) řez; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souboru cen 184 80-61 Řez stromů nebo keřů. 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			8 "keře"					
55	K	184806111	Řez stromů netmítých průklestem D koruny do 2 m		8,000			
PP			Řez stromů, keřů nebo růží průklestem stromů netmítých, o průměru koruny do 2 m	kus	1,000	220,00	220,00;CS ÚRS 2015 02	

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 spojené s přemístěním odstraněných větví na vzdálenost do 20 m, uložení na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. Ceny -6111 až -6163 a -6185 až -6188 jsou určeny pouze pro každoročně řezané dřeviny. 4. Ceny -6111 až -6144 jsou určeny pouze při použití žebří do maximální délky 5 m. 5. Ceny nelze použít pro řez poplínových dřevin a řez stromů nebo keřů ve ztlížených podmínkách. Tyto práce se oceňují individuálně. 6. Měrou jednotkou kus se u řezu rozumí jeden strom nebo jeden keř.								
PSC	PP	56	K 184807111					
			Zřízení ochrany stromu bedněním	m2	16,000	136,40	2 182,40	CS ÚRS 2015 02
			Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízením					
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na řezivo. 2. Množství jednotek se určuje v m2 rozvinuté plochy bednění.								
VV	PP	57	K 184807112					
			Odstranění ochrany stromu bedněním	m2	16,000	71,50	1 144,00	CS ÚRS 2015 02
			Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem odstranění					
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na řezivo. 2. Množství jednotek se určuje v m2 rozvinuté plochy bednění.								
PSC	PP	58	K 184813133					
			Ochrana listnatých dřevin do 70 cm před okusem chemickým nátěrem v rovině a svahu do 1:5	100 kus	0,090	220,00	19,80	CS ÚRS 2015 02
			Ochrana dřevin před okusem zvěří chemický nátěrem, v rovině nebo ve svahu do 1:5 listnatých, výšky do 70 cm					
Poznámka k souboru cen: 1. V ceně -3121 jsou započteny i náklady na spojení konců drátů po celé výšce pletiva a donesení připravených dílů pletiva k vybraným stromům na vzdálenost do 50 m. 2. V cenách prací -3131 až -3134 se provádí: a) sazenice listnaté - nářez celého vrcholového výhonu s terminálním pupenem, b) sazenice jehličnaté - natírání se terminální pupen i s postranními větvemi horního přeslepu. 3. V ceně -3121 je uvažována ochrana provedená pouze u kostry porostu, tj. 400 jedinců na hektar (spon 5 x 5 m). 4. Kostra porostu je cílový počet stromů na 1 hektar plochy lesa. 5. 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	PP	59	M 252340011					
			přípravek proti okusu (např. Morsuvín) vč. dovozu	kg	0,090	44,00	3,96	
			Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy do 0,25 kg k jedné sazenici	kus	9,000	5,50	49,50	CS ÚRS 2015 02
Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy v množství do 0,25 kg k jedné sazenici								
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s dopravou hnojiva ze vzdálenosti do 200 m, pro jakoukoliv velikost jamky. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání hnojiva; hnojiva se oceňují ve specifikaci. Ztrátové lze stanovit ve výši 5 %.								
PSC	PP	60	K 184816111					
Hnojivo tabletové (např. Silvamix) vč. dopravy								
PSC	PP	61	M 251911551					
					</			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30*9/1000								
62	M	251911552	dodání hnojivého a vodu poutajícího kopolymeru (např. TerraCotem)	kg	0,450	660,00	297,00	
50*9/1000								
63	M	251911553	dodání fermentované kompostní zeminy vč. nákladky, vykládky a dovozu	t	0,200	1 320,00	264,00	
0,005*8*2								
0,06*1*2								
Součet								
64	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	9,000	22,00	198,00	CS ÚRS 2015 02
Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5								

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na naložení odpadu na dopravní prostředek, odvoz do 20 km a složení odpadu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) stabilizaci mulče proti erozi a přísady proti vznícení mulče. Tyto práce se oceňují individuálně, b) mulčovací kůru, tato se oceňuje ve specifikaci, c) uložení odpadu na skládku. 3. Tloušťka mulčovací kůry se měří v nakypřeném stavu.

PSC

65	M	103911000	kůra mulčovací VL	m3	0,046	880,00	40,48	CS ÚRS 2015 02
Výrobky ostatní kůra mulčovací VL								
0,05*9								
0,45*0,103 *Přepočtené koeficientem množství								
66	K	185804311	Zaliti rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	0,180	220,00	39,60	CS ÚRS 2015 02
Zaliti rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2								
0,18								
67	K	185851121	Dovoz vody pro zalívku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	0,180	220,00	39,60	CS ÚRS 2015 02
Dovoz vody pro zalívku rostlin na vzdálenost do 1000 m								

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.

PSC

20*9/1000								
68	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro zalívku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	0,720	11,00	7,92	CS ÚRS 2015 02
Dovoz vody pro zalívku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m								

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.

PSC

W 0,18*4

0,720

D 2 Zakládání

190 743,01

PČ	Typ	Kód	Popis		MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
69	K	271532212R	Podšyp pod základové konstrukce se ztluštěním z hrubého kameniva frakce 0 až 32		m3	21,540	803,00	17 296,62	
	W		0,7*29,2 ř.km 0,0207-0,0499						
	W		0,4*2,0 "pod mlýn"						
	W		0,2*1,5 "pod Archimédův šroub"						
	W		Součet			20,440			
70	K	27312111R	Osazení horské vpusti z prefabrikátů hmotnosti do 5 t		kus	1,000	3 608,00	3 608,00	
71	M	22804102	Horská vpust 1600/1000/1400, vč. rektifikačního rámečku v. 200mm a stupadel		kus	1,000	11 698,50	11 698,50	
72	K	274311125	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy z betonu prostého C 16/20		m3	0,308	2 167,00	667,44	CS ÚRS 2015 02
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého pasy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 16/20						

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na:
- a) kontrolu bednění před betonáž, vlastní betonáž zejména čerpadlem betonu, rozhrnutí a hutnění betonu požadované konzistence, uhlazení horního povrchu základu s případnou technologickou přestávkou nutnou pro vytvoření založení dílku opěry nebo pilíře,
 - b) ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu.
2. V cenách nejsou započteny náklady na:
- a) zhutnění podkladní vrstvy nebo vyčištění základové spáry u plošného založení,
 - b) zhotovení vrtací šablony pilot nebo odbourání hlav pilot u základu založeného na pilotách.

PSC

W			1,4*0,4*0,55 "betonový základ pod kamenné čelo"			0,308			
73	K	274311128	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy z betonu prostého C 30/37		m3	47,228	2 629,00	124 162,41	CS ÚRS 2015 02
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého pasy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 30/37						

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na:
- a) kontrolu bednění před betonáž, vlastní betonáž zejména čerpadlem betonu, rozhrnutí a hutnění betonu požadované konzistence, uhlazení horního povrchu základu s případnou technologickou přestávkou nutnou pro vytvoření založení dílku opěry nebo pilíře,
 - b) ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu.
2. V cenách nejsou započteny náklady na:
- a) zhutnění podkladní vrstvy nebo vyčištění základové spáry u plošného založení,
 - b) zhotovení vrtací šablony pilot nebo odbourání hlav pilot u základu založeného na pilotách.

PSC

W			"- betonové lože"						
W			4,6*2,4*0,2 ř.km 0,00036-0,00082"						2,208
W			1,5*12,5 ř.km 0,0082-0,0207"						18,750
W			0,5*29,8 ř.km 0,0499-0,0797"						14,900
W			1,0*0,7*12 ř.km 0,0499-0,0797-stupně"						8,400
W			0,8*2*0,5 "betonová kapsa pro uchycení vodního kola"						0,800
W			0,5*0,2 "betonové lože z výplně spáry u Thomsonova měrného přelivu"						0,100
W			2,0*1,2*0,15 "betonové lože pod mlýn"						0,360
W			(1,85*1,5*0,2)+(0,77*1,5) "betonové lože a základ u Archimédova šroubu"						1,710
W			Součet						47,228

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
74	K	274354111	Bednění základových pasů - zřízení	m2	5,275	410,30	2 164,33	CS ÚRS 2015 02
	PP		Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh zřízení					
Poznámka k souboru cen: 1. V ceně -4111 jsou započteny i náklady na založení, sestavení a osazení systémového bednění mobilním jeřábem, nástřik bednění odformovacím postřikem, měsíční nájemné rámu inventárního bednění a spínacích prvků vztažené k ploše bednění, spotřebu výplně rámu bednění z překližek pro nepohledové bednění a distančních prvků. 2. Drobný spotřební materiál (např. hřebíky, vruty, materiál pro vyplnění kuželových otvorů v základu po spínacích tyčích bednění) je započten v režijních nákladech. 3. V ceně -4211 je započteno odbednění a očištění bednění. 4. V cenách nejsou obsaženy náklady na bednění vložky nebo výplně pracovních a dilatačních spár základu.								
W			$(0,3^2,0)+(0,95^1,5)+(0,8^2,2)+(0,5^1,5)+(0,6^1,5)$ "u Archimédova šroubu"		5,275			
75	K	274354211	Bednění základových pasů - odstranění	m2	5,275	61,60	324,94	CS ÚRS 2015 02
	PP		Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh odstranění bednění					
Poznámka k souboru cen: 1. V ceně -4111 jsou započteny i náklady na založení, sestavení a osazení systémového bednění mobilním jeřábem, nástřik bednění odformovacím postřikem, měsíční nájemné rámu inventárního bednění a spínacích prvků vztažené k ploše bednění, spotřebu výplně rámu bednění z překližek pro nepohledové bednění a distančních prvků. 2. Drobný spotřební materiál (např. hřebíky, vruty, materiál pro vyplnění kuželových otvorů v základu po spínacích tyčích bednění) je započten v režijních nákladech. 3. V ceně -4211 je započteno odbednění a očištění bednění. 4. V cenách nejsou obsaženy náklady na bednění vložky nebo výplně pracovních a dilatačních spár základu.								
PSC								
76	K	275321611R	Základové patky z betonu tř. C 30/37	m3	4,924	2 629,00	12 945,20	
	W		$(0,3^0,3^0,4^0,4)+(0,3^0,3^0,5^0,4)$ "lávky"		0,324			
	W		23^0,5^0,5^0,8 "prolézačky a altán"		4,600			
	W		Součet		4,924			
77	K	275351215	Zřízení bednění stěn základových patek	m2	37,880	410,30	15 542,16	CS ÚRS 2015 02
	PP		Bednění základových stěn patek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně příčné nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení					
	W		0,3^0,4^4+0,3^0,5^4 "lávky"		1,080			
	W		0,5^0,8^4^23 "prolézačky a altán"		36,800			
	W		Součet		37,880			
78	K	275351216	Odstranění bednění stěn základových patek	m2	37,880	61,60	2 333,41	CS ÚRS 2015 02
	PP		Bednění základových stěn patek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně příčné nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění					
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				142 168,23	
79	K	326211231R	Zdivo nadzákladové z lomového kamene na maltu cementovou objemu do 3 m3	m3	0,462	8 110,30	3 746,96	
			řádkové hrubé					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenova soustava
80	K	326212211R	0,33*1,4 "kamenné čelo s vypárováním MC15 v km 0,0797" Zdivo nadzákladové z lomového kamene na suchý objemu nad 3 m³ jednostranně účované	m3	0,462			
	WV		4,6*0,4*2 "ř.km 0,00036-0,00082"		18,960	7 300,70	138 421,27	
	WV		0,4*29,8 "ř.km 0,0499 - 0,0797"		3,680			
	WV		0,4*0,7*12 "ř.km 0,0499 - 0,0797-stupně"		11,920			
	WV		Součet		3,360			
	WV				18,960			
D 4								
Vodorovné konstrukce								
81	K	421953321R	Dřevěné mostní konstrukce trvalé z fošen a hranolů - montáž	m2	14,150	3 576,10	497 931,64	
	WV		1,5*3,6 "lávka č.1"		5,400			
	WV		3,5*2,5 "lávka č.2"		8,750		50 601,82	
	WV		Součet		14,150			
82	M	M.C.001	Dřevěná lávka š. 1,5m, d. 3,6m	kus	1,000	38 610,00	38 610,00	
83	M	M.C.002	Dřevěná lávka š. 3,5m, d. 2,5m	kus	1,000	62 562,50	62 562,50	
84	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopisků	m3	2,110	616,00	1 299,76	CS ÚRS 2015 02
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopisků do 63 mm					
	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.					
	WV		(15,9+3,6)*1,0*0,1 "pro potrubí"		1,950			
	WV		1,6*1,0*0,1 "horská vpust"		0,160			
	WV		Součet		2,110			
85	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	2,000	96,80	193,60	CS ÚRS 2015 02
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod pokopy a mříže, výšky do 100 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dobývku betonových výrobků; tyto se oceňují ve specifikaci.					
86	M	592241760	prstavec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 62,5x8x12 cm	kus	1,000	250,25	250,25	CS ÚRS 2015 02
	PP		Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi prstencem vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 62,5 x 8 x 12					
87	M	592241750	prstavec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/60/120 62,5x6x12 cm	kus	1,000	216,70	216,70	CS ÚRS 2015 02
	PP		Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi prstencem vyrovnávací TBW-Q 625/60/120 62,5 x 6 x 12					
88	K	461991111	Zřízení ochranného opěvnění dna a svahů melioračních kanálů z geotextilie, fólie nebo síťoviny	m2	782,656	17,60	13 774,75	CS ÚRS 2015 02
	PP		Zřízení ochranného opěvnění dna a svahů melioračních kanálů z geotextilií, fólie nebo síťoviny					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na zajištění fólie ocelovými hřeby. 2. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté lícni plochy a dodání materiálů se určuje v m2 včetně přesahů a prořezů stanovených projektem. 3. V ceně nejsou započteny náklady na dodání geotextilií, fólií nebo síťoviny; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztrátové lze dohodnout ve výši 2 %.								
PSC			- fólie a geotextilie					
WV			5,2*4,6*2 ř.km 0,00036-0,00082"		47,840			
WV			6,5*12,5*2 ř.km 0,0082-0,0207"		162,500			
WV			4,5*29,2*2 ř.km 0,0207-0,0499"		262,800			
WV			3,75*29,8*2 ř.km 0,0499-0,0797"		223,500			
WV			5,12*0,7*12*2 ř.km 0,0499-0,0797 - stupně		86,016			
WV			Součet		782,656			
89	M	693110030	geotextilie tkaná (polypropylen) PK-TEX PP 40 215 g/m2	m2	399,155	20,90	8 342,34	CS ÚRS 2015 02
PP			Geotextilie geotextilie tkané PK-TEX PP (polypropylen) vyztužování, separace a filtrace PK-TEX PP 40 215 g/m2					
WV			5,2*4,6 ř.km 0,0036-0,0082"		23,920			
WV			6,5*12,5 ř.km 0,0082-0,0207"		81,250			
WV			4,5*29,2 ř.km 0,0207-0,0499"		131,400			
WV			3,75*29,8 ř.km 0,0499-0,0797"		111,750			
WV			5,12*0,7*12 ř.km 0,0499-0,0797-stupně		43,008			
WV			Součet		391,328			
WV			391,328*1,02 Přepočtené koeficientem množství		399,155			
90	M	1283220820	zemní izolační fólie ALKORPLAN 35034, tl. 2 mm, šířka 2,05 délka role 20 m	m2	399,155	200,20	79 910,83	CS ÚRS 2015 02
PP			Fólie z měkčeného polyvinylchloridu a jednoduché výrobky z níh zemní izolační fólie (mPVC, PVC-P) ALKORPLAN 35 034 délka role 20 m /barva světle zelená/ tl. 2 mm šířka 2,05 m					
P			Poznámka k položce: Součinitel difuze radonu D (m2/s) = 1.8E-11					
WV			4,6*5,2 ř.km 0,0036-0,0082"		23,920			
WV			6,5*12,5 ř.km 0,0082-0,0207"		81,250			
WV			4,5*29,2 ř.km 0,0207-0,0499"		131,400			
WV			3,75*29,8 ř.km 0,0499-0,0797"		111,750			
WV			5,12*0,7*12 ř.km 0,0499-0,0797-stupně		43,008			
WV			Součet		391,328			
WV			391,328*1,02 Přepočtené koeficientem množství		399,155			
91	K	462511161R	Zához z lomového kamene tříděného hmotnost kamenů do 80 kg bez výplně	m3	43,160	1 963,50	84 744,66	
WV			1,0*12,5 ř.km 0,0082-0,0207"		12,500			
WV			1,05*29,2 ř.km 0,0207-0,0499"		30,660			
WV			Součet		43,160			
92	K	463211152R	Rovnanina objemu nad 3 m3 z lomového kamene záhozového hmotnosti do 200 kg s urovnáním líc	m3	23,706	6 640,70	157 424,43	
WV			4,6*2,4*0,4 ř.km 0,00036-0,00082"		4,416			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		0,45*29,8 ř.km 0,0499-0,0797"					
	W		0,7*0,7*12 ř.km 0,0499-0,0797-stupně"		13,410			
	W		Součet		5,880			
					23,706			
D	5		Komunikace pozemní					
93	K	59141111	Kladení dlažby z mozaiky jednobarevné komunikací pro pěší lože z kameniva	m2	41,038	506,83	49 455,69	20 799,29;CS ÚRS 2015 02
			Poznámka k souboru cen:					
			1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání téhož materiálu pro výplň spár a zhotovení šablon, popř. rámtů. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání mozaiky, které se oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout ve výši 2 %. 3. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451...9 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
			36,2 "zpevněná cesta"		36,200			
			1,85*0,75 "dlažba u horské vpusti"		1,388			
			1,6 "pod mlýnem"		1,600			
			1,3*(1,1*0,5) "u Archimédova šroubu"		1,850			
			Součet		41,038			
94	M	583800100R	mozaika dlažební, živec 4/6 cm	t	4,828	3 190,00	15 401,32	
			41,038/8,5		4,828			
95	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm					
			36,2 "zpevněná cesta"		36,200			
			1,85*0,75 "dlažba u horské vpusti"		1,388			
			1,6 "pod mlýnem"		1,600			
			1,3*(1,1*0,5) "u Archimédova šroubu"		1,850			
			Součet		41,038			
96	K	594511111R	Kamenná dlažba "Kočičí hlavy" (10x10x10cm) do betonového lože tl. min140mm	m2	0,350	1 359,60	475,86	
			0,35 "dlažba kočičí hlavy"		0,350			
97	K	596911112	Kladení šlapáků ve svahu do 1:2					
			Kladení šlapáků z jednotlivých kusů do lože ze šterkopísku nebo z prhozené zeminy na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	5,000	123,20	616,00;CS ÚRS 2015 02	
			Poznámka k souboru cen:					
			1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení odpadu na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) provedení zemních prací; tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce, b) zřízení lože; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 564... , částí A01 katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letiště.					
			0,5*0,5*20		5,000			
98	M	583846621	nepravidelný kámen žula dlažba pr. 10-50 cm tl. 6-10 cm					
			5*0,06 Přepočtené koeficientem množství	m2	0,300	1 045,00	313,50	
					0,300			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
99	K	599632111	Vyplnění spár dlažby z lomového kamene MC se zatřením	m2	41,038	203,50	8 351,23	CS ÚRS 2015 02
PP			Vyplnění spár dlažby (přídlažby) z lomového kamene v jakémkoliv sklonu plochy a jakékoliv tloušťky cementovou maltou se zatřením					
PSC			Poznámka k souboru cen:					
W			1. Ceny lze použít i pro vyplnění spár dlažby (přídlažby) sličníků příkopů a kuželů.					
W			36,2 "zpevněná cesta"		36,200			
W			1,85*0,75 "dlažba u horské vpusť"		1,388			
W			1,6 "dlažba pod mlýnem"		1,600			
W			1,85 "u Archimédova šroubu"		1,850			
W			Součet		41,038			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				147,51	
100	K	637121113	Okapový chodník z kačírku tl. 200 mm s udusáním	m2	0,450	327,80	147,51	CS ÚRS 2015 02
PP			Okapový chodník z kamenná s udusáním a urovňáním povrchu z kačírku tl. 200 mm					
W			0,45 "zasypání plochy okolo poklopu šachty 55"		0,450			
D	8		Trubní vedení				105 622,45	
101	K	871374301	Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR17 otevřený výkop sklon do 20 % svařovaných na tupo D 315x18,7	m	19,500	154,00	3 003,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polyetylénu PE 100 svařovaných na tupo v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 17/PN 10 D 315 x 18,7 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen:					
W			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.					
102	M	286134350	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 17, tyče 12 m se signalizační vrstvou, 315 x 18,7 mm	m	23,100	1 372,80	31 711,68	CS ÚRS 2015 02
PP			Trubky z polyetylénu kanalizační potrubí PE kanalizační tlakové potrubí ČSN EN 13244 PE100 SDR 17 tyče 12 m, s 10% signalizační vrstvou 315 x 18,7 mm					
P			Poznámka k položce:					
W			WAVIN, kód výrobku: KP204192W, SYSTÉM EKOPLASTIK PPR					
103	K	891372121	Montáž kanalizačních šoupátek nebo stavítek DN 300	kus	1,000	1 100,00	1 100,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Montáž kanalizačních šoupátek nebo stavítek DN 300					

PČ	Typ	Kód	Popis			MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na výsekní otvorů pro kotvení šrouby, na osazení rámu, kotvení šroubů vodičů zařízení a na provedení izolačního nádrži. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání šoupátek, stávek a vodičů zařízení; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.							
104	M	422214591	šoupátko oboustranné těsnící DN300 z nerez oceli pro kotvení k svislé betonové stěně vč. prodloužení vřetenové tyče							
				kus		1,000	24 750,00	24 750,00		
105	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných							
				kus		2,000	418,55	837,10	CS ÚRS 2015 02	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.							
106	M	592241600	skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/250/120 SP 100x25x12 cm							
				kus		1,000	596,75	596,75	CS ÚRS 2015 02	
PP			Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi skruže s ocelovými stupadly s PE povlakem TBS-Q 1000/250/120 SP 100 x 25 x 12							
107	M	59224161R	skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBH TBS-Q 1000/330/120 SP 100x33x12 cm							
				kus		1,000	1 057,10	1 057,10		
108	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000							
				kus		3,000	197,45	592,35	CS ÚRS 2015 02	
PP			Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000							
109	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových							
				kus		1,000	520,30	520,30	CS ÚRS 2015 02	
PP			Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových							
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.							
110	M	592243150	deska betonová zákrytová TZK-Q.1 100-63/17 100/62,5 x 16,5 cm							
				kus		1,000	2 677,95	2 677,95	CS ÚRS 2015 02	
PP			Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi deska zákrytová TZK-Q.1 100-63/17 100/62,5 x 16,5							
111	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových							
				kus		1,000	729,30	729,30	CS ÚRS 2015 02	
PP			Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových							
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.							
112	M	592241832	dno betonové šachtové kulaté TBZ-Q.300-785 PERFEKT							
				kus		1,000	4 936,25	4 936,25		
113	K	894812326R	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 425/315 šachtové dno průtočné 30°, 60°, 90°							
				kus		1,000	7 128,00	7 128,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
114	K	894812231	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 1500 mm	kus	1,000	1 248,50	1 248,50	CS ÚRS 2015 02
PSC								
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopisků tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obšepem, který se oceňuje cenami souboru 174. 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce částí A 01.								
115	K	894812249	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za uříznutí šachtové roury	kus	1,000	44,00	44,00	CS ÚRS 2015 02
PSC								
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopisků tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obšepem, který se oceňuje cenami souboru 174. 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce částí A 01.								
116	K	894812263	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový děrovaný do teleskopické trubky (40 t)	kus	1,000	2 866,60	2 866,60	CS ÚRS 2015 02
PSC								
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopisků tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obšepem, který se oceňuje cenami souboru 174. 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce částí A 01.								
117	K	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů hmotností nad 150 kg	kus	1,000	568,70	568,70	CS ÚRS 2015 02
PP								
PSC								
Poznámka k souboru cen:								
1. Cena - 1111 lze použít i pro osazení rektifikačních kroužků nebo rámečků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů včetně rámů; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.								
1 "ŠS rozdělovací objekt"								
118	M	592246601	Poklop šachtový B / betonová výplň+ litina/ B 125 - BEGU-B-1, bez odvětrání	kus	1,000	1 714,35	1 714,35	
119	K	899203111	Osazení mříží litinových včetně rámů a košů na bahno hmotností nad 100 do 150 kg	kus	1,000	570,90	570,90	CS ÚRS 2015 02
PP								
PSC								
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání mříží, rámů a košů na bahno; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.								
1 "horská vpust"								
120	M	315000R	Rám s mříží B125	kus	1,000	14 347,30	14 347,30	
121	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,000	331,10	331,10	CS ÚRS 2015 02
PP								
PSC								
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání mříží, rámů a košů na bahno; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.								
1 "horská vpust"								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách osazení poklopů jsou započteny i náklady na jejich podezdění. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví.					
122	M	422913520	poklop litinový typ 504-šoupátkový					
	PP							
123	K	899721112	Díly (soustavy) k armaturám průmyslovým poklopy litinové, GGG-400 typ 504 - šoupátkový	kus	1,000	495,00	495,00	CS ÚRS 2015 02
	PP							
124	K	899721113	Signalizační vodič DN nad 150 mm na potrubí PVC	m	23,100	24,75	571,73	CS ÚRS 2015 02
	PP							
125	K	P.C.03	Krytí potrubí z plastu výstražnou fólií z PVC 34cm	m	23,100	9,35	215,99	CS ÚRS 2015 02
	PP							
			Krytí potrubí z plastu výstražnou fólií z PVC šířky 34cm					
			Nápojení původní kanalizace					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání	kpl	1,000	3 008,50	3 008,50	
126	K	95396112R	Kotvy chemickým tmelem M 10 hl 180 mm do betonu, ZB nebo kamene s vyvrtáním otvoru				672 109,90	
127	K	P.C.002	Přemístění stávající dřevěné sochy vč. demontáže a montáže	kus	11,000	187,00	2 057,00	
128	K	P.C.01	Houpadlo čtyřpružinové Loďka - výroba, dodávka, montáž a doprava	kpl	1,000	1 837,00	1 837,00	
	P		Poznámka k položce: Loďka z akátového a dubového dřeva - výška konstrukce cca 900mm - půdorysné rozměry cca 1150 x 2600 mm vč. výroby, dodávky, montáže, dopravy kamionem a revize	kus	1,000	76 423,60	76 423,60	
129	K	P.C.02	Houpadlo pružinové Koník - výroba, dodávka, montáž a doprava	kus	2,000	12 481,15	24 962,30	
	P		Poznámka k položce: Koník z akátového a dubového dřeva - výška konstrukce cca 900mm - půdorysné rozměry cca 270 x 1000 mm vč. výroby, dodávky, montáže, dopravy kamionem a revize					
130	K	P.C.04	Prolezačka tvaru pyramida - výroba, dodávka, montáž a doprava	kus	1,000	59 527,60	59 527,60	
	P		Poznámka k položce: Pyramida z akátového a dubového dřeva - výška konstrukce cca 3000mm, - půdorysné rozměry 2400 x 2400 mm vč. výroby, dodávky, montáže, dopravy kamionem a revize					
131	K	P.C.05	Kolotoč - výroba, dodávka, montáž a doprava	kus	1,000	66 099,00	66 099,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: Kolotoč z akátového a dubového dřeva - výška konstrukce cca 1600mm, - strana šestiúhelníku 2200 mm vč. výroby, dodávky, montáže, dopravy kamionem a revize					
132	K	P.C.06	Lavice trojramenná - výroba, dodávka, montáž a doprava	kus	1,000	26 248,20	26 248,20	
P			Poznámka k položce: Lavice z akátového a dubového dřeva - výška konstrukce 1050 mm - půdorysné rozměry 2630 x 3000 mm vč. výroby, dodávky, montáže, dopravy kamionem a revize					
133	K	P.C.07	Lovecký altán - výroba, dodávka, montáž a doprava	kus	1,000	181 755,20	181 755,20	
P			Poznámka k položce: Altán z akátového a dubového dřeva - výška konstrukce 3500mm - průměr 7350mm vč. výroby, dodávky, montáže, dopravy kamionem a revize					
134	K	P.C.08	Vodní kolo - výroba, dodávka, montáž a doprava	kus	1,000	55 000,00	55 000,00	
P			Poznámka k položce: - z nerez oceli tl.2mm (ocel DIN 1.4301) - rozměry 450 x 500mm vč. výroby, dodávky, montáže a dopravy					
135	K	P.C.09	Thomsonův měrný převod - výroba, dodávka, montáž a doprava	kus	1,000	22 000,00	22 000,00	
P			Poznámka k položce: - nerezový ocelový plech tl.5mm (ocel DIN 1.4301) - 2ks dřevěných prken tl.22mm - délka 2 x 500mm - ocelový svařovaný rám - U profil 65 (rozměry 500 x 500 x 500mm) - katvení ocel. rámu do dna: δ=20cm - řítky vč. výroby, dodávky, montáže a dopravy					
136	K	P.C.10	Archimédův šroub - výroba, dodávka, montáž a doprava	kus	1,000	99 000,00	99 000,00	
P			Poznámka k položce: - nerezová ocel tl.2mm (ocel DIN 1.4301) - délka 2000mm vč. výroby, dodávky, montáže a dopravy					
137	K	P.C.11	Vodní mlýn - výroba, dodávka, montáž a doprava	kus	1,000	57 200,00	57 200,00	
P			Poznámka k položce: - z dubového dřeva - rozměry 1600 x 825 mm - dřevěné dubové vodní kolo 400 x 150 mm vč. výroby, dodávky, montáže a dopravy					

PČ	Typ	Kód	Popis		MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	997		Přesun sutě						
138	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km						
PP			Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňováním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km		t	206,800	27,50	20 245,72	
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro dopravu je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					5 687,00	CS ÚRS 2015 02
139	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů						
PP			Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňováním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km		t	9 099,200	1,10	10 009,12	CS ÚRS 2015 02
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro dopravu je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).						
PSC			206,8*44 Přepočtené koeficientem množství						
147	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)						
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva		t	206,800	22,00	4 549,60	CS ÚRS 2015 02
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadu 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			206,8*44 Přepočtené koeficientem množství						
D	998		Přesun hmot						
140	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanálů						
PP			Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanálů, niráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m		t	257,319	88,00	22 644,07	
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstruktivně-materiálovou charakteristiku.					22 644,07	CS ÚRS 2015 02
PSC			257,319						
D	Ostatní		Ostatní						
D	101		Pěstební péče na 5 let						
			27 297,60						
			27 297,60						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
141	K	111151121	Pokosení trávníku parkového plochy do 1000 m ² s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m ²	14 600,000	1,65	24 090,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Pokosení trávníku při souvislé ploše do 1000 m ² parkového v rovině nebo svahu do 1:5					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. V cenách jsou započteny i náklady na shradbání a naložení shrabu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení shrabu na skládku. 3. Z celkové pokosené plochy se neodčítají plochy bez trávinného porostu, pokud je jejich plocha menší než 3 m ² jednotlivě. 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			1460*2*5 "2x za vegetační období"		14 600,000			
142	K	184801121	Ošetřování vysazených dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	kus	10,000	22,00	220,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Ošetření vysazených dřevin soliterních v rovině nebo na svahu do 1:5					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. V cenách jsou započteny i náklady na odplevelení s nakypřením nebo vyplétí, odstranění poškozených částí dřeviny s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km a s jeho složením. 2. Ceny jsou určeny pouze pro jednorázové ošetření. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zalití rostlin; zalití se oceňuje cenami části C02 souboru cen 185 80-43 Zalití rostlin vodou, b) chemické odplevelení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 80-26 Chemické odplevelení po založení kultury, c) hnojení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 85-11 Hnojení roztokem hnojiva nebo 185 80-21 Hnojení, d) řez; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 184 80-61 Řez stromů nebo keřů. 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			1*2*5 "2x za rok"		10,000			
143	K	184801131	Ošetřování vysazených dřevin ve skupinách v rovině a svahu do 1:5	m ²	80,000	22,00	1 760,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Ošetření vysazených dřevin ve skupinách v rovině nebo na svahu do 1:5					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. V cenách jsou započteny i náklady na odplevelení s nakypřením nebo vyplétí, odstranění poškozených částí dřeviny s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km a s jeho složením. 2. Ceny jsou určeny pouze pro jednorázové ošetření. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zalití rostlin; zalití se oceňuje cenami části C02 souboru cen 185 80-43 Zalití rostlin vodou, b) chemické odplevelení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 80-26 Chemické odplevelení po založení kultury, c) hnojení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 85-11 Hnojení roztokem hnojiva nebo 185 80-21 Hnojení, d) řez; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 184 80-61 Řez stromů nebo keřů. 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			8*2*5 "2x za rok"					
			80,000					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
144	K	185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m ²					
	PP							
	VV		Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m ²	m3	0,900	220,00	198,00	CS ÚRS 2015 02
145	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m					
	PP				0,900			
	PSC		Dovaz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	4,500	220,00	990,00	CS ÚRS 2015 02
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.					
	VV		0,9*5 "v době přísušků"					
146	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro závlivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m					
	PP				4,500			
	PSC		Dovaz vody pro závlivku rostlin Příplatek k ceně za každý dalších i započatých 1000 m	m3	3,600	11,00	39,60	CS ÚRS 2015 02
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.					
	VV		0,18*4*5					
					3,600			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Jáchymov - Regenerace panelového sídliště Slovany - II. etapa
Objekt:

SO 302 - Dešťová kanalizace

KSO:

827 2

Místo:

Jáchymov

Zadavatel:

Město Jáchymov

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Projektant:

AZ Consult spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

14.07.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

40233308

DIČ:

CZ40233308

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

529 622,46

Základ daně
529 622,46
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
111 220,72
0,00

V CZK

640 843,18

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Jáchymov - Regenerace panelového sídliště Slovany - II. etapa

Objekt:

SO 302 - Dešťová kanalizace

Místo:

Jáchymov

Zadavatel:

Město Jáchymov

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Datum: 14.07.2016

Projektant: AZ Consult spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

2 - Zakládání

4 - Vodorovné konstrukce

5 - Komunikace pozemní

8 - Trubní vedení

997 - Přesun sutě

998 - Přesun hmot

529 622,46

529 622,46

255 248,00

17 320,88

12 598,61

35 020,08

202 447,03

2 904,13

4 083,73

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Jáchymov - Regenerace panelového sídliště Slovany - II.etapa

Objekt:

SO 302 - Dešťová kanalizace

Místo:

Jáchymov

Zadavatel:

Město Jáchymov

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Datum:

14.07.2016

Projektant: AZ Consult spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem

529 622,46

D HSV

Práce a dodávky HSV

529 622,46

D 1

Zemní práce

255 248,00

1 K 113107124

Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drčeného tl 400 mm

m2 24,000

39,60 950,40:CS URS 2015 02

PP

Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm

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) krytů ze šterkopisků, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového laže a dlažeb z mozaiky uložených do cementové podkladu nebo krytů opatřených živčnými postřikami nebo nátěry. 4. Ceny lze použít i pro odstranění (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vzhledem k rovinnosti plochy. 5. Ceny odlišné podle tloušťky cenách nejsou započteny náklady na zarovnání stýčných ploch betonových nebo živčných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání stýčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání stýčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 8. Ceny -714 . . , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.								
VV			24 "odstranění komunikace pro kanalizaci"		24,000			
2	K	113107143	Odstranění podkladu pl do 50 m ² živčiny tl 150 mm	m ²	24,000	56,10		
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m ² živčiny, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm				1 346,40	CS ÚRS 2015 02
PSC			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) krytů ze šterkopisků, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového laže a dlažeb z mozaiky uložených do cementové podkladu nebo krytů opatřených živčnými postřikami nebo nátěry. 4. Ceny lze použít i pro odstranění (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vzhledem k rovinnosti plochy. 5. Ceny odlišné podle tloušťky cenách nejsou započteny náklady na zarovnání stýčných ploch betonových nebo živčných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání stýčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání stýčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 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]	Genová soustava
3	K	121101103	24 "odstranění Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m		24,000			
	PP		Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m	m3	22,050	35,86	790,71	CS ÚRS 2015 02

Poznámka k souboru cen:

- V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek.
- V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímisenin (kamenů, koření apod.); tyto práce se ocení individuálně.
- Množství ornice odebrané ze skládek se do objemu vykopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122 - 0-11 odkapávek a prokapávek nezapočtené, se valí pro ornici odebranou z projektovaných dočasných skládek; a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo stavenišť podle objemu každé skládky zvlášť.
- Uložení ornice na skládce se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201. Uložení sypání na skládce. Složení ornice na hromady se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.
- Odebírá-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.
- Vodorovného přemístění neodečítá a ocení se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. cenou souboru cen 167 10-... c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162 - 0-... Vodorovné přemístění výkopku. 7. Sejmutí podzemní se oceňuje cenami odkopávek s příslušným ustanovením čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

VV			(142,5-20)*1,2*0,15 "ornice"		22,050			
4	K	132301202	Hloubení rýh 5 do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3		304,189	114,40	34 799,22	CS ÚRS 2015 02
	PP		Hloubení zapazených i nezapazených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu do hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3	m3				

Poznámka k souboru cen:

- V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti 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.
- Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve strážích cenami platnými pro objem výkopku do 100 m3, i když skutečný objem výkopku je větší, b) mimo stráž pro příčné a podélné zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopku pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předbráhů, šířku rýh, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopku do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopku přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopku přes 100 do 1 000 m3.
- Náklady na svlést přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.
- Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavín, oceňuje se tato hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201. Dolažování hloubených výkopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.
- Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.

142,5*1,1*1,85 "výkop rýhy"

289,988

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W	v	v	(2,5*2,5*0,5)+(1,4*2,5*1,85))*5 "rozšíření a prohloubení šachet"		48,000			
W			Součet		337,988			
5	K	132301209	vý*0,9 "90% celk.výkopů"		304,189			
			Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	168,994	10,89	1 840,34	CS ÚRS 2015 02
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti na vzdálenost do 3 m a na přehazení výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve strážích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčné a podélné zpevnění dna a břehů pod obrubem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro zdičky zdi, dlažeb, rovinání, plátek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 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 tato hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.

VV			vý*0,5		168,994			
6	K	138401201	Dolamování hloubených výkopávek rýh ve vrstvě tl do 500 mm v hornině tř. 5	m3	33,799	1 023,00	34 576,38	CS ÚRS 2015 02
PP			Dolamování zapážených nebo nezapažených hloubených výkopávek v horninách tř. 5 až 7 s použitím pneumatického nářadí s příp. nutným přemístěním výkopku ve výkopisti, bez naložení rýh, ve vrstvě tl. do 500 mm v hornině tř. 5					

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít pouze tehdy, předepisuje-li projekt, že dna nebo boky hloubené výkopky se musí doložit bez použití trhavin, aby se neporušila skalní hornina v bocích nebo podlažích výkopky a dále podle čl. 3115 Všeobecných podmínek tohoto katalogu 2. V ceně jsou započteny i náklady na přehazení výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost: a) do 3 m od okraje jámy nebo zářezu, b) do 5 m od osy rýhy, c) do 5 m od hrany šachty. 3. Půdorysná plochy šachty se určuje v úrovni přílehlého terénu

W			vý*0,1 "10% celk.výkopů"		33,799			
7	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	570,000	77,00	43 890,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen:								
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 pažními příložného pažení se od plochy příložného pažení neodčítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hraného 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 zápažených 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) katvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a katvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.								
PSC	VV	8	K 151101111	142,5*2,0*2				
				Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m				
				Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m				
				570				
PSC	PP	9	K 161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m				
				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				
				570,000				
				304,189				
PSC	PP	10	K 161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m				
				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				
				304,189				
				33,799				
PSC	PP	11	K 162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4				
				Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4				
				33,799				
				526,600				
						17,16	9 036,46	CS ÚRS 2015 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předeplňuje-li projekt přemístění výkopku 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 výkopšti nebo na násypšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; 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 překládky výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehčího 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 materiálů, tyto se oceňují ve specifikaci.								
VV			zář. zpětný zásyp na meziskládku a zpět		482,500			
VV			or*0, 15*2 "ornice na meziskládku a zpět"		44,100			
VV			Součet		526,600			
12	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	62,939	49,50	3 115,48	CS ÚRS 2015 02
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předeplňuje-li projekt přemístění výkopku 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 výkopšti nebo na násypšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; 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 překládky výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehčího 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 materiálů, tyto se oceňují ve specifikaci.								
VV	skl		vý-zá-skl_5		62,939			
13	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZND 1000 m přes 10000 m	m3	2 202,865	7,48	16 477,43	CS ÚRS 2015 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
Poznámka k souboru cen:								
PSC			1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; tato přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; 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 překládaní výkopku cenami souboru cen 167.10-3. Nakládání neulehčího 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			skl		62,939			
VV			62,939*35 přepočtené koeficientem množství		2 202,865			
14	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	33,799	49,50	1 673,05	CS ÚRS 2015 02
PP			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 9 000 do 10 000 m					
Poznámka k souboru cen:								
PSC			1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; tato přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; 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 překládaní výkopku cenami souboru cen 167.10-3. Nakládání neulehčího 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	skl	5	33,799					
15	K	162701159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 182,965	7,48	8 848,58	CS ÚRS 2015 02
PP			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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předeplňuje-li projekt přemístění výkopu na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; tato přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopu nebo na násypu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopu na násypu; tato rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0. . . Uložení sypaniny do násypu a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkop z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se tato ložené vodorovné přemístění výkopu v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopu cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neuhlého výkopu z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkop z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopu, i když se provádí. Tato 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			skl_5					
			33,799*35 Přepočtené koeficientem množství		33,799			
		16	K 167101101		1 182,965			
			Nakládání výkopu z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3					
		PP	Nakládání, skládání a překládání neuhlého výkopu nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	263,300	16,32	4 297,06	CS ÚRS 2015 02
PSC			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 loď, nebo k těžišti hromady; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodí k těžišti druhé 4 m sváře; sváře 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 svář 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 rastlém stavu horniny.					
			zá "zpětný zásyp z meziskládky" or"0,15 "ornice z meziskládky"					
			Součet		241,250			
					22,050			
					263,300			
		17	K 171201201					
			Uložení sypaniny na skládky					
		PP	Uložení sypaniny na skládky	m3	96,738	13,20	1 276,94	CS ÚRS 2015 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 Je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládce předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně 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 skládce, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládce 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 skládce, 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 skládce 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 urovňáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženího výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.								
VV			skl+skl_5			96,738		
18	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)					
PP			Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	174,128	22,00	3 830,82	CS ÚRS 2015 02

PSC

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 rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zaspádání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodoteče nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice; a) při výkopkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; 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 Sejmnutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, 1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky z předepsaným zhutněním; tato 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 urovňáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m³ uloženo výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopšti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.								
PSC								
VV			(skl+skl_5)*1,8		174,128			
19	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním					
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	241,250	88,55	21 362,69	CS ÚRS 2015 02

PČ	Typ	Kód	Pops	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 174 10-... jsou určeny pro zhuťné zápsy s mírou zhuťnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do 1(a) 0,9, c) z hornin kementých pro jakoukoliv míru zhuťnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhuťnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocenění se zpsp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zápy rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zápy těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3. Části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zápy odvodňovacích kamlů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních trátech se oceňuje cenou - 1101 Zápy sypninou rýh bez ohledu na šířku kamlů; cena obsahuje i náklady na ruční nezhuťné zápy výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypnin ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypnin ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zápy je rozdílem 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 zápy neodčítá. Pro stanovení objemu zápy se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 7. Odklizení zbylého výkopu po provedení zápy zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zápy jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopu: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopu nebo sypnin a 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopu. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopu cenami souboru cen 122. 0-1. souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopu; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároven s prováděním výkopu. Při zminěném objemu zbylého výkopu se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopu. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopu podél výkopu a nad výkopem po provedení zápy zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zápy jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypnin do nezhuťných náspů, není-li projektem předepsáno zhuťnění rozprostřeného zbylého výkopu, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypnin do náspů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhuťnění rozprostřeného zbylého výkopu, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopu, který byl již odklizen. 9. Míru zhuťnění předepíše projekt.								
W	zá		vý-ob1-1a1		241,250			
20	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	78,375	81,40	6 379,73	CS ÚRS 2015 02
PP			Obsypání potrubí ručně sypninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podle výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuťnění bez prohození sypnin					
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 projektovanou tloušťkou obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhuťnění předepíše projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.					
VV			142,5*1,1*0,5					

PČ	Type	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	M	583373310	šterkopisek (Bratčice) frakce 0-22	t	78,375	269,50	38 019,71	CS ÚRS 2015 02
PP			Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopisky) šterkopisky frakce 0-22 pískovna Bratčice		141,075			
W			ob1		78,375			
W			78,375*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		141,075			
22	K	181301102	Rozprostření ornice tl. vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	147,000	18,70	2 748,90	CS ÚRS 2015 02
PP			Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
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. 3 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehčeného 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.								
W	or	147			147,000			
23	K	181411121	Založení lučního trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	147,000	5,50	808,50	CS ÚRS 2015 02
PP			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
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 zadržovací textili. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikační, c) výpletí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-42 Výpletí 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.								
W	or				147,000			
24	M	005724800	osivo směs jetelotravní	kg	2,205	110,00	242,55	CS ÚRS 2015 02
PP			Osiva pícnin směsí travní balení obvykle 25 kg jetelotrava běžná					
W			or					
W			147*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		147,000			
W			2,205					
D	2		Zakládání				17 320,88	
25	K	212752213	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop	m	142,500	121,55	17 320,88	CS ÚRS 2015 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
PP			Trativody z drenážních trubek se zřízením šterkopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m ³ /m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 100 do 160 mm					
W			142,5					
Vodorovné konstrukce								
D	4				142,500			
26	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku				12 598,61	
PP			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopisku do 63 mm	m3	18,363	616,00	11 311,61	CS ÚRS 2015 02
PSC			Poznámka k sauboru 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 prahování výkopu získaného při zemních pracích.					
W			(142,5-(2,5*5))*1,1*0,1 "pro potrubí"		14,300			
W			2,5*2,5*0,13*5 "pro šachty"		4,063			
W	lo1		Součet		18,363			
27	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámů v do 100 mm					
PP			Osazení betonových dílců prstenců nebo rámů pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm	kus	4,000	96,80	387,20	CS ÚRS 2015 02
PSC			Poznámka k sauboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku betonových výrobků; tyto se oceňují ve specifikaci.					
28	M	592241760	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 62,5x8x12 cm					
PP			Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi prsteneц vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 62,5 x 8 x 12	kus	2,000	250,25	500,50	CS ÚRS 2015 02
29	M	592241750R	prsteneц betonový vyrovnávací TBW-Q 625/40/120 62,5x4x12 cm					
				kus	2,000	199,65	399,30	
Komunikace pozemní								
30	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm				35 020,08	
PP			Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	24,000	125,40	3 009,60	CS ÚRS 2015 02
W			24 "komunikace po překopecti"					
31	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 mm					
PP			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 mm	m2	24,000	656,70	15 760,80	CS ÚRS 2015 02
PSC			Asfaltování v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm					
W			Poznámka k sauboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.					
W			24 "komunikace po překopecti"					
32	K	567122112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 130 mm					
PP			Podklad ze směsi stmelené cementem bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 130 mm	m2	24,000	245,52	5 892,48	CS ÚRS 2015 02

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 ošetření povrchu podkladu vodou. 2. V cenách nejsou započteny náklady na postřik, který se oceňuje cenou 919 74-8111 Postřik popř. zdrsňení povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí.								
24 "komunikace po překopecích"								
33	K	573211111	Postřik živitný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	24,000	13,20		316,80;CS ÚRS 2015 02
PP			Postřik živitný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m2		24,000			
34	K	577134111	24 "komunikace po překopecích"		24,000			
PP			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	24,000	418,35		10 040,40;CS ÚRS 2015 02
PSC			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					
W			Poznámka k souboru cen:					
			1. ČSN EN 13108-1 přípousti pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.					
			24 "komunikace po překopecích"					
D	8		Trubní vedení		24,000			
35	K	871370420	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 12 z polypropylenu DN 300	m	142,500	99,00	202 447,03	
PP			Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného SN 12 DN 300				14 107,50;CS ÚRS 2015 02	
PSC			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.					
36	M	286152220	trubka kanalizační ULTRA RIB SN10 UR-2 DN 300 mm/ 5 m	kus	28,000	3 955,60	110 756,80	CS ÚRS 2015 02
PP			Trubky z polypropylénu a kombinované systém Wavin kanalizační potrubí ULTRA-RIB 2 PP SN 10 UR2 300 mm/ 5 m					
P			Poznámka k položce:					
			WAVIN, kód výrobku: UP645500W					
37	M	286152510	trubka kanalizační ULTRA RIB SN16 UR-2 DN 300 mm/ 5 m	kus	1,000	5 905,90	5 905,90	CS ÚRS 2015 02
PP			Trubky z polypropylénu a kombinované systém Wavin kanalizační potrubí ULTRA-RIB 2 PP SN 16 UR2 300 mm/ 5 m					
P			Poznámka k položce:					
			WAVIN, kód výrobku: UP545500W					
38	K	892372121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 300 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	5,000	1 581,80	7 909,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 300					

PČ	Typ	Kód	Popis		MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny zkoušek jsou vztaženy na úsek stoky mezi dvěma šachtami bez ohledu na druh potrubí. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) montáž a demontáž těsnících vaků pro zabezpečení konců zkoušeného úseku potrubí, naplnění a vypuštění vzduchu zkoušeného úseku stoky, b) vystavení zkušebního protokolu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) utěsnění kanalizačních přípojek, b) zkoušky vstupních a revizních šachet.						
39	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných						
PP			Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných						
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.						
40	M	592241600	skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/250/120 SP 100x25x12 cm						
PP			Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi skruže s ocelovými stupadly s PE povlakem TBS-Q 1000/250/120 SP 100 x 25 x 12						
41	M	592241610	skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBH TBS-Q 1000/500/120 SP 100x50x12 cm						
PP			Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi skruže s ocelovými stupadly s PE povlakem TBS-Q 1000/500/120 SP 100 x 50 x 12						
42	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000						
PP			Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000						
43	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových						
PP			Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových						
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.						
44	M	592243120	konus šachetní betonový TBR-Q 1 100-63/58/12 KPS 100x62,5x58 cm						
PP			Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi konus šachetní (síla stěny 12 cm) KPS - kapsové plastové stupadlo TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS 100 x 62,5 x 58						
45	M	592243150	deska betonová zakrytá TZK-Q 1 100-63/17 100/62,5 x 16,5 cm						
PP			Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi deska zakrytá TZK-Q.1 100-63/17 100/62,5 x 16,5						
46	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových						
PP			Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.								
47	M	592241831	1 dno betonové šachtové kulaté TBZ-Q 300-590 PERFEKT OPTIMA	kus	4,000	4 936,25	19 745,00	
48	M	592241832	1 dno betonové šachtové kulaté TBZ-Q 300-785 PERFEKT	kus	1,000	4 936,25	4 936,25	
49	K	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů hmotnosti nad 150 kg	kus	5,000	568,70	2 843,50	CS ÚRS 2015 02
PP Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámů hmotnosti jednotlivé přes 150 kg								
PSC Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1111 lze použít i pro osazení rektifikačních kroužků nebo rámečků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů včetně rámů; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.								
50	M	592246600	1 poklop šachtový D2 /betonová výplň+ litina/ D 400 - BEGU-B-1, bez odvětrání	kus	2,000	2 478,30	4 956,60	CS ÚRS 2015 02
PP Prefabrikáty pro vsunutí šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) poklopů šachtové								
51	M	592246601	1 poklop šachtový D2 /betonová výplň+ litina/ D 400 - BEGU-B-1, bez odvětrání	kus	3,000	1 714,35	5 143,05	
52	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	142,500	9,35	1 332,38	CS ÚRS 2015 02
PP Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm								
53	K	P.C.03	Nápojení původní kanalizace	kpl	2,000	2 585,00	5 170,00	
D 997 Přesun sutě								
54	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	13,440	27,50	369,60	CS ÚRS 2015 02
PP Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňováním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km								
PSC Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí 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).								
55	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	591,360	1,10	650,50	CS ÚRS 2015 02
PP Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňováním Příplatek k ceně za každý další 1 km počítaný 1 km přes 1 km								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
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 suti překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).								
WV					591,360			
56	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km					
PP				t	7,584	39,60	300,33	CS ÚRS 2015 02
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 suti překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).								
PSC								
WV								
57	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	333,696	2,86	954,37	CS ÚRS 2015 02
PP								
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 suti překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).								
PSC								
WV								
58	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)		333,696			
PP				t	7,583	44,00	333,65	CS ÚRS 2015 02
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadu 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								
WV								
59	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)		13,440	22,00	295,68	CS ÚRS 2015 02
PP				t				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 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.								
D		998	Přesun hmot					
60	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop				4 083,73	
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklamlaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	46,406	88,00	4 083,73	CS ÚRS 2015 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Polozky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopisek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 .0-11 Vodotorné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.					

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

Jáchymov - Regenerace panelového sídliště Slovany - II. etapa
Objekt:

SO 401 - Veřejné osvětlení

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Jáchymov

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným
Projektant:

AZ Consult spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

14.07.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

40233308

DIČ:

CZ40233308

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

579 366,92

Základ daně
579 366,92
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
121 667,05
0,00

V CZK

701 033,97

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Jáchymov - Regenerace panelového sídliště Slovany - II. etapa

Objekt:

SO 401 - Veřejné osvětlení

Místo:

Zadavatel: Město Jáchymov

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Datum: 14.07.2016

Projektant: AZ Consult spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

ZPP - Zemní, pomocné práce	579 366,92
SVSS - Stožáry, výložníky, svítidla, skříňky	121 785,51
KPU - Kabelové propojení, uzemnění:	314 325,11
PDČ - přípravné a doplňující činnosti	96 613,00
D5 -	26 449,50
DDVO - Demontáže dosavadního VO	0,00
	20 193,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Jáchymov - Regenerace panelového sídliště Slovány - II.etapa

Objekt:

SO 401 - Veřejné osvětlení

Místo:

Zadavatel: Město Jáchymov

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Datum: 14.07.2016

Projektant: AZ Consult spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem

579 366,92

D		ZPP	Zemní, pomocné práce	121 785,51				
0	K	1p	Odstranění povrchů v základní trase je v rekonstrukci komunikace a chodníků, stejně jako konečné úpravy povrchů v celé délce tras	ks	0,000		0,00	
		PP	Odstranění povrchů v základní trase je v rekonstrukci komunikace a chodníků, stejně jako konečné úpravy povrchů v celé délce tras					
0	K	1	Vytyčení dosavadních podzemních sítí v trase vč.VO	km	0,325	1 650,00	536,25	
		PP	Vytyčení dosavadních podzemních sítí v trase vč.VO					
0	K	2	Vytyčení trasy VO v zastavěném terénu	km	0,325	1 650,00	536,25	
		PP	Vytyčení trasy VO v zastavěném terénu					
0	K	3	Vytyčení pozice osvětlovacího bodu	ks	11,000	275,00	3 025,00	
		PP	Vytyčení pozice osvětlovacího bodu					
0	K	4	Výkop rýhy do 35x80cm, terén, úprava dna, (kabely v ochr.tr) zásep zeminou, folie červená š.33cm v hl.0,2-0,3m	m	292,000	265,10	77 409,20	
		PP	Výkop rýhy do 35x80cm, terén, úprava dna, (kabely v ochr.tr) zásep zeminou, folie červená š.33cm v hl.0,2-0,3m					
0	K	5	Výkop rýhy 50x90cm, v překopu komunikací (kryt a podkl.vrstvy v komunikaci) zásep šatolínou, folie š.33 v hl.0,8m, hutnění zásepů,	m	33,000	360,80	11 906,40	
		PP	Výkop rýhy 50x90cm, v překopu komunikací (kryt a podkl.vrstvy v komunikaci) zásep šatolínou, folie š.33 v hl.0,8m, hutnění zásepů,					
0	K	6	Trubka HDPE d110 do křížení vozovek	m	30,000	97,90	2 937,00	
		PP	Trubka HDPE d110 do křížení vozovek					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0	K	7	Obetonování roury v trase pod komunikací 0,5x0,2	m3	3,000	2 365,00	7 095,00	
			Obetonování roury v trase pod komunikací 0,5x0,2					
			Prostup stěnou betonovou tl.30, d5cm					
			Prostup stěnou betonovou tl.30, d5cm	ks	1,000	1 078,00	1 078,00	
			Bourání betonové drážky 20/20cm pro kabely					
			Bourání betonové drážky 20/20cm pro kabely	m	5,000	165,00	825,00	
			Výkop jámy pro základ stožáru celk.délky max.6,8m 6m nad zemí, 0,4x0,4x0,8m.. 11ks					
			Výkop jámy pro základ stožáru celk.délky max.6,8m 6m nad zemí, 0,4x0,4x0,8m.. 11ks	m3	0,140	9 790,00	1 370,60	
			Bet.základ dělený s otvorem pro stožár, 2-3x kabely a zemnič, 0,4x0,4x0,8m/11ks					
			Bet.základ dělený s otvorem pro stožár, 2-3x kabely a zemnič, 0,4x0,4x0,8m/11ks	m3	0,140	39 479,00	5 527,06	
			Odvoz přebytečné zemliny ze stavby do 20km					
			Odvoz přebytečné zemliny ze stavby do 20km	m3	14,850	275,00	4 083,75	
			Žlaby plastové KZ1, víko, v kříženích se sítěmi					
			Žlaby plastové KZ1, víko, v kříženích se sítěmi	m	25,000	123,20	3 080,00	
			Odkopání stáv.stožáru pro zavedení kabelu,zához					
			Odkopání stáv.stožáru pro zavedení kabelu,zához	ks	4,000	594,00	2 376,00	

D SVSS

Stožáry, výložníky, svítidla, skříňky

314 325,11

poznámka : běžný stožár K6 a svítidlo Malaga jsou na přání úřadu památkové péče
zaměněny za historizující

poznámka : běžný stožár K6 a svítidlo Malaga jsou na přání úřadu památkové péče zaměněny za historizující

Stožár ZMA5/108/76 nebo JOS40 DV+barva antik měď historizující, dvířka 400/150, svorník, otvory pro kabely

Stožár ZMA5/108/76 nebo JOS40 DV+barva antik měď historizující, dvířka 400/150, svorník, otvory pro kabely

Výložník obloukový dekorativní typ 151257/G1/2 na d76 Zn+barva antik měď, historizující

Výložník obloukový dekorativní typ 151257/G1/2 na d76 Zn+barva antik měď, historizující

Svítidlo HELUX typ NAB034/5-G1/2-1X50W Ko kryt 04 M1, barva antik měď

Svítidlo HELUX typ NAB034/5-G1/2-1X50W Ko kryt 04 M1, barva antik měď

Elektrovýzbroj stožáru pro 2 kabely, 1xjištění 6A/B, propojení CYKY 3Cx1,5

Elektrovýzbroj stožáru pro 2 kabely, 1xjištění 6A/B, propojení CYKY 3Cx1,5

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0	K	19	Elektrovýbroj stožáru pro 3 kabely, 1 svítidlo 2x5xRS16, 1xjistič 6A/B, propojení CYKY 3Cx1,5	ks	7,000	517,00	3 619,00	
0	K	20	Elektrovýbroj stožáru pro 3 kabely, 1 svítidlo 2x5xRS16, 1xjistič 6A/B, propojení CYKY 3Cx1,5	ks	7,000	517,00	3 619,00	
0	K	21	Demontáž a montáž patice pro doplnění svorkovnice ve stávajícím stožáru	hod	4,000	242,00	968,00	
0	K	22	Doplnění svorkovnice do patice, zapojení	ks	4,000	539,00	2 156,00	
0	K	23	Označení svítidel značkou, štítek, číslování	ks	11,000	55,00	605,00	
0	K	24	Kompletace nových stožárů, výstražný štítek, číslování	ks	11,000	1 375,00	15 125,00	
			Popisný štítek na stožár	ks	11,000	165,00	1 815,00	

D KPU

Kabelové propojení, uzemnění:

0	K	3p	pro zmenšený průměr díku stožáru snížený průřez kabelu, impedance v místě výhově, krátké úseky od RVO	ks	0,000		96 613,00	
0	K	25	Silový kabel CYKY 48 x 10	m	485,000	103,40	50 149,00	
0	K	26	Ukončení kabelů do 4 x 10	ks	30,000	17,60	528,00	
0	K	27	Trubka KOPODUR 50/63, na kabely v celé trase	m	455,000	59,40	27 027,00	
0	K	28	pásek uzemňovací FeZn 30/4 do země	m	10,000	52,80	528,00	
0	K	29	Vodič uzemňovací FeZn d10	m	355,000	42,90	15 229,50	
0	K	30	Svorka na uzemňovací vodič dvojité	ks	30,000	38,50	1 155,00	
0	K	31	Ukončení vodiče FeZn	ks	45,000	23,10	1 039,50	
0	K	32	Popisný štítek na kabel	ks	30,000	31,90	957,00	

pČ	Typ	Kód	Popis		MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Popisný štítek na kabel						
D	PDČ		přípravné a doplňující činnosti					26 449,50	
0	K	33	Vypnutí a zajištění rozvodu VO		hod	8,000	242,00	1 936,00	
PP			Vypnutí a zajištění rozvodu VO						
0	K	34	doprava a manipulace s materiálem, odpady		soub	1,000	5 500,00	5 500,00	
PP			doprava a manipulace s materiálem, odpady						
0	K	35	Použití jeřábu, mechanismy		soub	1,000	2 750,00	2 750,00	
PP			Použití jeřábu, mechanismy						
0	K	36	protokoly o měření osvětlení		soub	1,000	2 860,00	2 860,00	
PP			protokoly o měření osvětlení						
0	K	37	dokumentace skutečného provedení		soub	1,000	1 320,00	1 320,00	
PP			dokumentace skutečného provedení						
0	K	38	mapování kabelu elektronicky i místopisem, souřadnice		km	0,325	5 500,00	1 787,50	
PP			mapování kabelu elektronicky i místopisem, souřadnice						
0	K	39	koordináční činnosti		hod	10,000	242,00	2 420,00	
PP			koordináční činnosti						
0	K	40	kompletační práce		hod	10,000	242,00	2 420,00	
PP			kompletační práce						
0	K	41	Zprovoznění a převzetí rozvodu VO provozovatelem		hod	8,000	242,00	1 936,00	
PP			Zprovoznění a převzetí rozvodu VO provozovatelem						
0	K	42	výchozí revize, měření, protokoly		soub	1,000	3 520,00	3 520,00	
PP			výchozí revize, měření, protokoly						

D D5

Demontáže dosavadního VO

0,00

20 193,80

0	K	4p	7 stožárů,		ks	0,000		0,00	
PP			7 stožárů,						
0	K	43	Vypnutí a zajištění rozvodu VO		hod	2,000	242,00	484,00	
PP			Vypnutí a zajištění rozvodu VO						
0	K	44	Odkopání zeminy, zához		m3	4,000	748,00	2 992,00	
PP			Odkopání zeminy, zához						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0	K	45	Odkopání stáv. stožáru pro demontáž , zához	ks	7,000	275,00	1 925,00	
	PP		Odkopání stáv.stožáru pro demontáž , zához					
0	K	46	Likvidace základu demontovaných stožárů 11ks	ks	7,000	594,00	4 158,00	
	PP		Likvidace základu demontovaných stožárů 11ks					
0	K	47	Demontáž patic	ks	7,000	137,50	962,50	
	PP		Demontáž patic					
0	K	48	Odkopání dosavadních kabelů v patičkách	ks	16,000	13,20	211,20	
	PP		Odkopání dosavadních kabelů v patičkách					
0	K	49	Uvolnění dosavadních kabelů z patic	ks	16,000	59,40	950,40	
	PP		Uvolnění dosavadních kabelů z patic					
0	K	50	Demontáže dosavadních svítidel ze stožáru	ks	7,000	97,90	685,30	
	PP		Demontáže dosavadních svítidel ze stožáru					
0	K	51	Demontáž dosavadních stožárů	ks	7,000	387,20	2 710,40	
	PP		Demontáž dosavadních stožárů					
0	K	52	Doprava do do šrotu,	km	10,000	27,50	275,00	
	PP		Doprava do do šrotu,					
0	K	53	Úprava výbroje v patici dosavadního stožáru	ks	4,000	330,00	1 320,00	
	PP		Úprava výbroje v patici dosavadního stožáru					
0	K	54	Likvidace demontovaných dílů do šrotu a na skládku	soub	1,000	2 200,00	2 200,00	
	PP		Likvidace demontovaných dílů do šrotu a na skládku					
0	K	55	Použití jeřábu, mechanismy	soub	1,000	1 320,00	1 320,00	
	PP		Použití jeřábu, mechanismy					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Jáchymov - Regenerace panelového sídliště Slovany - II.etapa

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo:

Jáchymov

Zadavatel:

Město Jáchymov

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Projektant:

AZ Consult spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

14.07.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

40233308

CZ40233308

Cena bez DPH

127 914,05

DPH základní
snížená

Základ daně
127 914,05
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
26 861,95
0,00

Cena s DPH

v CZK

154 776,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Jáchymov - Regenerace panelového sídliště Slovany - II. etapa

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Jáchymov

Zadavatel:

Město Jáchymov

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Kód dílu - Popis

Datum: 14.07.2016

Projektant: AZ Consult spol. s r.o.

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	127 914,05
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	127 914,05
VRN3 - Zařízení staveniště	79 200,00
VRN4 - Inženýrská činnost	36 174,05
VRN7 - Provozní vlivy	11 440,00
	1 100,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Jáchymov - Regenerace panelového sídliště Slovany - II. etapa

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Jáchymov

Zadavatel:

Město Jáchymov

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Datum: 14.07.2016

Projektant: AZ Consult spol. s r. o.

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

Náklady soupisu celkem

127 914,05

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

D VRN1

Průzkumné, geodetické a projektové práce

10 K 011324000

Archeologický průzkum

PP

Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce archeologická činnost archeologický průzkum

1 K 012002000

Geodetické práce

PP

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

"- vytyčení stávajících IS

"- geodetické zaměření před, během a po dobu realizace stavby

1

2 K 013244000

Dokumentace pro provádění stavby

PP

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

"SO 101 - 5.000,-

"SO 301 - 30.000,-

1

3 K 013254000

Dokumentace skutečného provedení stavby

PP

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

D VRN3

Zařízení staveniště

36 174,05

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	K	030001000	Zařízení staveniště	soubor	1,000	24 563,00	24 563,00	CS ÚRS 2015 01
PP								
5	K	033002000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště	soubor	1,000	2 750,00	2 750,00	CS ÚRS 2015 01
PP								
VV			Připojení staveniště na inženýrské sítě					
VV			Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště připojení na inženýrské sítě					
VV			- náklady na energie a média (elektrocentrály, dovoz záměsové vody, likvidace odpadů dle platné legislativy - chemické WC, obaly apod.)					
1								
6	K	034403000	Dopravní značení na staveništi	soubor	1,000	6 600,00	6 600,00	CS ÚRS 2015 01
PP								
VV			Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi					
VV			- po dobu realizace stavby					
1								
7	K	034503000	Informační tabule na staveništi	soubor	1,000	2 261,05	2 261,05	CS ÚRS 2015 01
PP								
D	VRN4		Zařízení staveniště zabezpečení staveniště informační tabule					
8	K	043002000	Inženýrská činnost	soubor	1,000	11 440,00	11 440,00	CS ÚRS 2015 01
PP								
VV			Zkoušky a ostatní měření					
VV			Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrské činnosti zkoušky a ostatní měření					
VV			- zkoušky hutnění, laboratorní zkoušky zemín					
VV			- kopaná sonda vč. laboratorní zkoušky					
VV			- rozbor kvality povrchové vody ve vodním toku					
1								
D	VRN7		Provozní vlivy					
9	K	075002000	Ochranná pásma	soubor	1,000	1 100,00	1 100,00	CS ÚRS 2015 01
PP								
VV			Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy ochranná pásma					
VV			- chráněná památková zóna					
VV			- ochranné pásmo IS					
1								

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 16_052
Stavba: Jáchymov - Regenerace panelového sídliště Slovany - III.etapa

KSO: 822 2
Místo: Jáchymov

Zadavatel: Město Jáchymov

Uchazeč: Vodo hospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

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

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

CC-CZ:

Datum: 14.7.2016

IČ:

DIČ:

IČ: 40233308

DIČ: CZ40233308

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 507 536,28

Sazba daně 21,00%

Základ daně 2 507 536,28

0,00

Výše daně

526 582,62

0,00

Cena s DPH

V CZK

3 034 118,90

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

Jáchymov - Regenerace panelového sídliště Slovany - III.etapa
Objekt:

SO 101 - Komunikace

KSO:

822 2

Místo:

Jáchymov

Zadavatel:

Město Jáchymov

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Projektant:

AZ Consult spol.s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

14.07.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

40233308

CZ40233308

Cena bez DPH

2 398 322,23

DPH základní
snížená

Základ daně
2 398 322,23
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
503 647,67
0,00

Cena s DPH

V CZK

2 901 969,90

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Jáchymov - Regenerace panelového sídliště Slovany - III.etapa

Objekt:

SO 101 - Komunikace

Místo:

Jáchymov

Zadavatel:

Město Jáchymov

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Datum: 14.07.2016

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

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

Náklady soupisu celkem

2 398 322,23

Práce a dodávky HSV

D	1	Zemní práce					2 383 950,73	
1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2					263 978,78
PP		Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2					247,50:CS ÚRS 2016 01	

Poznámka k souboru cen:

1. Cenu -1104 lze použít jestliže se odstraní stromů a křovin neprovádí na holo. 2. Cena -1101 je určena i pro: a) odstraňování křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm z ploch, jejichž celková výměra je větší než 1 000 m2 při sklonu terénu strmějším než 1 : 5; b) LTM při jakékoliv celkové ploše jednotlivě přes 30 m2. 3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 4. Průměr kmenů stromů (křovin) se měří 0,15 m nad přilehlým terénem. 5. Množství omezených obalových křivkami korun jednotlivých stromů a křovin, popř. skupin stromů a křovin, jejichž koruny se půdorysně překrývají. Jestliže by byl zmíněný součet ploch větší než půdorysní plocha staveniště, počítá se pouze s plochou staveniště.

2	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm					
		PP	Spálení odstraněných křovin a stromů na hromadách průměru kmene do 100 mm pro jakoukoliv plochu					
							15,00	165,00;CS ÚRS 2016 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) 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) živého křtu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 části katalogu, b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupky (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodčítají. 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. stážár, 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 rozumí 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.								
VV			- předpokládaná tl. 150mm živice		420,000			
VV			420 "stávající asfaltová vozovka"		66,000			
VV			66 "úprava plochy před vstupy"		486,000			
VV			Součet		420,000			
6	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	421,000	50,60	21 302,60	CS ÚRS 2016 01
PP			Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých					
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoli druhu a velikostí uložených v jakémkoli loži popř. i s opěrami a vyspáraných jakýmkoli materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhání obrubníků nebo krajníků, které se oceňují cenami souboru cen 979 0. . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhání vybouraných obrubníků, krajníků, desek souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.								
PSC			3,5*12 "úprava plochy před vstupy"		42,000			
			379 "po obvodu komunikace"		379,000			
			Součet		421,000			
7	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	46,200	35,86	1 656,73	CS ÚRS 2016 01
PP			Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasně či trvale skládce se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve strážích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro výkopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmутí podorníků. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.								
VV			vý0,5					
10	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3		127,900			
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	14,500	85,80	1 244,10	CS ÚRS 2016 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehazení 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 svíslé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.								
VV	vý2		14,5 "výkop pro palisády"					
11	K	132201109	Příplatek za leplivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3		14,500			
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za leplivost horniny tř. 3	m3	7,250	4,95	35,89	CS ÚRS 2016 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehazení 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 svíslé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.								
VV			vý2					
VV			14,5*0,5 Přepočtené koeficientem množství		14,500			
12	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3		7,250			
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3	m3	22,500	114,40	2 574,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 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) urovňování 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 oceňuje 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.								
VV	VÝ3		0,5*0,5*1,0 výkop pro šterkový polštář		0,250			
15	K	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3					
PP			Hloubení zapážených i nezapážených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	0,125	4,95	0,62	CS ÚRS 2016 01
Poznámka k souboru cen: 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) urovňování 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 oceňuje 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.								
VV	VÝ3	0,5			0,125			
16	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m					
PP			Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny sítky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	45,000	77,00	3 465,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenova soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopisti nebo na násypisti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypisti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171.0. . . Uložení sypaniny do násypu a 171.20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno 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.								
	W		zá*2 "na meziskládku a zpět"		42,600			
	W		308*0,15*2 "omíče na meziskládku a zpět"		92,400			
	W		Součet		135,000			
	20	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	271,750	49,50	
	pp		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				13 451,63	CS ÚRS 2016 01

PSC	VV	skl	(vý+vý_1+vý2+vý3)-zá "odvoz na skládku"	271,750	7,48	71 144,15	CS ÚRS 2016 01
	21	K	162701109	m	10000	m	
			Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000	m	10000	m	
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m				

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 odebrané z hald, pro hlušinu apod. 2. Cenu 20-1101 lze použít i pro: a) rozpraštění zbylého výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženého výkopu, měřené v rostlém stavu, b) uložení výkopu 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 rozřídění. 5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem násypů, oceňovaných těmito cenami, měřený podle ustanovení čl. 3571 Všeobecných podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m3 na objektu. Násypy, jejichž součet objemů přesáhne 100 000 m3 na objektu, se cení 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 ulehlostí (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 jejích částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp objektů. 8. Cenu 20-1101 neplatí pro uložení výkopu 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 výkopliště 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 sypanými 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 nestrlelé úlamkovité horniny skalní a syplé se zrnem přes 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm musí být vyšší než 5 % objemu. 13. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypaniny do násypu vyšší, ocení se uložení sypaniny individuálně. 14. Zajišťuje-li se předepsané zhutnění násypu přesypáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, ocení se odstranění přespané části cenami 122, 0-71 Odkopávky nebo prokopávky při pazemkových úpravách

PSC

W			420°0,4 "AZ"			168,000		
W			100°0,4 "AZ - sanace podlaží"			40,000		
W			Součet			208,000		
24	M	5833120R01	materiál vhodný do aktivní zóny nenasrzaný	t		374,400	25,41	9 513,50
W			208°1,8 Přepočtené koeficientem množství			374,400		
25	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3		271,750	13,20	3 587,10:CS ÚRS 2016 01
PP			Uložení sypaniny na skládky					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 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 vodoteče nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m³ výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 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; tato uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 0-... Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozproštění sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m³ uložného výkopku (sypaniny) v rostlém stavu zpravidla ve výkopisti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.								
PSC								

WV			skl		271,750			
W					489,150			
27	K	174101101	271,75*1,8 Přepočtené koeficientem množství					
			Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	21,300	88,55	1 886,12	CZK ÚRS 2016 01
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Objem odpadu 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			1,0*15*0,45 "přípojky UV"					
VV	ob		Součet		6,750			
29	M	583373310	šterkopisek (Bratčice) frakce 0-22	t	13,500	269,50	3 638,25	CS ÚRS 2016 01
PP			Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopísky) šterkopísky frakce 0-22 pískovna Bratčice					
VV			ob					
VV			6,75*2 Přepočtené koeficientem množství		6,750			
30	K	181411132	Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	13,500			
PP			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utažení parkového na svahu přes 1:5 do 1:2		395,000	5,50	2 172,50	CS ÚRS 2016 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 zatravnovací textilií. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) výpletí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souborů cen 185 80-42 Vyplétí a 185 80-43 Zalití 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 běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.								
VV			225					
VV			170 "úprava plochy před vstupy"		225,000			
VV			Součet		170,000			
31	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	395,000	110,00	651,75	CS ÚRS 2016 01
PP			Osiva pěstnic směs travní balení obvykle 25 kg parková		5,925			
VV			395*0,015 Přepočtené koeficientem množství		5,925			
32	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	420,000	9,28	3 897,60	CS ÚRS 2016 01
PP			Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílu v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	M	103211000	zahradní substrát pro výsadbu VL					
	PP		Rašelina substrátová zahradní substrát pro výsadbu VL 21*10,01	m3	0,210	990,00	207,90	CS ÚRS 2016 01
	W		Součet		0,210			
37	K	184102110	Výsadba dřeviny s balem D do 0,1 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	21,000	5,50	115,50	CS ÚRS 2016 01
	PP		Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu do 100 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro dřeviny pěstované v nádobách. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vysazované dřeviny, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. 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.					
	W		7+7+7		21,000			
38	M	026520230	Zlatice prostřední (Forsythia intermedia Minigold) kont. 10 l 60-80 cm	kus	7,000	44,00	308,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Dřeviny okrasné listnaté Zlatice prostřední (Forsythia intermedia) 60 - 80 cm kont. 10 l					
39	M	P.C.009	Jalovec chvojka	kus	7,000	44,00	308,00	
40	M	P.C.010	Cypřišek Lawsonův	kus	7,000	44,00	308,00	
41	K	184801131	Ošetřování vysazených dřevin ve skupinách v rovině a svahu do 1:5	m2	21,000	22,00	462,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Ošetření vysazených dřevin ve skupinách v rovině nebo na svahu do 1:5					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na odplevelení s nakypřením nebo vyplétí, odstranění poškozených částí dřevin s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km a s jeho složením. 2. Ceny jsou určeny pouze pro jednořádkové ošetření. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zalití rostlin; b) chemické odplevelení; tyto práce se oceňují cenami 185 80-43 Zalití rostlin vodou, c) chemické odplevelení; tyto práce se oceňují cenami 184 80-26 Chemické odplevelení po založení kultury, hnojiva nebo 185 80-21 Hnojení, d) řez; tyto práce se oceňují cenami 184 85-11 Hnojení roztokem 80-61 Řez stromů nebo keřů. 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.					
	W		21 "keře"		21,000			
42	K	184813133	Ochrana listnatých dřevin do 70 cm před okusem chemickým nátěrem v rovině a svahu do 1:5	100 kus	0,210	220,00	46,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Ochrana dřevin před okusem zvěří chemickým nátěrem, v rovině nebo ve svahu do 1:5 listnatých, výšky do 70 cm					

PČ	Typ	Kód	Popis		MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
51	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m		m3	0,420	220,00	92,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m						
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.						
	WV		20*21/1000						
52	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro závlivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m		m3	0,420	11,00	18,48	CS ÚRS 2016 01
	PP		Dovoz vody pro závlivku rostlin Příplatek k ceně za každý dalších i započatých 1000 m						
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.						
	WV		0,42*4						
D	2		Zakládání			1,680			
53	K	211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drnceným frakce 16 až 63 mm		m3	0,250	1 012,00	253,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drnceným frakce 16 až 63 mm						
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně 51-1111 jsou započteny i náklady na průduchy vytvořené z lomového kamene. 2. V cenách 52-1111 až 58-1111 nejsou započteny náklady nařízení průduchů; tyto práce se oceňují cenami: a) souboru cen 212 71-11 Trativody z trub z prostého betonu bez lože, b) souboru cen 212 75-5. Trativody bez lože z drenážních trubek. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m3 vyplňovaného prostoru. Objem potrubí a lože se do vyplňovaného prostoru nezapočítává.						
	WV		0,5*0,5*1,0 "šterkový polštář"			0,250			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce					62 628,63	
54	K	339921132R	Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku přes 0,5 do 1 m		m	38,700	456,50	17 666,55	
	WV		37,7 "palisády v.600mm"						
	WV		1,0 "palisády v.800mm"						
	WV		Součet			37,700			
	M	592284231R	BEST-PALISÁDA MASIV betonová barevná 12X18X60 cm		kus	207,000	158,15	32 737,05	
	M	592284241R	BEST-PALISÁDA MASIV betonová barevná 12X18X80 cm		kus	6,000	232,95	1 397,70	
	K	339921133R	Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku přes 1 do 1,5 m		m	3,800	950,40	3 611,52	
	M	592284261R	BEST-PALISÁDA MASIV betonová barevná 12X18X120 cm		kus	21,000	343,61	7 215,81	

PČ	Typ	Kód	Popis		MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
64	K	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2		m2	1 038,000	13,20	13 701,60	CS ÚRS 2016 01
	PP		Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m2						
	VV		413+625						
65	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu		m2	1 038,000	255,20	264 897,60	CS ÚRS 2016 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm						
	PSC		Poznámka k souboru cen:						
	W		1. ČSN EN 13108-1 přípoští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.						
	W		413 "asfaltová vozovka"						
	W		625 "asfaltová vozovka - typ D"						
	W		Součet			413,000			
						625,000			
						1 038,000			
66	K	591411111	Kladení dlažby z mozaiky jednobarevné komunikací pro pěší lože z kameniva		m2	289,000	506,83	146 473,87	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kladení dlažby z mozaiky komunikací pro pěší s vyplněním spár, s dvojnásobným a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m jednobarevné, s ložem tl. do 40 mm z kameniva						
	PSC		Poznámka k souboru cen:						
			1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání téhož materiálu pro výplň spár a zhotovení šablon, popř. rámu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání mozaiky, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout ve výši 2 %. 3. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ... 9 Příplatek za každý další 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.						
	W		223 "komunikace pro pěší"						
	W		66 "úprava plochy před vstupy"						
	W		Součet			223,000			
						66,000			
						289,000			
67	M	583800101R	Mozaika dlažební, živec 4/6 cm		t	32,236	3 190,00	102 832,84	
	W		208/8,5						
	W		66/8,5						
	W		Součet			24,471			
						7,765			
						32,236			
68	K	596811120	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,09 m2 plochy do 50 m2		m2	24,700	181,79	4 490,21	CS ÚRS 2016 01
	PP		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 zámků), pro plochy do 50 m2						
	PSC		Poznámka k souboru cen:						
			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 každý další 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.						
	W		15 "dlažba pro nevidomé"						
						15,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300					
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 odsum zkoušecího čerpadla, napaštění 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 kančových tvarovek, na montáž zastěpovací příruby, na zastěpení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady, na 2"uliční vpusti"								
WV			2"uliční vpusti"					
WV			Součet		2,000			
113	K	8995941111R	Dodávka a montáž vpusti kanalizační sorpční komplet vč. mříže	kus	2,000	29 557,00	59 114,00	
PP			Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální					
82	K	899203211R01	Demontáž mříží litinových včetně rámu hmotnosti přes 100 do 150 kg vč. likvidace	kus	2,000	286,00	572,00	
83	K	899722111	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 20 cm	m	15,000	9,13	136,95	CS ÚRS 2016 01
PP			Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 20 cm					
WV			15 "uliční vpusti"					
WV			Součet		15,000			
					15,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				668 260,12	
84	K	914111111	Montáž svíslé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	6,000	275,00	1 650,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž svíslé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
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) nátery, tyto se oceňují jako práce PSV příslušnými cenami katalogu 800-783 Nátery, 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 svíslých dopravních značek: a) světlých, tyto se oceňují cenami katalogu 21 M Elektronizace - silniční, b) upevňovacích na lanech, nebo speciálních konstrukcích nesoucích více značek, tyto se oceňují individuálně.								
85	M	404442750	značka svíslá reflexní AL- NK 1000 x 500 mm (IP 26a, IP 26b)	kus	6,000	757,90	4 547,40	CS ÚRS 2016 01
PP			Výrobky a zabezpečovací prvky pro zařízení silniční značky dopravní svíslé FeZn plech FeZn AL mm AL- NK reflexní tř.1					
86	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	6,000	1 342,00	8 052,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu					

PČ	Typ	Kód	Popis		MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Pozdnímka k položce: 1 bm = 104 kg						
	WV		120 "zahradní kamenný obrubník"			120,000			
93	K	919121223	Těsnění spár závlivkou za studena pro komůrky š 15 mm hl 30 mm bez těsnícího profilu		m	16,000	88,00		1 408,00;CS ÚRS 2016 01
	PP		Utěsnění dilatačních spár závlivkou za studena v cementobetonovém nebo živčném krytu včetně adhezního nátěru bez těsnícího profilu pod závlivkou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 30 mm						
	PSC		Pozdnímka 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.						
94	K	919731122	Zarovnání stýčné plochy podkladu nebo krytu živčného tl do 100 mm		m	16,000	20,02		320,32;CS ÚRS 2016 01
	PP		Zarovnání stýčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živčného tl. přes 50 do 100 mm						
	PSC		Pozdnímka k souboru cen: 1. Pro volbu cen je rozhodující maximální tloušťka zarovnané stýčné plochy. 2. Náklady na vodorovné přemístění sutí zbylé po zarovnání stýčné plochy se samostatně neoceňují, tyto náklady jsou započteny ve vodorovném přemístění sutí prováděném při odstraňování podkladů nebo krytů.						
95	K	919735112	Řezání stávajícího živčného krytu hl do 100 mm		m	16,000	99,00		1 584,00;CS ÚRS 2016 01
	PP		Řezání stávajícího živčného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm						
	PSC		Pozdnímka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.						
96	K	935113112	Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky přes 200 mm		m	4,000	1 034,00		4 136,00;CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem polymerbetonového žlabu přes 200 mm						
	PSC		Pozdnímka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na předepsané obetonování a laže z betonu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odvodňovací žlab s příslušenstvím; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.						
97	M	592270R01	Žlab odvodňovací polymerbeton 100 x 24 x 33 cm		kus	4,000	2 692,80	10 771,20	
98	M	592270R02	rošt mřístkový tvárná litina 50cm x 24cm, tř.zatíž. D400		kus	8,000	1 425,60	11 404,80	
99	K	966008222	Bourání betonového nebo polymerbetonového odvodňovacího žlabu š přes 200 mm		m	4,000	82,50		330,00;CS ÚRS 2016 01
	PP		Bourání odvodňovacího žlabu s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek betonového nebo polymerbetonového s krycím roštem šířky přes 200 mm						
	PSC		Pozdnímka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na bourání obetonování žlabu a případné bourání betonového laže. 2. V cenách nejsou započteny náklady na zemní práce nutné při rozebírání žlabů. 3. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovné přemístění vybouraných hmot.						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W 94,705*44 Přepočtené koeficientem množství								
104	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	94,705	152,90	14 480,39	CS ÚRS 2016 01
PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového								
PSC <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.								
W 86,305*8,4								
105	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	248,832	44,00	10 948,61	CS ÚRS 2016 01
PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů								
PSC <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.								
W 248,832								
106	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	250,400	22,00	5 508,80	CS ÚRS 2016 01
PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva								
PSC <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.								
W 194,4*56								
D 998 Přesun hmot								
107	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytým dlaždením	t	659,957	88,00	58 076,22	CS ÚRS 2016 01
PP Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytým dlaždením dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu								
D Ostatní								
D 101 Pěstební péče na 5 let								
108	K	111151121	Pokosení trávníku parkového plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	3 950,000	1,65	6 517,50	CS ÚRS 2016 01
PP Pokosení trávníku při souvislé ploše do 1000 m2 parkového v rovině nebo svahu do 1:5								

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Jáchymov - Regenerace panelového sídliště Slovany - III.etapa

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO: 822 2

Místo: Jáchymov

Zadavatel:

Město Jáchymov

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Projektant:

AZ Consult spol.s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ: 14.07.2016
Datum:
IČ:
DIČ:
IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

109 214,05

DPH základní
snižena

Základ daně
109 214,05
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
22 934,95
0,00

Cena s DPH

v CZK

132 149,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Jáchymov - Regenerace panelového sídliště Slovany - III. etapa

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Jáchymov

Zadavatel:

Město Jáchymov

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Datum: 14.07.2016

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

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

Náklady soupisu celkem

109 214,05

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

109 214,05

D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				66 000,00	
1	K	012002000	Geodetické práce	Kč	1,000	41 250,00	41 250,00	CS ÚRS 2016 01

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

"- vytyčení stávajících IS

"- geodetické zaměření před, během a po dobu realizace stavby

1

2	K	01324000	Dokumentace pro provádění stavby	Kč	1,000	19 250,00	19 250,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	----------	----------------------------------	----	-------	-----------	-----------	----------------

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

"SO 101 - 5.000,-

"SO 301 - 30.000,-

1

3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	5 500,00	5 500,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	----	-------	----------	----------	----------------

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

D VRN3

Zařízení staveniště

36 174,05

4	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	24 563,00	24 563,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---------------------	----	-------	-----------	-----------	----------------

Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště

Připojení staveniště na inženýrské sítě

5	K	033002000	Připojení staveniště na inženýrské sítě	Kč	1,000	2 750,00	2 750,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	----	-------	----------	----------	----------------