

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

REKONSTRUKCE SIL. II 232

Objekt:

101.1 - OPRAVA SILNICE II/232. km 12.420 - 22.770

KSO: 822 23

Místo: Kraj Plzeňský, k.ú. Břasy, Liblín atd.

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje

Uchazeč:

Projektant:

Pontex spol. s r.o.

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepocházejí z Cenové soustavy Úrs.

CENA SPECIÁLNÍCH PRACÍ NA SANACI SKALNÍHO ODŘEZU STANOVENA ODBORNÝM ODHADEM.

POZNÁMKA: Výpočet v tabulkách zemních prací TKP a přehled objemů jsou uvedeny v samostatné příloze.

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
zákl. přenesená	0,00	21,00%	0,00
sníž. přenesená	0,00	15,00%	0,00
nulová	0,00	0,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE SIL. II 232

Objekt:

101.1 - OPRAVA SILNICE II/232. km 12.420 - 22.770

Místo:

Kraj Plzeňský, k.ú. Břasy, Liblín atd.

Datum: 16.12.2015

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje

Projektant: Pontex spol. s r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
2 - Zakládání	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
5 - Komunikace	0,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
99 - Přesun hmot	0,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE SIL. II 232

Objekt:

101.1 - OPRAVA SILNICE II/232. km 12.420 - 22.770

Místo:

Kraj Plzeňský, k.ú. Břasy, Liblín atd.

Datum: 16.12.2015

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje

Projektant: Pontex spol. s r.o.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				0,00	
D		1	Zemní práce				0,00	
1	K	100001902	Druhotné rozpojení balvanů v hornině tř. 6	m3	20,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Druhotné rozpojení balvanů nadměrné velikosti včetně potřebné manipulace s balvanu a rozpojenou sypaninou a s případnými nutnými bezpečnostními opatřeními v hornině tř. VI					
	VV		"sanace svahu" 20		20,000			
2	K	100001903	Druhotné rozpojení balvanů v hornině tř. 7	m3	10,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Druhotné rozpojení balvanů nadměrné velikosti včetně potřebné manipulace s balvanu a rozpojenou sypaninou a s případnými nutnými bezpečnostními opatřeními v hornině tř. VII					
	VV		" sanace svahu" 10		10,000			
3	K	111212364	Odstranění nevhodných dřevin přes 500 m2 nad 1m s odstraněním pařezů ve svahu přes 1:1	m2	3 653,000		0,00	speciální práce na sanaci skalního odřezu
	PP		Odstranění nevhodných dřevin průměru kmene do 100 mm výšky přes 1 m s odstraněním pařezu přes 500 m2 na svahu přes 1:1					
	VV		"SANACE VČETNĚ DOČASNÝCH OCHRANNÝCH OPATŘENÍ					
	VV		"HOROLEZECKÝM ZPŮSOBEM					
	VV		3653		3 653,000			
4	K	111251111	Drcení ořezaných větví D do 100 mm s odvozem do 20 km	m3	21,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Drcení ořezaných větví strojně - (štěpkování) o průměru větví do 100 mm					
	VV		" nevhodné dřeviny " 21		21,000			
5	K	112103142	Kácení stromů ve ztížených podmínkách bez odstranění pařezu D kmene do 0,3 m ve svahu do 1:1	kus	73,000		0,00	speciální práce na sanaci skalního odřezu
	PP		Kácení stromů ve ztížených podmínkách bez odstranění pařezu D kmene do 0,3 m ve svahu do 1:1					
	VV		"PRO SANACI VE SVAHU PŘES 1:1					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"SE STAŽENÍM DŘEVINY ZE SVAHU					
	VV		"VČETNĚ DOČASNÝCH OCHRANNÝCH OPATŘENÍ					
	VV		73				73,000	
6	K	112103143	Kácení stromů ve ztížených podmínkách bez odstranění pařezu D kmene do 0,4 m ve svahu do 1:1	kus	45,000		0,00	speciální práce na sanaci skalního odřezu
	PP		Kácení stromů ve ztížených podmínkách bez odstranění pařezu D kmene do 0,4 m ve svahu do 1:1					
	VV		"PRO SANACI VE SVAHU PŘES 1:1					
	VV		"SE STAŽENÍM DŘEVINY ZE SVAHU					
	VV		"VČETNĚ DOČASNÝCH OCHRANNÝCH OPATŘENÍ					
	VV		45				45,000	
7	K	113107221	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drčeného tl 100 mm	m2	17 644,100		0,00	CS ÚRS 2015 02
	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 drčeného, o tl. vrstvy do 100 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			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 strojně. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných 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 živичnými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto "dle přehledu" 5663+10470+1246,2+264,9					
	PSC							
	VV						17 644,100	
8	K	113154222	Frézování živичného krytu tl 40 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	44 385,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 40 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy, b) opotřebování frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živичného krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu, b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupy (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodečítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m2 frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust' nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod., b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumějí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a					
	PSC							
	VV		"dle přehledu 70mm" 2*11557					23 114,000
	VV		"dle přehledu 90mm" 5868+15403					21 271,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		Součet			44 385,000			
9	K	113154223	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	56 384,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
PP		Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy, b) opotřebování frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu, b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupy (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodečítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m2 frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust' nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod., b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumějí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a						
VV		"dle přehledu 50mm "			35 113,000			
VV		"dle přehledu 90mm" 5868+15403			21 271,000			
VV		Součet			56 384,000			
10	K	120901114	Bourání zdiva kamenného v odkopávkách nebo prokopávkách na sucho ručně	m3	10,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
PP		Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách, korytech vodotečí, melioračních kanálech - ručně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze zdiva kamenného, pro jakýkoliv druh kamene na sucho <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pouze pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo z betonu ve výkopišti při provádění zemních prací, jsou-li zdiva nebo beton obklopeny horninou nebo sypaninou tak, že k nim není bez vykopávky přístup. 2. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo betonu jako pro samostatnou stavební práci, i když jsou bourané konstrukce pod úrovní terénu, jako např. zdi, stropy a klenby v suterénu. 3. Svislé, popř. vodorovné přemístění materiálu z rozbouraných konstrukcí ve výkopišti se oceňuje jako přemístění výkopku z hornin tř. 5 až 7 cenami souboru cen 161 10-11 Svislé přemístění výkopku, příp. 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. 4. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí pod vodou a) ze zdiva nebo z betonu prostého, zakazuje-li projekt použití trhavin; b) z betonu železového nebo předpjatého a ocelových konstrukcí; toto bourání se ocení individuálně. 5. Bourání konstrukce ze zdiva nebo z betonu prostého pod vodou se oceňuje cenou 127 40-1112 Vykopávka pod vodou v hornině tř. 5 s použitím trhavin. 6. Objem vybouraného materiálu pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním. 7. Vzdálenost vodorovného přemístění se určuje od těžiště původní konstrukce do těžiště skládky.						
VV		" nepředvídané" 10			10,000			
11	K	120901121	Bourání zdiva z betonu prostého neprokládaného v odkopávkách nebo prokopávkách ručně	m3	15,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
PP		Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách, korytech vodotečí, melioračních kanálech - ručně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého neprokládaného						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava		
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pouze pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo z betonu ve výkopišti při provádění zemních prací, jsou-li zdiva nebo beton obklopeny horninou nebo sypaninou tak, že k nim není bez výkopávky přístup. 2. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo betonu jako pro samostatnou stavební práci, i když jsou bourané konstrukce pod úrovní terénu, jako např. zdi, stropy a klenby v suterénu. 3. Svislé, popř. vodorovné přemístění materiálu z rozbouraných konstrukcí ve výkopišti se oceňuje jako přemístění výkopku z hornin tř. 5 až 7 cenami souboru cen 161 10-11 Svislé přemístění výkopku, příp. 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. 4. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí pod vodou a) ze zdiva nebo z betonu prostého, zakazuje-li projekt použití trhavin; b) z betonu železového nebo předpjatého a ocelových konstrukcí; toto bourání se ocení individuálně. 5. Bourání konstrukce ze zdiva nebo z betonu prostého pod vodou se oceňuje cenou 127 40-1112 Výkopávka pod vodou v hornině tř. 5 s použitím trhavin. 6. Objem vybouraného materiálu pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním. 7. Vzdálenost vodorovného přemístění se určuje od těžiště původní konstrukce do těžiště skládky.</p>							
			VV		"čela propustů + nepředvídané " 15		15,000			
12	K	122202204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu přes 5000 m3 v hornině tř. 3	m3	8 180,650		0,00	CS ÚRS 2015 02		
			PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 5 000 m3					
					<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro výkopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li výkopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Výkopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro výkopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část výkopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmutí podorniči s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku v výkopišti na násypišti při jakékoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném "dle přehledu -50%" 16361,3*0,5</p>					
			VV		Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost		8 180,650			
13	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost	m3	4 090,325		0,00	CS ÚRS 2015 02		
			PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
					<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro výkopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li výkopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Výkopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro výkopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část výkopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmutí podorniči s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku v výkopišti na násypišti při jakékoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném "dle přehledu -50%" 8180,650*0,5</p>					
			VV				8 180,650*0,5			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	122302204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu přes 5000 m3 v hornině tř. 4	m3	11 573,650		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 5 000 m3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmutí podorničí s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přílehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopiště na násypišťe při jakékoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném					
	PSC		"dle přehledu -50%" 16361,3*0,5			8 180,650		
	VV		"AZ - výměna km 14,880-16,000" 1740*6,5*0,3			3 393,000		
	VV		Součet			11 573,650		
15	K	122302209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 4 za lepvost	m3	5 786,825		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 4 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmutí podorničí s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přílehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopiště na násypišťe při jakékoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném					
	PSC		"dle přehledu -50%" 11573,650*0,5			5 786,825		
	VV							
16	K	122861101	Těžení jednotlivých balvanů v hornině tř. 6 a 7	m3	28,350		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Těžení a rozpojení jednotlivých balvanů velikosti přes 0,5 m z horniny tř. 6 a 7 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Jednotlivým balvanem se rozumí úlolek horniny tř. 6 nebo 7 uložený ve výkopišti v horninách tř. 1 až 5, buď na povrchu nebo zčásti, případně zcela pod povrchem výkopiště. Je-li část nebo celý objem pod povrchem výkopiště, musí být celý tento objem v profilu výkopu. 2. V ceně jsou započteny i náklady na přemístění na vzdálenost do 5 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Velikost jednotlivých balvanů se určuje rozměry opsaného rovnoběžnostěnu.					
	PSC		"kamenné patníky" 210*0,3*0,3*1,5			28,350		
	VV							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	122962101	Odbourání nestabilních bloků v hornině tř. 6 a 7 spec.technologemi, horolezeckým způsobem	m3	15,000		0,00	speciální práce na sanaci skalního odřezu
	PP		Odbourání nestabilních bloků v hornině tř. 6 a 7 spec.technologemi, horolezeckým způsobem					
	VV		"VČETNĚ DOČASNÝCH OCHRANNÝCH OPATŘENÍ					
	VV		15		15,000			
18	K	131301102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	422,580		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			<i>1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek; b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</i>					
	PSC							
	VV		"Výkop pro propustky a sjezdy vč.čel a vtok.jímek					
	VV		"DN 400-600" (58,5+5+35,5+48)*2,7*1+10*1,5		411,900			
	VV		"DN 800" 2*3,2*1,2+2*1,5		10,680			
	VV		Součet		422,580			
19	K	131301109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4	m3	253,980		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			<i>1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek; b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</i>					
	PSC							
	VV		507,960*0,5		253,980			
20	K	132301102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu přes 100 m3	m3	804,875		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 m3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p>					
			VV			16,800		
			VV			788,075		
			VV			804,875		
			Součet					
21	K	132301109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4	m3	402,438		0,00	CS ÚRS 2015 02
			PP					
			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
			VV			804,875*0,5	402,438	
22	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	42,480		0,00	CS ÚRS 2015 02
			PP					
			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na 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 příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopávek, b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
			VV				42,480	
23	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	20,240		0,00	CS ÚRS 2015 02
			PP					
			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.</p> <p>2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopávek, b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p> <p>VV "kanal.přípojky vč. rozšíření na vpusti" 40,480*0,5</p>		20,240			
24	K	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	8 400,779		0,00	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 4 000 do 5 000 m					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
	VV		"na mezideponii pro zpětné uložení násyp+zásyp" 2*3858+2*29,5*1,2*0,7		7 765,560			
	VV		"žbt.řimsy" 2*80*2*0,8		256,000			
	VV		"propustky, sjezdy" 422,580*0,55		232,419			
	VV		"dle přehledu - zřízení zemních krajnic" 2*73,4		146,800			
	VV		Součet		8 400,779			
25	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	17 875,721		0,00	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					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171.0. . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
			VV "čištění příkopů" 14025*0,3*0,25		1 051,875			
			VV "výkop " 8180,650+11573,650+422,580+804,875+42,480		21 024,235			
			VV "méně potřeba " -0,5*8400,779		-4 200,390			
			VV Součet		17 875,721			
26	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	196 632,931		0,00	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 každých dalších i započatých 1 000 m					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171.0. . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
			VV "celkem do 21Km" 11*17875,721		196 632,931			
27	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	293,350		0,00	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 0000 do 10 000 m					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171.0. . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
			VV "celkem do 21Km" 11*17875,721		196 632,931			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
			VV 10+15+28,350				53,350		
			VV " očištěný materiál ze skalní stěny" 240				240,000		
			VV Součet				293,350		
28	K	162701159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	4 693,600		0,00	CS ÚRS 2015 02	
	PP		<p>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</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>						
	VV		"celkem 21km" 293,350*16				4 693,600		
29	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	4 440,390		0,00	CS ÚRS 2015 02	
	PP		<p>Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodí nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodí k těžnici druhé lodí, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnávaného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.</p>						
	VV		8400,779/2 +240				4 440,390		
30	K	171101121	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných kamenitých do násypů zhutněných	m3	7 251,000		0,00	CS ÚRS 2015 02	
	PP		<p>Uložení sypaniny do násypů s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných kamenitých</p>						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebírané z hald, pro hlušinu apod. 2. Cenu 20-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubni terénu. 4. Cenu 10-1131 lze použít i pro ukládání sypaniny z hornin nesoudržných i soudržných společně bez možnosti jejich roztřídění. 5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem násypů, oceňovaných těmito cenami, měřený podle ustanovení čl. 3571 Všeobecných podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m3na objektu. Násypy, jejichž součet objemů přesáhne 100 000 m3 na objektu, se ocení individuálně. 6. Ceny jsou určeny pro míru zhutnění určenou projektem: a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkoušky PS, b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlosti (d), c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie. 7. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrázi; uložení netříděné sypaniny do hrázi 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 " násyp dle přehledu" 3858,0 " AZ- výměna podloží -předpoklad" 1740*6,5*0,3 Součet</p>					
					3 858,000			
					3 393,000			
					7 251,000			
31	M	583439620	kamenivo drcené hrubé (Zbraslav) frakce 32-63	t	14 502,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Kamenivo přírodní drcené hutné pro stavební účely PDK (drobné, hrubé a šterkordrt) kamenivo drcené hrubé d>=2 a D<=45 mm (ČSN EN 13043) d>=2 a D>=4 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 13139) d>=1 a D>=2 mm (ČSN EN 13242) frakce 32-63 horninová směs lom Zbraslav					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Drcené kamenivo dle ČSN EN 13242 (kamenivo pro nestmelené směsi)					
	VV		7251*2		14 502,000			
32	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	4 200,390		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
			<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, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubni v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubni ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmnutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovně přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto "na mezideponii " 8400,779/2					
	VV				4 200,390			
33	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	31 038,436		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m³ výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m² skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného ztuhnutí sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodoteče nebo nádrži. 2. Cena -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m³ výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovně přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto</p>					
			PSC					
			VV			30 388,726		
			VV			649,710		
			VV			31 038,436		
34	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	1 799,999		0,00	CS ÚRS 2015 02
			PP					
			<p>Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro ztuhněné zásypy s mírou ztuhnutí: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru ztuhnutí. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší ztuhnutí, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní travivody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Neztuhnutý zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční neztuhnutý zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp.</p>					
			PSC					
			VV			24,780		
			VV			1 414,800		
			VV			128,000		
			VV			232,419		
			VV			1 799,999		
35	M	583441990	štěrkodrt' frakce (Olbramovice) 0-63	t	3 599,998		0,00	CS ÚRS 2015 02
			PP					
			VV			3 599,998		
36	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	16,500		0,00	CS ÚRS 2015 02
			PP					
			<p>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 ztuhnutí bez prohození sypaniny</p>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.</p>								
		VV	"přípojky" 27,5*1,2*0,5		16,500			
37	M	583312900	kamenivo těžené drobné frakce 0-2 pískovna Božice	t	33,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
<p>PP Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopisky) kamenivo těžené drobné D<=2 mm (ČSN EN 13043) D<=4 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 13139) d=0 mm, D<=6,3 mm (ČSN EN 13242) frakce 0-2 pískovna Božice</p>								
		VV	16,500*2		33,000			
38	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	61 751,600		0,00	CS ÚRS 2015 02
<p>PP Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záspy rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovnání lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182.0-1 Svahování. 3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urovnání dna a stěn při čištění příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souborů cen 938 90-2 . Čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě části A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 5. Míru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.</p>								
		VV	"dle přehledu pláň + parapláň " 34096,2+16345,4		50 441,600			
		VV	"výměna podloží" 1740*6,5		11 310,000			
		VV	Součet		61 751,600			
39	K	181301112	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	464,800		0,00	CS ÚRS 2015 02
<p>PP Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmутí ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 3 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.</p>								
		VV	"dle přehledu " 464,8		464,800			
40	K	182101101	Svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4	m2	5 686,800		0,00	CS ÚRS 2015 02
<p>PP Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4</p>								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1 : 5 a pro úpravu lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pod jakékoliv zpevnění ploch, pod humusování, drnování apod., pro úpravy dna a stěn silničních a železničních příkopů a pro úpravy dna šířky do 1 m melioračních kanálů a vodotečí. 2. Ceny nelze použít pro urovnání stěn příkopů při čištění; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 938 90-2 . čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě A02 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.</p>					
			VV		"dle přehledu " 11373,6*0,5		5 686,800	
41	K	182201101	Svahování násypů	m2	5 686,800		0,00	CS ÚRS 2015 02
			PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině			
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1 : 5 a pro úpravu lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pod jakékoliv zpevnění ploch, pod humusování, drnování apod., pro úpravy dna a stěn silničních a železničních příkopů a pro úpravy dna šířky do 1 m melioračních kanálů a vodotečí. 2. Ceny nelze použít pro urovnání stěn příkopů při čištění; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 938 90-2 . čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě A02 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.</p>					
			VV		"dle přehledu " 11373,6*0,5		5 686,800	
42	K	182301132	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 150 mm	m2	11 371,600		0,00	CS ÚRS 2015 02
			PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm			
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmутí ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 3, se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.</p>					
			VV		"dle přehledu " 11371,6		11 371,600	
43	M	103111000	rašelina zahradnická VL	m3	1 775,460		0,00	CS ÚRS 2015 02
			PP		Rašelina zahradní a kompostová rašelina zahradnická VL			
			VV		"dle přehledu" (11371,6+464,8)*0,150		1 775,460	
44	K	183405211	Výsev trávníku hydroosevem na ornici	m2	11 836,400		0,00	CS ÚRS 2015 02
			PP		Výsev trávníku hydroosevem na ornici			
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady potřebné pro provedení hydroosevu, s výjimkou travního semene. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání travního semene, toto se oceňuje ve specifikaci, b) zdlivku; tato se oceňuje cenami části C02 souboru cen 185 80-43 Zalití rostlin vodou, c) pokosení; toto se oceňuje cenami části C02 souboru cen 111 10-41 Pokosení trávníku.</p>					
			PSC					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"dle přehledu" 11371,6+464,8		11 836,400			
45	M	005724720	osivo směs travní krajinná - rovinná	kg	310,706		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg technická - rovinná (10 kg)					
	VV		"dle přehledu" (11371,6+464,8)*0,01*2,5*1,05		310,706			
	D	2	Zakládání				0,00	
46	K	153811112	Osazení kotvy tyčové dl přes 5 m D přes 28 do 32 mm	m	27,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Osazení kotev tyčových bez provedení vrtu, zainjektování a napnutí kotvy při délce přes 5 m a průměru přes 28 do 32 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro kotvičky k uchycení svařovaných sítí pro stříkané betony; tyto kotvičky se oceňují cenami 153 27-11 Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyčištění vrtu, b) osazení hlavy kotvy, c) veškeré potřebné úpravy kotvy po napnutí. 3. Napnutí tyčových kotev se oceňuje cenami souboru cen 153 81-12 Napnutí tyčových kotev. 4. Zainjektování tyčových kotev se oceňuje cenami souboru cen 28. 60-21 Injektování povrchové s dvojitým obturátorem mikropilot nebo kotev. 5. Množství měrných jednotek se určuje v m délky kotvy.					
	VV		"pro kotvy" 27		27,000			
47	M	130213200	podložka tvarovaná 32 D 1012 100 x 120 x 30 mm	kus	27,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		tyče ocelové závitové pro předpínací výztuž do betonu tyčový předpínací systém DYWIDAG podložka tvarovaná 32 D 1012 100 x 120 x 30 mm					
	VV		"NÁHRADNÍ POLOŽKA pro 40D					
	VV		27		27,000			
48	M	130214030	tyč kotevní celozávitová CKT D 32 mm ST 500 S	m	747,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		tyče ocelové závitové pro předpínací výztuž do betonu celozávitové kotevní tyče celozávitové kotevní tyče CKT značka oceli ST 500 S (500/550 MPa) standardní délky 2, 3, 4, 6 a 12 m CKT D 32 mm					
	VV		" včetně montážního materiálu" 135+612		747,000			
49	K	153822114	Napnutí kabelových kotev při únosnosti kotvy do 0,62 MN	kus	27,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Napnutí kabelových kotev při únosnosti kotvy přes 0,47 do 0,62 MN					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro kotvy a ztužující táhla délky do 250 m. 2. V cenách jsou započteny i náklady na dopínání kotev při poklesu předpětí během vlastního výrobního procesu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na kontrolu předpětí po skončení výrobního procesu.					
	VV		"pro kotvy" 27		27,000			
50	K	153861111	Průchodka konstrukcí pro kotvy D do 170 mm l do 1,5 m	kus	37,800		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Průchodka konstrukcí pro kotvy vnitřního průměru 170 mm, délky od 0 do 1,5 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro: a) všechny typy průchodek, b) nosnost kotev do 1,9 MN. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) dodání a osazení průchodky do armokoše, b) úpravu armokoše pro uchycení průchodky, c) vyplnění průchodky polystyrénem a dodání polystyrénu.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"pro kotvy" 27*1,4		37,800			
51	K	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	6 714,600		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami šikmými o sklonu do 1:2 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny: a) pro jakékoliv druhy a rozměry geotextilií, b) i pro zřízení svíslého drénu z jedné nebo více vrstev geotextilie přiložených na stěnu rýhy nebo zářezu, c) pro způsob spojování geotextilií přesahy. 2. Ceny nelze použít: a) pro zřízení opláštění výplně v zapažených rýhách; toto opláštění se oceňuje individuálně, b) pro knotové drény (geodrény); tyto drény se oceňují cenami souboru cen 211 97-21 Vpichování svíslých konsolidačních prefabrikovaných drénů, c) pro zřízení vrstev z geotextilií; toto zřízení vrstev z geotextilií se oceňuje cenami souboru cen 213 14 Zřízení vrstvy z geotextilie. 3. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení předepsaných přesahů a na potřebné zatěžování nebo připevňování geotextilie ke stěnám výkopu při provádění. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodání geotextilie; toto dodání se oceňuje ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 2 %. 5. Množství měrných jednotek: a) se určuje v m2 rozvinuté plochy opláštění bez jakýchkoliv přesahů. Při opláštění z více vrstev geotextilií se pro určení množství měrných jednotek oceňuje každá vrstva samostatně, b) pro dodání geotextilie oceňované ve specifikaci se určí v m2 geotextilie včetně přesahů a průřezů stanovených projektovou dokumentací.					
	PSC		"TRATIVODY DLE PŘEHLEDU" (3143+205+9,3)*2		6 714,600			
52	M	693112550	geotextilie netkaná (polypropylen) PK-NONTEX PP 150	m2	6 924,474		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Geotextilie geotextilie netkané PK - NONTEX PP (polypropylen) separační a ochranná funkce šíře role 2,0 - 6,0 m , délka role 50 bm PK-NONTEX PP 150					
	VV		" dle přehledu trativod" 6714,6*1,02		6 848,892			
	VV		" dle přehledu gabiony" 57*1,3*1,02		75,582			
	VV		Součet		6 924,474			
53	K	211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	839,325		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 na zřízení 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.					
	PSC		"dle přehledu" (3143+9,3+205)*0,5*0,5		839,325			
54	K	212532111	Lože pro trativody z kameniva hrubého drceného frakce 16 až 32 mm	m3	116,300		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Lože pro trativody z kameniva hrubého drceného <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění dna rýh a na urovnání povrchu lože. 2. V ceně materiálu jsou započteny i náklady na prohození výkopku.					
	PSC		"gabiony tl.150mm" 55,5*1,8		99,900			
	VV		"fr.0-32 - pod dlažbu tl.100mm" 82*0,2		16,400			
	VV		Součet		116,300			
55	K	212572111	Lože pro trativody ze štěrkopísku tříděného	m3	174,687		0,00	CS ÚRS 2015 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Lože pro trativody ze šterkopísku tříděného					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění dna rýh a na urovnání povrchu lože. 2. V ceně materiálu jsou započteny i náklady na prohození výkopku.					
	VV		"trativody" (3143+9,3+205)*0,5*0,1+57*0,5*0,1		170,715			
	VV		"vpusti+přípojky " 27,5*1,2*0,1		3,300			
	VV		"vtok,jímky,plast.potrubi " 2,4*1,8*0,1+2*1,2*0,1		0,672			
	VV		Součet		174,687			
56	K	212711115	Trativody z trub betonových vnitřního průměru 300 mm bez lože	m	9,300		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Trativody z trub z prostého betonu bez lože vnitřního průměru trativodek 300 mm					
	VV		"dle přehledu" 9,3		9,300			
57	K	212755211	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 50 mm bez lože	m	12,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 50 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro uložení drenážních trubek do výkopu bez lože a obsypu. 2. Trativody včetně lože a obsypu trubek se ocení cenami souboru cen 212 75-2 . Trativody z drenážních trubek katalogu 827-1 Vedení trubní dálková a přípojná - vodovody a kanalizace					
	VV		"průchodky prahem" 8*1,5		12,000			
58	K	212755216	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm bez lože	m	137,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro uložení drenážních trubek do výkopu bez lože a obsypu. 2. Trativody včetně lože a obsypu trubek se ocení cenami souboru cen 212 75-2 . Trativody z drenážních trubek katalogu 827-1 Vedení trubní dálková a přípojná - vodovody a kanalizace					
	VV		"rub gabionů a žb.římů" 137		137,000			
59	K	213141131	Zřízení vrstvy z geotextilie ve sklonu do 1:1 š do 3 m	m2	71,500		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní ve sklonu přes 1:2 do 1:1, šířky do 3 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro zřízení vrstev na upraveném povrchu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na položení a spojení geotextilií včetně přesahů. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dopravu geotextilií, která se oceňuje ve specifikaci. Ztrátě včetně přesahů lze stanovit ve výši 15 až 20 %. 4. Ceny -1131 až -1133 lze použít i pro vyvedení geotextilie na svislou konstrukci.					
	VV		"rub gabionové zídky" 55*1,3		71,500			
60	K	224111112	Vrty maloprofilové D do 56 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. I a II	m	322,400		0,00	CS ÚRS 2013 02
	PP		Maloprofilové vrty průběžným sacím vrtáním průměru do 56 mm do úklonu 45 st. v hl 0 až 25 m v hornině tř. I a II					
	VV		" A+B+C" (277,2+338,8+190)*0,4		322,400			
61	K	224111114	Vrty maloprofilové D do 56 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. III a IV	m	483,600		0,00	CS ÚRS 2013 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Maloprofilové vrty průběžným sacím vrtáním průměru do 56 mm do úklonu 45 st. v hl 0 až 25 m v hornině tř. III a IV					
	VV		"A+B+C" (277,2+338,8+190)*0,6		483,600			
62	K	285371212	Kotvy tyčové dl přes 5 m D přes 28 do 32 mm	m	1 020,000		0,00	speciální práce na sanaci skalního odřezu
	PP		Kotvy tyčové dl přes 5 m D přes 28 do 32 mm					
	VV		"DODÁVKA A MONTÁŽ HOROLEZECKÝM ZPŮSOBEM					
	VV		"zavrtávací kotevní tyče prm 32mm VČ. PŘÍSLUŠENSTVÍ, dl.2m" 120*2+50*2+40*2		420,000			
	VV		"zavrtávací kotevní tyče prm 32mm VČ. PŘÍSLUŠENSTVÍ, dl.1,5m" 400*1,5		600,000			
	VV		Součet		1 020,000			
63	M	132881000	tyč celozávitová předpínací průměr 32 mm 32 WR 0100	m	318,500		0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		tyče ocelové závitové pro předpínací výztuž do betonu tyčový předpínací systém DYWIDAG celozávitová předpínací tyč standardní délka 12 m, průměr 32 mm 32 WR 0100					
	VV		"NÁHRADNÍ POLOŽKA - pro průměr 22mm					
	VV		"VČETNĚ PŘÍSLUŠENSTVÍ, délka 1,3m					
	VV		1,3*(150+95)		318,500			
64	K	224212112	Vrty maloprofilové D do 93 mm úklon přes 45° hl do 25 m hor. I a II	m	67,500		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Maloprofilové vrty průběžným sacím vrtáním průměru přes 56 do 93 mm úklonu přes 45 st. v hl 0 až 25 m v hornině tř. I a II					
	VV		"pro kotvy - ks " 27*2,5		67,500			
65	K	224212114	Vrty maloprofilové D do 93 mm úklon přes 45° hl do 25 m hor. III a IV	m	81,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Maloprofilové vrty průběžným sacím vrtáním průměru přes 56 do 93 mm úklonu přes 45 st. v hl 0 až 25 m v hornině tř. III a IV					
	VV		"pro kotvy - min. 2,5m do skalního podloží " 27*3		81,000			
66	K	224311112	Vrty maloprofilové D do 156 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. I a II	m	306,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Maloprofilové vrty průběžným sacím vrtáním průměru přes 93 do 156 mm do úklonu 45 st. v hl 0 až 25 m v hornině tř. I a II					
	VV		"pro mikropiloty- ks" 102*3		306,000			
67	K	224311114	Vrty maloprofilové D do 156 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. III a IV	m	408,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Maloprofilové vrty průběžným sacím vrtáním průměru přes 93 do 156 mm do úklonu 45 st. v hl 0 až 25 m v hornině tř. III a IV					
	VV		"mikropiloty- min. 2,5m do skalního podloží " 102*4		408,000			
68	K	272311123	Základové klenby z betonu prostého C 8/10	m3	24,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého klenby ve výkopu nebo na hlavách pilot C 8/10					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) kontrolu bednění před betonáží, vlastní betonáž zejména čerpadlem betonu, rozhrnutí a hutnění betonu požadované konzistence, uhlazení horního povrchu základu s případnou technologickou přestávkou nutnou pro vytvoření založení dířku opěry nebo piliře, 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.</p>					
			VV "úprava zákl.spáry tl.150mm -žb.řimsa "80*2*0,15		24,000			
69	K	272354111	Bednění základových kleneb - zřízení	m2	160,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
			<p>PP Bednění základových konstrukcí kleneb zřízení</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V ceně -4111 jsou započteny i náklady na založení, sestavení a osazení systémového bednění mobilním jeřábem, nástřík bednění odformovacím postříkem, měsíční nájemné rámu inventárního bednění a spínacích prvků vztážené 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.</p>					
			VV "BUDE ÚČTOVÁNO DLE SKUTEČNOSTI SE SOUHLASEM TDI					
			VV "základový práh žb.řimsy - předpoklad" 79*2*1+2*1*1		160,000			
70	K	272354211	Bednění základových kleneb - odstranění	m2	160,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
			<p>PP Bednění základových konstrukcí kleneb odstranění bednění</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V ceně -4111 jsou započteny i náklady na založení, sestavení a osazení systémového bednění mobilním jeřábem, nástřík bednění odformovacím postříkem, měsíční nájemné rámu inventárního bednění a spínacích prvků vztážené 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.</p>					
			VV 160		160,000			
71	K	273311128	Základové desky z betonu prostého C 30/37	m3	86,900		0,00	CS ÚRS 2015 02
			<p>PP Základové konstrukce z betonu prostého desky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 30/37</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) kontrolu bednění před betonáží, vlastní betonáž zejména čerpadlem betonu, rozhrnutí a hutnění betonu požadované konzistence, uhlazení horního povrchu základu s případnou technologickou přestávkou nutnou pro vytvoření založení dířku opěry nebo piliře, 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.</p>					
			VV "práh pod řimsou -předpoklad" 79*1,1		86,900			
72	K	273361821	Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	10,428		0,00	CS ÚRS 2015 02
			<p>PP Výztuž základů desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny platí pro desky rovné, s náběhy, hřibové nebo upnuté do žeber včetně výztuže těchto žeber.</p>					
			PSC					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		86,9*0,120		10,428			
73	K	273361412	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí do 6 kg/m ²	t	0,519		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Výztuž základových konstrukcí desek ze svařovaných sítí, hmotnosti přes 3,5 do 6 kg/m ² <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na dodání výztuže z žebírkové betonářské oceli nebo svařovaných sítí, sestavení armokošů a jejich uložení do bednění jeřábem se zajištěním polohy výztuže, vázání výztuže nebo bodové svary jako náhrada za vázání, případné úpravy výztuže nutné pro osazení bednění nebo při spojování závitové výztuže spojkami WD 90. 2. V cenách jsou započteny i náklady na osazení distančních tělísek pro předepsané krytí výztuže. Materiál těchto tělísek je zahrnut v cenách bednění základů.					
	PSC							
	VV		"pro obetonování propustků"					
	VV		" trativod - DN 300" 9,3*1,2*0,006			0,067		
	VV		" propustky " (11,310/0,15)*0,006			0,452		
	VV		Součet			0,519		
74	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	2,798		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny platí pro desky rovné, s náběhy, hříbové nebo upnuté do žeber včetně výztuže těchto žeber.					
	PSC							
	VV		"KY 49 8/100x/8/100 trámeč					
	VV		0,008*(79*4*1+2*1*1)*1,1			2,798		
75	K	281602111	Injektování povrchové nízkotlaké s dvojitým obturátorem mikropilot a kotev tlakem do 0,6 MPa	hod	154,800		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Injektování povrchové s dvojitým obturátorem mikropilot nebo kotev tlakem do 0,60 MPa <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro injektování: a) jednoduchým obturátorem; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 28. 60-11 Injektování, b) aktivovanou maltou; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 28. 60-41 Injektování aktivovanými směsmi, c) vysokotlaké s dvojitým obturátorem; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 282 60-31 Injektování vysokotlaké s dvojitým obturátorem, d) organickými pryskyřicemi neředitelnými vodou; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 282 60-51 Injektování povrchové vysokotlaké pryskyřicemi neředitelnými vodou, e) živiciemi za tepla; toto injektování se oceňuje individuálně, f) tryskové; tato injektáž se oceňuje cenami souboru cen 282 61-21 Trysková injektáž. 2. Rozhodující pro volbu ceny podle výšky tlaku je maximální tlak na jednom vrtu.					
	PSC							
	VV		"mikropiloty - kořen min. 1,5m" 102*6*0,2			122,400		
	VV		"kotvy - kořen min.2,5m" 27*6*0,2			32,400		
	VV		Součet			154,800		
76	M	589125500	malta cementová MC-15 pojivo CEM II nebo CEM III	m ³	50,940		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Potěry cementové podkladní a vyrovnávací vrstvy kamenivo fr. do 4 mm, Sx=stupeň konzistence pojivo CEM II nebo CEM III MC - 15, S1					
	VV		"ODHAD 0,07m ³ /m mikropiloty , 0,05m ³ /m kotvy					
	VV		27*6*0,05+102*6*0,07			50,940		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
77	K	283111113	Trubkové mikropiloty svislé část hladká D 115 mm	m	510,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Zřízení ocelových, trubkových mikropilot tlakové i tahové svislé nebo odklon od svislice do 60 st. část hladká, průměru přes 105 do 115 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyčištění vrtu, b) dodání a výrobu cementové zálivky, c) sestavení mikropiloty, d) veškeré úpravy po injektování. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vrty; tyto stavební práce se oceňují cenami souboru cen 22...- Vrty b) injektování; tyto stavební práce se oceňují cenami souboru cen 281 60-21 Injektování mikropilot, c) dodání mikropilot; tyto náklady se oceňují ve specifikaci, d) dodání a osazení hlavy mikropilot; tyto stavební práce se oceňují cenami souboru cen 283 13-11 Zřízení hlavy trubkových mikropilot.					
	PSC							
	VV		"mikropiloty- ks " 102*5		510,000			
78	K	283131113	Hlavy mikropilot namáhaných tlakem i tahem D do 115 mm	kus	102,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Zřízení hlav trubkových mikropilot namáhaných tlakem i tahem, průměru přes 105 do 115 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na přivaření nebo našroubování hlavy mikropiloty a zajištění svarem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na materiál hlavy mikropilot; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.					
	PSC							
	VV		"mikropiloty- ks " 102		102,000			
79	M	141308650	trubka ocelová bežešvá hladká kruhová 11353.1 D108 tl 8,0 mm	m	612,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		trubky ocelové bežešvé hladké kruhové běžné - nekotlové ČSN 41 1353.1 ve výrobních délkách, s vnějším i vnitřním povrchem okujeným, bez ochrany povrchu vnější tloušťka stěny mm 108 8,0 <i>Poznámka k položce:</i> Hmotnost: 19,729 kg/m					
	P							
	VV		102*6		612,000			
80	K	283111123	Trubkové mikropiloty svislé část manžetová D 115 mm	m	102,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Zřízení ocelových, trubkových mikropilot tlakové i tahové svislé nebo odklon od svislice do 60 st. část manžetová, průměru přes 105 do 115 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyčištění vrtu, b) dodání a výrobu cementové zálivky, c) sestavení mikropiloty, d) veškeré úpravy po injektování. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vrty; tyto stavební práce se oceňují cenami souboru cen 22...- Vrty b) injektování; tyto stavební práce se oceňují cenami souboru cen 281 60-21 Injektování mikropilot, c) dodání mikropilot; tyto náklady se oceňují ve specifikaci, d) dodání a osazení hlavy mikropilot; tyto stavební práce se oceňují cenami souboru cen 283 13-11 Zřízení hlavy trubkových mikropilot.					
	PSC							
	VV		"mikropiloty- ks " 102*1		102,000			
81	K	285991511	Ocelová síť hexagonální, s PP georochozí, drát 2,2mm, AlZn, dodávka a montáž	m2	1 500,000		0,00	speciální práce na sanaci skalního odřezu
	PP		Ocelová síť hexagonální, s PP georochozí, drát 2,2mm, AlZn, dodávka a montáž					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: PRO ZPEVNĚNÍ SKALNÍCH STĚN A SVAHŮ HOROLEZECKÝM ZPŮSOBEM DODÁVKA A MONTÁŽ VČ. SPOJOVACÍHO A KOTEVNÍHO MATERIÁLU A INJEKTOVÁNÍ CEMENTOVOU SMĚSÍ</i>					
	VV		"V OBTÍŽNÝCH PODMÍNKÁCH					
	VV		" úsek A+B+C" 900+350+250		1 500,000			
82	K	285991512	Ocelová síť hexagonální, drát 2,2/3,2mm, AlZn+PVC, dodávka a montáž	m2	1 490,000		0,00	speciální práce na sanaci skalního odřezu
	PP		Ocelová síť hexagonální, s PP georochozí, drát 2,2mm, AlZn, dodávka a montáž					
	P		<i>Poznámka k položce: PRO ZPEVNĚNÍ SKALNÍCH STĚN A SVAHŮ HOROLEZECKÝM ZPŮSOBEM DODÁVKA A MONTÁŽ VČ. SPOJOVACÍHO A KOTEVNÍHO MATERIÁLU A INJEKTOVÁNÍ CEMENTOVOU SMĚSÍ</i>					
	VV		"V OBTÍŽNÝCH PODMÍNKÁCH					
	VV		" úsek B+C" 900+590		1 490,000			
83	K	285991513	Ocelová síť hexagonální, drát 2,2/3,2mm, AlZn+PVC, dodávka a montáž	m2	350,000		0,00	speciální práce na sanaci skalního odřezu
	PP		Ocelová síť hexagonální, s PP georochozí, drát 2,2mm, AlZn, dodávka a montáž					
	P		<i>Poznámka k položce: PRO ZPEVNĚNÍ SKALNÍCH STĚN A SVAHŮ HOROLEZECKÝM ZPŮSOBEM DODÁVKA A MONTÁŽ VČ. SPOJOVACÍHO A KOTEVNÍHO MATERIÁLU A INJEKTOVÁNÍ CEMENTOVOU SMĚSÍ</i>					
	VV		"V OBTÍŽNÝCH PODMÍNKÁCH					
	VV		" úsek A+C" 140+210		350,000			
84	K	458591111	Zřízení výplně těsnicí vrstvy za opěrou z jílu	m3	24,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Zřízení výplně těsnicí vrstvy za opěrou z jílu					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny náklady na rozprostření jílu v těsnicí vrstvě do 300 mm, zhutnění s optimální vlhkostí při hutnicím odporu do 90 až 95 % Proctor Standard (CL nízká plasticita, CH vysoká plasticita), hutnění vibrační deskou a manipulaci při rozhrnutí ručně. 2. V ceně nejsou započteny náklady na jíl, tento se oceňuje ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve směrné výši 2 %.</i>					
	VV		" práh ppod žb.řimsou- předpoklad" 80*1*0,3		24,000			
85	M	581232800	zemina jílovinová kameninová surová kusová BH	t	48,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Tuha vložková (PN 73 004) pudr PN zemina jílovinová kameninová surová kusová BH					
	VV		24*2		48,000			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
86	K	317321018	Římsy opěrných zdí a valů ze ŽB tř. C 30/37	m3	86,900		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Římsy opěrných zdí a valů z betonu železového tř. C 30/37					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro římsy ze železového betonu prováděné technologicky současně s betonáží zdi. 2. Množství v m3 se určí jako součin výšky římsy, šířky opěrné zdi v hlavě včetně vyložení římsy a délky prováděné římsy a délky prováděné římsy.					
			VV		"dle přehledu" 79*1,1		86,900	
87	K	317353111	Bednění říms opěrných zdí a valů přímých, zalomených nebo zakřivených zřízení	m2	163,600		0,00	CS ÚRS 2015 02
			PP	Bednění říms opěrných zdí a valů jakéhokoliv tvaru přímých, zalomených nebo jinak zakřivených zřízení				
				<i>Poznámka k souboru cen:</i>				
			PSC	1. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce pod bedněním říms. Tyto práce se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-3 Lešení.				
			VV		79*(1+1)+4*1,4*1		163,600	
88	K	317353112	Bednění říms opěrných zdí a valů přímých, zalomených nebo zakřivených odstranění	m2	163,600		0,00	CS ÚRS 2015 02
			PP	Bednění říms opěrných zdí a valů jakéhokoliv tvaru přímých, zalomených nebo jinak zakřivených odstranění				
				<i>Poznámka k souboru cen:</i>				
			PSC	1. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce pod bedněním říms. Tyto práce se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-3 Lešení.				
			VV		79*(1+1)+4*1,4*1		163,600	
89	K	317361016	Výztuž říms opěrných zdí a valů z betonářské oceli 10 505	t	12,166		0,00	CS ÚRS 2015 02
			PP	Výztuž říms opěrných zdí a valů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500				
			VV		86,9*0,140		12,166	
90	K	326214111	Zdivo z lomového kamene do drátěných košů gabionů s urovnáním hran	m3	55,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
			PP	Zdivo z lomového kamene na sucho do drátěných košů (gabionů) s urovnáním viditelných hran				
			VV		55*1*1*1		55,000	
91	K	338171110	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v obtížných podmínkách	kus	51,000		0,00	speciální práce na sanaci skalního odřezu
			PP	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2,6 m se zalitím MC				
				<i>Poznámka k položce:</i>				
				HOROLEZECKÝM ZPŮSOBEM				
			P	DODÁVKA A MONTÁŽ PRM.32MM, 3 MATICE PRO LANO S NAVAŘENÝMI OKY PRO KOTEVNÍ LANO VČETNĚ SPOJOVACÍHO A KOTEVNÍHO MATERIÁLU A INJEKTOVÁNÍ CEMENTOVOU SMĚSÍ				
			VV		"sanace -část A+B" 20+31		51,000	
	D	4	Vodorovné konstrukce				0,00	
92	K	213311113	Polštáře zhutněné pod základy z kameniva drčeného frakce 16 až 63 mm	m3	14,931		0,00	CS ÚRS 2015 02
			PP	Polštáře zhutněné pod základy z kameniva hrubého drčeného, frakce 16 - 63 mm				
				<i>Poznámka k souboru cen:</i>				
			PSC	1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. V cenách jsou započteny i náklady na urovnání povrchu polštáře.				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"pod gabiony - dle přehledu" 55,3*1,8*0,150		14,931			
93	K	451315111	Podkladní nebo vyrovnávací vrstva z betonu C25/30 tl 100 mm	m2	9,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Podkladní nebo vyrovnávací vrstva z betonu prostého tř. C 25/30, ve vrstvě do 100 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně nejsou započteny náklady na úpravu úložné spáry; tyto práce se oceňují cenou 967 04-1111 - úprava úložné spáry v části B 01 tohoto katalogu.					
	VV		" propust plast DN 500" 2*1,2*0,15		0,360			
	VV		" hospod.sjezdy " 48*1,2*0,15		8,640			
	VV		Součet		9,000			
	D	5	Komunikace				0,00	
94	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	14 196,100		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		"dle přehledu kce" 12677		12 677,000			
	VV		" polní cesty, sjezdy " 272,9+1246,2		1 519,100			
	VV		Součet		14 196,100			
95	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	32 649,200		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	VV		"dle přehledu" 15155,5+17493,7		32 649,200			
96	K	564861114	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 230 mm	m2	49,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 230 mm					
	VV		"dle přehledu" 49		49,000			
97	K	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm	m2	13 257,500		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN 73 6126-1 připouští pro MZK max. tl. 300 mm. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) ochranu povrchu podkladu filtračním postříkem, který se oceňuje cenami souboru cen 573 11-11, b) spojovací postřík před pokládkou asfaltových směsí, který se oceňuje cenami souboru cen 572 2..					
	VV		"dle přehledu" 13257,5		13 257,500			
98	K	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m	m2	30 084,500		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.					
	VV		"Vozovka - ACP 16 + 50/70 (OKS I)					
	VV		"dle přehledu" 19877+9753,5+454		30 084,500			
99	K	569831111	Zpevnění krajnic štěrkodrti tl 100 mm	m2	11 013,200		0,00	CS ÚRS 2015 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění šterkodrtí tl. 100 mm					
P			<i>Poznámka k položce: frakce 0-22</i>					
VV			"dle přehledu" 10806,2		10 806,200			
VV			"podél obruby Němčovice" 207		207,000			
VV			Součet		11 013,200			
100	K	569851111	Zpevnění krajnic šterkodrtí tl 150 mm	m2	617,400		0,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění šterkodrtí tl. 150 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách 51-11 až 55-11 jsou započteny i náklady na prohození zeminy. 2. V cenách 51-11 až 55-11 nejsou započteny náklady na: a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, b) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.</i>					
VV			"dle přehledu - podél skály " 532,4		532,400			
VV			"podél obruby v Újezdu" 85		85,000			
VV			Součet		617,400			
101	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	73,400		0,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv tloušťku krajnice. 2. V cenách nejsou započteny náklady na opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle ustanovení čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu.</i>					
VV			"dle přehledu" 73,4		73,400			
102	K	572261112	Vyspravení výtluků studenou asfaltovou směsí tl do 40 mm při vyspravované ploše do 10% na 1 km	m2	1 500,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Vyspravení výtluků materiálem na bázi asfaltu s řezáním, vysekáním, očištěním, zaplněním směsí a zhutněním asfaltovou směsí aplikovanou za studena při vyspravované ploše na 1 km komunikace do 10 % tl. přes 30 do 40 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pouze pro jednotlivě prováděné vyspravení výtluků. 2. Ceny jsou určeny pro ocenění jedné vrstvy pokládané směsí. Oprava výtluků větších tloušťek se provádí ve více vrstvách. 3. Ceny nelze použít pro vyspravení výtluků dosavadního krytu prováděné jako souvislá úprava krytu v rámci rekonstrukcí nebo obnov, které se oceňují cenami souboru cen 572 1. - Vyrovnaní povrchu dosavadních krytů nebo podkladů. 4. V cenách jsou započteny i náklady na: a) řezání a vysekání konstrukce vozovky kolem výtluků, b) odstranění zbylého materiálu. 5. V cenách 575 24- je započteny i náklady na spojovací postřík styčných ploch výtluků a ošetření hran výtluků tmelící hmotou. 6. V cenách 572 25- jsou započteny i náklady na natření styčných ploch asfaltem, ošetření hran výtluků asfaltovými pásy a zdršňovací posyp. 7. V cenách 572 26-2 nejsou započteny náklady na případný spojovací postřík.</i>					
VV			"NÁHRADNÍ POLOŽKA PRO VYSRAVENÍ TRHLIN PO ODFRÉZOVÁNÍ DLE TP 115					
VV			"předpoklad " 50000*0,03		1 500,000			
103	K	573111112	Postřík živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	23 400,700		0,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Postřík živičný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2					
VV			"C 60 BP5					
VV			"dle přehledu kce+ sjezdy " 8897+13257,5 +1246,2		23 400,700			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
104	K	573231111	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m ²	m ²	146 120,600		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,50 do 0,80 kg/m ²					
	VV		"C 60 BP5, 0,3 kg/m ²					
	VV		"dle přehledu" 142030,3+4090,3		146 120,600			
105	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m ²	68 927,800		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. 40 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.					
	VV		"ACO 11 S PMB 45/50-50					
	VV		"dle přehledu" 67132,3+1795,5		68 927,800			
106	K	577146131	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m ²	49 279,400		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu, po zhutnění v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACL 22 pouze tl. 60 až 90 mm.					
	VV		"ACL 22 S PMB 25/55-55					
	VV		"dle přehledu" 48242,2+1037,2		49 279,400			
107	K	577166141	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 70 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m ²	16 530,200		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu, po zhutnění v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACL 22 pouze tl. 60 až 90 mm.					
	VV		"ACL 22 S PMB 25/55-55					
	VV		"dle přehledu" 16076,2+454		16 530,200			
108	K	577176131	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 80 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m ²	12 764,900		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu, po zhutnění v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 80 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACL 22 pouze tl. 60 až 90 mm.					
	VV		"ACL 22 S PMB 25/55-55					
	VV		"dle přehledu" 12439,7+325,2		12 764,900			
109	K	594511111	Dlažba z lomového kamene s provedením lože z betonu	m ²	82,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Dlažba nebo přídlažba z lomového kamene lomařsky upraveného rigolového v ploše vodorovné nebo ve sklonu tl. do 250 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl. 50 mm z betonu					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny: a) pro jakýkoliv sklon plochy, b) i pro dlažby (přídlažby) silničních příkopů a kuželů. 2. Ceny nelze použít pro: a) rigoly dlážděné, které se oceňují cenami souborů cen 597 . 6- . 1 Rigol dlážděný, 597 17- . 1 Rigol krajnicový s kamennou obrubou a 597 17- . 1 Rigol dlážděný z lomového kamene, b) dlažbu nebo přídlažbu svahů nebo kuželů souvisejících s vodotečí, která se oceňuje cenami části A 01 katalogu 832-1 Hráze a úpravy na tocích-úpravy toků a kanály. 3. Část lože přesahující tl. 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 31-97 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože. 4. V ceně -1111 jsou započteny i náklady na prohození zeminy. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) provedení podkladu pod lože, které se oceňuje cenami souboru cen 451 Podklad nebo lože pod dlažbu, b) vyplnění spár, které se oceňuje cenami souboru cen 599 . . -2 Vyplnění spár dlažby, c) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle ustanovení čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, d) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 6. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté dlážděné plochy.					
		PSC						
		VV	"výtok z propustků a sjezdů" 14*3*1		42,000			
		VV	"dle přehledu " 40		40,000			
		VV	Součet		82,000			
110	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	49,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
		PP	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů nebo z obrázců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . -9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
		PSC						
		VV	"dle přehledu" 46,7+2,3		49,000			
111	M	592453030	dlažba se zámkem BEST-BEATON rovný 20x16,5x6 cm přírodní	m2	48,101		0,00	CS ÚRS 2015 02
		PP	Dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba vibrolisovaná BEST standardní povrch (uzavřený hladký povrch) provedení: přírodní se zámkem BEATON rovný 20 x 16,5 x 6					
		VV	" dle přehledu" 46,7*1,03		48,101			
112	M	592452670	dlažba BEST-KLASIKO pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná	m2	2,369		0,00	CS ÚRS 2015 02
		PP	Dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba vibrolisovaná BEST tvarově jednoduchá dlažba KLASIKO pro nevidomé 20 x 10 x 6					
		VV	"ČERVENÁ					
		VV	" dle přehledu" 2,3*1,03		2,369			
113	K	597161111	Rigol dlážděný do lože z betonu tl 100 mm z lomového kamene	m2	175,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
		PP	Rigol dlážděný do lože z betonu prostého tl. 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z lomového kamene tl. do 250 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro dlažby příkopů, které se oceňují cenami souboru cen 594 . . . souboru cen 594 Dlažba nebo přídlažba. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné zemní práce, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté plochy rigolu.					
	PSC							
	VV		"dle přehledu - LOŽE C25/30 XF2 tl.250mm" 175		175,000			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				0,00	
114	K	634662113	Výplň dilatačních spár š do 20 mm v mazaninách akrylátovým tmelem	m	48,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Výplň dilatačních spár mazanin tmelem akrylátovým, šířka spáry přes 15 do 20 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na ochranu okrajů spáry papírovou páskou. 2. V cenách 634 66-21 jsou započteny i náklady na těsnící provazec z pěnového polyetylénu.					
	VV		"římسا a práh" 2*8*3*1		48,000			
	D	8	Trubní vedení				0,00	
115	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 150	m	27,500		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 150					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Ztratné lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.					
	VV		"dle přehledu - 3+2ks celkem " 27,5		27,500			
116	M	286152000	trubka kanalizační ULTRA RIB SN10 UR-2 DN 150 mm/ 2 m	kus	16,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Trubky z polypropylénu a kombinované systém Wavin kanalizační potrubí ULTRA-RIB 2 PP SN 10 UR2 150 mm/ 2 m					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> WAVIN, kód výrobku: UP642200W					
	VV		3+5+1+5+1+1		16,000			
117	M	286154040	koleno ULTRA RIB UR-2 DIN 150/30°	kus	10,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Trubky z polypropylénu a kombinované systém Wavin kanalizační potrubí ULTRA-RIB 2 PP koleno UR-2 DIN URB 150/30°					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> WAVIN, kód výrobku: UF352200W					
	VV		10		10,000			
118	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150	kus	10,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 v otevřeném výkopu jednoosých DN 150					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve specifikaci.					
	VV		"předpoklad" 10		10,000			
119	K	877355121	Výřez a montáž tvarovek odbočných na potrubí z kanalizačních trub z PVC DN 200	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2015 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Výřez a montáž odbočné tvarovky na potrubí z trub z tvrdého PVC DN 200					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dodatečné osazení odbočných tvarovek na stávající potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání 1 ks odbočné tvarovky a 1 ks přesuvky, popř. 1 ks trouby a těsnících kroužků; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve výši 1,5 %.</i>					
	VV		" možno nahradit navrtávkou"					
	VV		2+2		4,000			
120	M	286154600	odbočka ULTRA RIB UR-2 DIN 45° 150/150 mm	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Trubky z polypropylénu a kombinované systém Wavin kanalizační potrubí ULTRA-RIB 2 PP odbočka UR x UR UREA 45° 150/150					
	P		<i>Poznámka k položce: WAVIN, kód výrobku: UF362200W</i>					
	VV		"předpoklad" 2+2		4,000			
121	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení lože ze štěrkopísku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání betonových dílců; betonové dílce se oceňují ve specifikaci, b) dodání kameninových dílců; kameninové dílce se oceňují ve specifikaci, c) litinové mříže; osazení mříží se oceňuje cenami souboru cen 899 20- . 1 Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno části A 01 tohoto katalogu; dodání mříží se oceňuje ve specifikaci, d) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38-6 . Podkladní a a vyrovnávací prstence části A 01 tohoto katalogu.</i>					
	VV		"dle přehledu" 4+2		6,000			
122	M	592238520	dno betonové pro uliční vpust' s kalovou prohlubní TBV-Q 2a 45x30x5 cm	kus	6,060		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti dno s kalovou prohlubní TBV-Q 450/300/2a 45 x 30 x 5					
	VV		6*1.01		6,060			
123	M	592238580	skruž betonová pro uliční vpust' horní TBV-Q 450/555/5d, 45x55x5 cm	kus	6,060		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti skruže horní TBV-Q 450/555/5d 45 x 57 x 5					
	VV		6*1.01		6,060			
124	M	592238540	skruž betonová pro uliční vpust's výtokovým otvorem PVC TBV-Q 450/350/3a, 45x35x5 cm	kus	6,060		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti skruže s otvorem PVC TBV-Q 450/350/3a PVC 45 x 35 x 5					
	VV		"NÁHRADNÍ POLOŽKA PRO TBV-Q 450/350/3z					
	VV		6*1.01		6,060			
125	M	592238640	prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x5 cm	kus	6,060		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti prstenec vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a 39 x 6 x 5					
	VV		6*1.01		6,060			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
126	M	592238760	rám zabetonovaný DIN 19583-9 500/500 mm	kus	6,060		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti vpust' dešťová uliční s rámem rám zabetonovaný DIN 19583-9, 500/500mm					
	VV		" Z TOHO 2X MŘÍŽ 300X500					
	VV		6*1.01		6,060			
127	M	592238780	mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm	kus	6,060		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti vpust' dešťová uliční s rámem mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500mm					
	VV		" Z TOHO 2X MŘÍŽ 300X500					
	VV		6*1.01		6,060			
128	M	592238740	koš pozink. C3 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/300	kus	6,060		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti vpust' dešťová uliční s rámem koš pozink. C3 DIN 4052, vysoký, rám 500/300					
	VV		" Z TOHO 2X MŘÍŽ 300X500					
	VV		6*1.01		6,060			
129	K	895211131	Drenážní šachtice kontrolní z betonových dílců ŠK-80/3 hl do 1,5 m	kus	21,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Drenážní šachtice typové kontrolní z betonových dílců Šk 80/3 hl. do 1,5 m					
	VV		"POZNÁMKA: MOŽNO NAHRADIT PLASTEM					
	VV		"dle přehledu " 21		21,000			
130	K	899203111	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti jednotlivě přes 100 do 150 kg					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání mříží, rámu a košů na bahno; tyto náklady se oceňují ve					
	VV		"dle přehledu - vpusti" 4		4,000			
131	K	899204111	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti nad 150 kg	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti jednotlivě přes 150 kg					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání mříží, rámu a košů na bahno; tyto náklady se oceňují ve					
	VV		"na vtokové jímky" 2		2,000			
132	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	22,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdění rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví.</p>								
VV			"dle přehledu - šachty +vpusti+rezerva" 12+7+3			22,000		
133	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
<p>PP Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdění rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví.</p>								
VV			"dle přehledu - vod+ reserva" 5			5,000		
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00	
134	K	911331123	Svodidlo ocelové jednostranné zádržnosti N2 typ JSNH4/N2 se zaberaněním sloupků v rozmezí do 4 m	m	1 014,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
<p>PP Silniční svodidlo ocelové s osazením sloupků zaberaněním úroveň zádržnosti N2 vzdálenosti sloupků přes 2 do 4 m JSNH4/N2 jednostranné</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách: a) svodidel a svodidlového náběhu jsou započteny i náklady na úpravu pláň, náklady na převozy a přemístění soupravy pro beranění, na zaberanění patního sloupku a a dodávku kompletní svodidlové sady (sloupku, svodnice, zábradelní výptně, distančních dílů, spojovacího materiálu atd.), b) dilatace svodnice je započtena dilatační svodnice včetně izolační podložky a spojovacího materiálu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) případnou povrchovou úpravu svodidel (zinkování, nátěry apod.), které se oceňují samostatně, b) krácení a úpravu pásnic a sloupků, toto se oceňuje individuálně. 3. V případě, že se provádí krácení svodnic nebo sloupků, se krácená část neodečítá.</p>								
VV			"dle přehledu"408+152+60+60+80+270+2*16-12*4			1 014,000		
135	K	911331411	Náběh ocelového svodidla jednostranný délky do 4 m se zaberaněním sloupků v rozmezí do 2 m	m	48,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
<p>PP Silniční svodidlo ocelové s osazením sloupků zaberaněním náběh jednostranný, délky do 4 m</p>								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách: a) svodidel a svodidlového náběhu jsou započteny i náklady na úpravu pláňe, náklady na převozy a přemístění soupravy pro beranění, na zaberanění patního sloupku a a dodávku kompletní svodidlové sady (sloupku, svodnice, zábradelní výplně, distančních dílů, spojovacího materiálu atd.), b) dilatace svodnice je započtena dilatační svodnice včetně izolační podložky a spojovacího materiálu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) případnou povrchovou úpravu svodidel (zinkování, nátěry apod.), které se oceňují samostatně, b) krácení a úpravu pásnic a sloupků, toto se oceňuje individuálně. 3. V případě, že se provádí krácení svodnic nebo sloupků, se krácená část neodečítá.</p>					
			VV		"dle přehledu" 12*4		48,000	
136	K	911334122	Svodidlo ocelové zábradelní zádržnosti H2 typ ZSNH4/H2 kotvené do římsy s výplní ze svislých tyčí	m	110,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
			PP	Zábradelní svodidla ocelová s osazením sloupků kotvením do římsy, se svodnicí úrovně zádržnosti H2 ZSNH4/H2 s výplní ze svislých tyčí				
			PSC	<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny zábradelních svodidel obsahují i náklady na přišroubování patního sloupku s roztečí 2 m do betonové nebo ocelové římsy mostu, dotažení patní desky ke konstrukci a dodávku kompletní svodidlové sady (sloupku, svodnice, zábradelní výplně, distančních dílů, madla, spojovacího materiálu atd.). 2. Ceny dilatace zábradelní výplně obsahují i dodávku dilatační svodnice a spojovacího materiálu. 3. Ceny dilatace madel obsahují i dodávku dilatační manžety madla a spojovacího materiálu. 4. Ceny neobsahují pružný nátěr spáry mezi betonem a sloupkem, tyto se oceňují souborem cen 628 61-11.. Nátěr mostních betonových konstrukcí akrylátový na siloxanové a plasticko-elastické bázi.</p>				
			VV		"dle přehledu" 31+79		110,000	
137	K	912211111	Montáž směrového sloupku silničního plastového prosté uložení bez betonového základu	kus	760,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
			PP	Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložením bez betonového základu silničního				
			PSC	<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vykopání jamek pro sloupky u cen 912 21-1111 a -1112, s odhozením výkopku na hromadu nebo naložením na dopravní prostředek; b) u ceny -1121 i náklady na spojovací materiál. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci; b) odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.</p>				
			VV		" dle přehledu - bílý+červený" 632+128		760,000	
138	M	404451500	sloupek silniční plastový s retroreflexní fólií směrový 1200 mm	kus	767,600		0,00	CS ÚRS 2015 02
			PP	Výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svisté sloupky směrové sloupky plastové s retroreflexní fólií směrový silniční "M" 1200 mm				
			VV		" BÍLÝ" 632*1,01		638,320	
			VV		" ČERVENÝ" 128*1,01		129,280	
			VV		Součet		767,600	
139	K	912211121	Montáž směrového sloupku z plastických hmot na svodidlo	kus	146,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
			PP	Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou přišroubováním na svodidlo				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vykopání jamek pro sloupky u cen 912 21-1111 a -1112, s odhozením výkopku na hromadu nebo naložením na dopravní prostředek; b) u ceny -1121 i náklady na spojovací materiál. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci; b) odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.</p>					
			VV " dle přehledu - bílý" 146		146,000			
140	M	404451530	sloupek svodidlový plastový s retroreflexní fólií s kovovým držákem	kus	147,460		0,00	CS ÚRS 2015 02
			PP Výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svisté sloupky směrové sloupky plastové s retroreflexní fólií svodidlový "M" s kovovým držákem					
			VV 146*1,01		147,460			
141	K	914111111	Montáž svisté dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	160,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
			PP Montáž svisté dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na montáž značek včetně upevňovacího materiálu na předem připravenou nosnou konstrukci (sloupek, konzolu, sloup). 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání značek, tyto se oceňují ve specifikaci, b) na montáž a dodávku ocelových nosných konstrukcí - sloupků, konzol, tyto se oceňují cenami souboru cen 914 51 Montáž sloupku a 914 53 Montáž konzol a nástavců, c) nátěry, tyto se oceňují jako práce PSV příslušnými cenami katalogu 800-783 Nátěry, d) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 3. Ceny nelze použít pro osazení a montáž svistých dopravních značek: a) světelných, tyto se oceňují cenami katalogu 21 M Elektromontáže - silnoproud, b) upevňovacích na lanech, nebo speciálních konstrukcích nesoucích více značek, tyto se oceňují individuálně.</p>					
			VV "výměna dopravních značek dle přehledu " 160		160,000			
142	M	404440100	značka dopravní svislá výstražná FeZn A1 - A30, P1,P4 900 mm	kus	48,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
			PP Výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svisté FeZn plech FeZn AL plech AL NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 trojúhelníkové značky A1 - A30, P1,P4 rozměr 900 mm FeZn					
			VV " P1,P4 výměna " 12+23		35,000			
			VV " A1a, A1b, A2a, A2b, A5a, A14, A18, A28 "1+1+2+4+1+2+2		13,000			
			VV Součet		48,000			
143	M	404441100	značka svislá zákazová B FeZn JAC 700 mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
			PP Výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svisté FeZn plech FeZn AL plech AL NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 kruhové značky B1-B34, P7, C1 - C14, IJ4b rozměr 700 mm FeZn					
			VV " B 17 " 2		2,000			
144	M	404442300	značka svislá FeZn NK 500 x 500 mm	kus	22,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
			PP Výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svisté FeZn plech FeZn AL plech AL NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 čtvercové značky P2, P3, P8, IP1-7,IP10,E1,E2,E6,E9,E10,E12,IJ4 500 x 500 mm FeZn					
			VV " P2 " 2		2,000			
			VV " E1 " 5		5,000			
			VV " E2b " 12		12,000			
			VV " E12" 2		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" P8 " 1		1,000			
	VV		Součet		22,000			
145	M	404443160	značka svislá FeZn NK 500 X 300 mm	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svisté FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 obdélníkové značky IS 16a, 16b, 16c,16d,17,E7a,E7b,E12 500 X 300 mm FeZn					
	VV		" E7b " 6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
146	M	404442010	značka svislá zákazová C FeZn JAC 500 mm	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svisté FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 kruhové značky C1 - C14, IJ4b rozměr 500 mm FeZn					
	VV		" IJ 4b " 5		5,000			
147	M	404443050	značka svislá FeZn NK 1000 x 500 mm (IS 12a, 12b)	kus	8,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svisté FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 obdélníkové značky IS 12a, 12b 1000 x 500 mm FeZn					
	VV		" IS12a, IS12b" 2+2+2+2		8,000			
148	M	404443230	značka svislá FeZn NK 300 x 200 mm	kus	17,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svisté FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 obdélníkové značky IS 18a, IS18b 300 x 200 mm FeZn					
	VV		" IS 21a, IS 21b, IS 21c" 11+4+2		17,000			
149	M	404442900	značka svislá FeZn NK 700 x 200 mm	kus	17,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svisté FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 šipka - obdélník značka IS 11c 700 x 200 mm FeZn					
	VV		" IS 3b, IS 3d " 9+3		12,000			
	VV		" IS 19a, IS 19b" 1+4		5,000			
	VV		Součet		17,000			
150	M	404443120	značka svislá reflexní FeZn NK 700 x 330 mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svisté FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 obdélníkové značky IS 13, 15a 700 x 330 mm FeZn NK reflexní tř.1					
	VV		" IS 15a" 2		2,000			
151	M	404442800	značka svislá FeZn NK 1100 (1350) x 330 mm	kus	14,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svisté FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 obdélníkové značky IS 1a, 1c, 2a, 2c, 3a, 3c, 4a, 4c, 5, 11,b, 11d, 24b 1100 (1350) x 330 mm FeZn					
	VV		" IS 3c, IS 4c " 11+3		14,000			
152	M	404442560	značka svislá FeZn NK 500 x 700 mm	kus	8,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svisté FeZn plech FeZn 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 FeZn					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" IJ 10 " 3		3,000			
	VV		" IJ 11a" 3		3,000			
	VV		" IP 11a" 2		2,000			
	VV		Součet		8,000			
153	M	404443320	značka svislá FeZn NK 500 x 150 mm	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svislé FeZn plech FeZn AL plech AL NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 obdélníkové značky E3a, E3b, E4, E5, E8d, E8c, E8a,E8b 500 x 150 mm FeZn					
	VV		" E8d " 2		2,000			
	VV		" E4 " 2		2,000			
	VV		" E3a " 1		1,000			
	VV		Součet		5,000			
154	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	79,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vykopání jamek s odhozem výkopku na vzdálenost do 3 m, b) osazení sloupku včetně montáže a dodávky plastového víčka, 2. V cenách -1111 jsou započteny i náklady na betonový základ. 3. V cenách -1112 jsou započteny i náklady na hliníkovou patku s betonovým základem. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci b) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A01 katalogu 800-1 Zemní práce.					
	VV		" dle přehledu" 79		79,000			
155	M	404452250	sloupek Zn 60 - 350	kus	79,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svislé sloupky Zn 60 - 350					
	VV		"dle přehledu " 79		79,000			
156	M	404452400	patka hliníková HP 60	kus	79,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svislé patky hliníkové HP 60					
	VV		79		79,000			
157	K	915211112	Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem dělicí čáry souvislé šířky 125 mm	m	20 285,900		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvislá č V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosů s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se u cen 912 21 a 915 22 určuje v m a u cen 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.					
	VV		"zúžený vodící proužek - dle přehledu" 20285,9		20 285,900			
158	K	915211116	Vodorovné dopravní značení retroreflexním žlutým plastem dělicí čáry souvislé šířky 125 mm	m	68,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná žlutá retroreflexní					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava		
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvislá č V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se u cen 912 21 a 915 22 určuje v m a u cen 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.</p>							
			VV		" zastávka BUS " 68		68,000			
159	K	915221112	Vodorovné dopravní značení bílým plastem vodící čáry šířky 250 mm retroreflexní	m	257,500		0,00	CS ÚRS 2015 02		
			PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára bílá šířky 250 mm retroreflexní					
					<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvislá č V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se u cen 912 21 a 915 22 určuje v m a u cen 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.</p>					
			PSC							
			VV		" V2b - 1,5/1,5 " 214,5		214,500			
			VV		" V4 - 0,5/0,5 " 43		43,000			
			VV		Součet		257,500			
160	K	915231116	Vodorovné dopravní značení retroreflexním žlutým plastem přechody pro chodce, šipky nebo symboly	m2	6,000		0,00	CS ÚRS 2015 02		
			PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy žluté retroreflexní					
					<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvislá č V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se u cen 912 21 a 915 22 určuje v m a u cen 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.</p>					
			PSC							
			VV		" nápis BUS " 4*1,5		6,000			
161	K	915411111N	Obrubníkový knoflík kompletní	kus	123,000		0,00			
			PP		Obrubníkový knoflík kompletní					
			P		<i>Poznámka k položce:</i> včetně jádrového vrtu, chemické kotvy a dodání					
			VV		53+70		123,000			
162	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	20 700,900		0,00	CS ÚRS 2015 02		
			PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky					
					<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro cenu -1111 v m délky dělicí čáry nebo vodícího proužku (včetně mezer), b) pro cenu -1112 v m2 natírané nebo stříkané plochy.</p>					
			PSC							
			VV		"dle přehledu" 20125,9+2*43+2*244,5		20 700,900			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
163	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	6,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro cenu -1111 v m délky dělicí čáry nebo vodícího proužku (včetně mezer), b) pro cenu -1112 v m2 natírané nebo stříkané plochy.					
	VV		"dle přehledu -nápisy BUS" 6		6,000			
164	K	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	236,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání dlažebních kostek, tyto se oceňují ve specifikaci. Množství uvedené ve specifikaci se určí jako součin celkové délky obrub a objemové hmotnosti 1 m obruby a to: a) 0,065 t/m pro velké kostky, b) 0,024 t/m pro malé kostky. Ztratné lze dohodnout ve výši 1 % pro velké kostky, 2 % pro malé kostky. 3. Osazení silniční obruby ze dvou řad kostek se oceňuje: a) bez boční opěry jako dvojnásobné množství silniční obruby z jedné řady kostek, b) s boční opěrou jako osazení silniční obruby z jedné řady kostek s boční opěrou a osazení silniční obruby z jedné řady kostek bez boční opěry.					
	VV		"dle přehledu -přídlažba" 153+83		236,000			
165	M	592185600	krajník betonový TBX 10-25, 25 x 12,5 x 10 cm přírodní	m2	30,090		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Krajníky a dílce pro horizontální značky betonové a železobetonové krajník betonový TBX 10-25 25 x 12,5 x 10 přír.					
	VV		236*0,125*1,02		30,090			
166	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	681,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kameniva těžkého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) pro osazení do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	VV		"dle přehledu trasa " 355+83+143		581,000			
	VV		"žáliv Nēmčovice" 100		100,000			
	VV		Součet		681,000			
167	M	592174920	obrubník betonový silniční ABO 15-30 100x10x30 cm	kus	175,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční ABO 15-30 100 x 15 x 30					
	VV		143+2*16		175,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
168	M	592174910	obrubník betonový silniční ABO 15-25 100x15x25 cm	kus	506,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční ABO 15-25 100 x 15 x 25					
	VV		355+83+100-32		506,000			
169	K	919122112	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 25 mm s těsnicím profilem	m	11 386,700		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Utěsnění dilatačních spár zálivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 25 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zalitím a náklady na impregnaci, těsnění a zalití spár včetně dodání hmot.					
	VV		"dle přehledu" 11386,7		11 386,700			
170	K	919411131	Čelo propustku z betonu prostého vodostavebného pro propustek z trub DN 300 až 500	kus	24,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Čelo propustku z betonu prostého vodostavebného, pro propustek z trub DN 300 až 500 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro čela propustků bez svahových křídel o spádu do 10 %. 2. Ceny nelze použít pro čela propustků z trub DN přes 800 mm a pro čela se svahovými křídly, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 821-1 Mosty. 3. V cenách 919 41-1111 a -1121 jsou započteny i náklady na zdívo základu a zdívo nadzákladové z betonu prostého tř. C 12/15, římsu z betonu železového tř. C 16/20, zřízení bednění a jeho odstranění. 4. V cenách 919 41-1131 a -1141 jsou započteny i náklady na zdívo základu a zdívo nadzákladové z betonu prostého V 4 tř. B 20 a římsu z betonu železového V 4 tř. B 20, zřízení bednění a jeho odstranění. 5. V cenách 919 44-1211 a 4-1221 jsou započteny i náklady na maltu cementovou pro zdívo z lomového kamene, maltu cementovou pro spárování zdíva, na římsu z betonu železového tř. C 16/20, zřízení bednění a jeho odstranění. 6. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce, které se oceňují cenami souborů cen katalogu 800-1 Zemní práce, b) zábradlí, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 821-1 Mosty, c) ocelovou výztuž římsy, která se oceňuje cenami části A 01 katalogu 821-1 Mosty. 7. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky sníží o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace.					
	VV		"propustky v křížovatkách dle přehledu" 4*2		8,000			
	VV		"hospodářské sjezdy delší než 6,5m " 6*2		12,000			
	VV		"km 16,465-DN 500- šikmé vč.prahů" 2		2,000			
	VV		"km 18,000-DN 500- šikmé vč.prahů" 2		2,000			
	VV		Součet		24,000			
171	K	919411141	Čelo propustku z betonu prostého vodostavebného pro propustek z trub DN 600 až 800	kus	10,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Čelo propustku z betonu prostého vodostavebného, pro propustek z trub DN 600 až 800 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro čela propustků bez svahových křídel o spádu do 10 %. 2. Ceny nelze použít pro čela propustků z trub DN přes 800 mm a pro čela se svahovými křídly, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 821-1 Mosty. 3. V cenách 919 41-1111 a -1121 jsou započteny i náklady na zdívo základu a zdívo nadzákladové z betonu prostého tř. C 12/15, římsu z betonu železového tř. C 16/20, zřízení bednění a jeho odstranění. 4. V cenách 919 41-1131 a -1141 jsou započteny i náklady na zdívo základu a zdívo nadzákladové z betonu prostého V 4 tř. B 20 a římsu z betonu železového V 4 tř. B 20, zřízení bednění a jeho odstranění. 5. V cenách 919 44-1211 a 4-1221 jsou započteny i náklady na maltu cementovou pro zdívo z lomového kamene, maltu cementovou pro spárování zdíva, na římsu z betonu železového tř. C 16/20, zřízení bednění a jeho odstranění. 6. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce, které se oceňují cenami souborů cen katalogu 800-1 Zemní práce, b) zábradlí, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 821-1 Mosty, c) ocelovou výztuž římsy, která se oceňuje cenami části A 01 katalogu 821-1 Mosty. 7. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky sníží o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace.					
	VV		"ŠIKMÁ VČETNĚ PRAHŮ					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"km 15,590- DN 600" 2		2,000			
	VV		"km 19,119- DN 600" 2		2,000			
	VV		"km 19,563- DN 600" 2		2,000			
	VV		"km 20,450- DN 600" 2		2,000			
	VV		"km 20,813- DN 800" 2		2,000			
	VV		Součet		10,000			
172	K	919412013	Hospodářský přejezd l 4 m z ŽB trub DN 400 s čely z betonu prostého s převýšením do 1000 mm	kus	12,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Hospodářský přejezd délky 3 až 4 m z železobetonových trub DN 400 mm, s čely z betonu prostého tř. C 12/15, s převýšením přes 700 do 1000 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro hospodářský přejezd s čely o tloušťce zdiva do 600 mm. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) lože ze šterkopisku tl. 100 mm, b) bednění a odbednění čel z betonu, c) spárování cementovou maltou lice zdiva čel z lomového kamene. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce, b) příp. projektem předepsané obetonování trub, které se oceňují cenou 919 53-5555 Obetonování trubního propustku, c) podsyp, podklad nebo kryt na přejezdu; tyto práce se oceňují cenami souborů cen stavebních dílů 56, 57, 58 a 59 tohoto katalogu, d) příp. projektem předepsaný obsyp trub, který se oceňuje cenami souborů cen části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 4. Délka přejezdu se určí jako vzdálenost mezi lici čel v podélné ose trub. 5. Převýšením čela se rozumí svislá vzdálenost dna trouby a horní hrany čela.					
	PSC							
	VV		" hospodářské sjezdy -ks 9dl.3,5-6,5m, náhradní počet " 12		12,000			
173	K	919413121	Vtoková jímka z betonu prostého vodostavebného pro propustek z trub do DN 800	kus	6,800		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Vtoková jímka propustku z betonu prostého vodostavebného V 4 tř. B 20, propustku z trub DN do 800 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) dlažbu dna jímky z lomového kamene tl. 250 mm, do lože z cementové malty, b) vyplnění spár a vyspárování dlažby dna jímky cementovou maltou. 2. V cenách 41-3111, -3211, -3121 a -3221 jsou započteny i náklady na zařízení i odstranění bednění. 3. V cenách 44-3111 a 44-3211 jsou započteny i náklady na vyspárování zdiva z lomového kamene cementovou maltou. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce, b) příp. projektem předepsanou podkladní vrstvu ze šterkopisku, která se oceňuje cenami souboru cen 451 Podklad nebo lože pod dlažbu, c) příp. projektem předepsané omítky stěn jímky, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 827-1 Vedení trubní dálková a přípojná - vodovody a kanalizace, d) čela propustků, která se oceňují cenami souboru cen 919 4 . -1 . Čelo propustku, e) zábradlí, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 821-1 Mosty, f) mříže, příp. poklapy, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 827-1 Vedení trubní dálková a přípojná vodovody a kanalizace. 5. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky sníží o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace.					
	PSC							
	VV		"km 20,813-DN 800" 1		1,000			
	VV		"km 16,465-DN 500" 1		1,000			
	VV		" u sjezdů v přiměřené míře" 12*0,4		4,800			
	VV		Součet		6,800			
174	K	919521120	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 400	m	58,500		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 400 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro trubní propustky spádu do 10 %. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podkladní vrstvu ze štěrkopísku a podkladní vrstvu (lože) z betonu prostého, b) utěsnění trub cementovou maltou. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce; b) dodání trub, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout ve výši 1 %, c) obetonování trub, které se oceňuje cenou 919 53-5555.</p>								
		VV	" DN 300 - hospodářské sjezdy " 10,5+12,5+3*9+8,5		58,500			
175	M	592225320	trouba železobetonová hrdlová přímá s integrovaným spojem TZH-Q 40/250 40X250 cm	kus	26,260		0,00	CS ÚRS 2015 02
<p>PP Trouby pro splaškové odpadní vody železobetonové trouby hrdlové přímé s integrovaným spojem Supermatic TZH-Q 40/250 D 40 x 250</p>								
		VV	(5+5+3*4+4)*1,01		26,260			
176	K	919521130	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 500	m	5,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
<p>PP Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 500 mm</p>								
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro trubní propustky spádu do 10 %. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podkladní vrstvu ze štěrkopísku a podkladní vrstvu (lože) z betonu prostého, b) utěsnění trub cementovou maltou. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce; b) dodání trub, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout ve výši 1 %, c) obetonování trub, které se oceňuje cenou 919 53-5555.</p>								
		VV	" km 18,000 -pro zřízení šikmých čel - oboustr. prodloužení - předpoklad" 2*2,5		5,000			
177	M	592225340	trouba železobetonová hrdlová přímá s integrovaným spojem TZH-Q 50/250 50X250 cm	kus	2,020		0,00	CS ÚRS 2015 02
<p>PP Trouby pro splaškové odpadní vody železobetonové trouby hrdlové přímé s integrovaným spojem Supermatic TZH-Q 50/250 D 50 x 250</p>								
		VV	2*1,01		2,020			
178	K	919521140	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 600	m	35,500		0,00	CS ÚRS 2015 02
<p>PP Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 600 mm</p>								
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro trubní propustky spádu do 10 %. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podkladní vrstvu ze štěrkopísku a podkladní vrstvu (lože) z betonu prostého, b) utěsnění trub cementovou maltou. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce; b) dodání trub, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout ve výši 1 %, c) obetonování trub, které se oceňuje cenou 919 53-5555.</p>								
		VV	"KM 15,590 - pro šikmé čelo " 2,5		2,500			
		VV	"KM 119,190+19,563+20,450 - výměna " 3*11		33,000			
		VV	Součet		35,500			
179	M	592225360	trouba železobetonová hrdlová přímá s integrovaným spojem TZH-Q 60/250 60X250 cm	kus	13,130		0,00	CS ÚRS 2015 02
<p>PP Trouby pro splaškové odpadní vody železobetonové trouby hrdlové přímé s integrovaným spojem Supermatic TZH-Q 60/250 D 60 x 250</p>								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(1+3*4)*1,01		13,130			
180	K	919521160	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 800	m	2,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 800 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro trubní propustky spádu do 10 %. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podkladní vrstvu ze štěrkopísku a podkladní vrstvu (lože) z betonu prostého, b) utěsnění trub cementovou maltou. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce; b) dodání trub, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout ve výši 1 %, c) obetonování trub, které se oceňuje cenou 919 53-5555.					
	PSC							
	VV		" km 20,813- prodloužení pro šikmé čelo- předpoklad" 2		2,000			
181	M	592224120	trouba hrdlová přímá železobet. s integrovaným těsněním DEHA TZH-Q 800/2500 80 x 250 x 11,5 cm	kus	1,010		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Troubky pro splaškové odpadní vody železobetonové trouby hrdlové přímé s integrovaným těsněním TZH-Q 800/2500 integro DEHA 80 x 250 x 11,5					
	VV		1*1,01		1,010			
182	K	919535556	Obetonování trubního propustku betonem prostým vodostavebným	m3	11,310		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Obetonování trubního propustku betonem prostým vodostavebným V 4 tř. B 20 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na popř. nutné bednění a odbednění. 2. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky sníží o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace.					
	PSC							
	VV		(4*1,6+32*2+2*2,5)*0,15		11,310			
183	K	919551012	Zřízení propustků z trub plastových DN 400	m	11,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Zřízení propustků a hospodářských přejezdů z trub plastových do DN 400 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podkladní vrstvu tl. 100 mm z drčeného kameniva, b) montáž potrubí na betonové pražce nebo silniční panely včetně dodávky podkladních prefabrikátů, c) bednění a obetonování potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce, b) zhotovení čela propustku, které se oceňují cenami souboru 919 .1 -11 Čela propustku, c) zhotovení podkladní a krycí vrstvy komunikace, které se oceňují cenou 936 56-1111 Podkladní a krycí vrstvy. 3. Dodávka trub se oceňuje ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 2 %.					
	PSC							
	VV		"km 15,830 - DN 300" 11		11,000			
184	M	286147310	troubka kanalizační žebrovaná ULTRA RIB 2 DIN (PP) vnitřní průměr 300mm, dl. 6m	kus	2,030		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Troubky z polypropylénu a kombinované potrubí kanalizační žebrované PP trubky kanalizační žebrované ULTRA RIB 2 DIN (PP) DIN 16961 , včetně těsnícího kroužku vnější/vnitřní průměr 335/300 mm, dl. 6 m					
	VV		" včetně zkosení" 2*1,015		2,030			
185	K	919551013	Zřízení propustků z trub plastových DN 500	m	2,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Zřízení propustků a hospodářských přejezdů z trub plastových do DN 500					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podkladní vrstvu tl. 100 mm z drčeného kameniva, b) montáž potrubí na betonové pražce nebo silniční panely včetně dodávky podkladních prefabrikátů, c) bednění a obetonování potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce, b) zhotovení čela propustky, které se oceňují cenami souboru 919.1-11 Čela propustky, c) zhotovení podkladní a krycí vrstvy komunikace, které se oceňují cenou 936 56-1111 Podkladní a krycí vrstvy. 3. Dodávka trub se oceňuje ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 2 %.</p>					
			VV "prodloužení - DN 500" 2		2,000			
186	M	286147370	trubka kanalizační žebrovaná ULTRA RIB 2 DIN (PP) vnitřní průměr 500mm, dl. 3m	kus	1,015		0,00	CS ÚRS 2015 02
			PP Trubky z polypropylénu a kombinované potrubí kanalizační žebrované PP trubky kanalizační žebrované ULTRA RIB 2 DIN (PP) DIN 16961, včetně těsnícího kroužku vnější/vnitřní průměr 560/500 mm, dl. 3 m VV 1*1,015" včetně zkosení"					
187	K	919721292	Geomříž pro vyztužení stávajícího asfaltového povrchu ze skelných vláken s geotextilií 50 kN/m	m2	11 793,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
			PP Vyztužení stávajícího asfaltového povrchu geomříží ze skelných vláken s geotextilií, podélná pevnost v tahu 50 kN/m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geomříže včetně přesahů, na ošetření podkladu živičnou emulzí a spojení přesahů živičným postřikem. 2. V cenách -1281 a -1291 jsou započteny i náklady na ochrannou vrstvu z podrceného štěrku a uchycení geomříže k podkladu hřeby. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) případné odstranění části stávajícího asfaltového krytu, b) broušení povrchu asfaltového krytu před položením geomříže, c) zaplnění trhlin a spár těsnícím materiálem, d) očištění povrchu stávající vozovky.					
			VV "dle přehledu" 11793		11 793,000			
188	K	919733111	Úprava povrchu živичného krytu broušením tl do 2 mm	m2	5 896,500		0,00	CS ÚRS 2015 02
			PP Úprava povrchu živичného krytu broušením tl. do 2 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena je určena pro: a) broušení živичných podkladů nebo krytů předepsané projektem provést s rovností povrchu větší, než je rovnost povrchu podkladu nebo krytu stanovená příslušnou technickou normou (ČSN, TP a pod.), b) projektem předepsané opravy a údržbu stávajících komunikací. 2. Broušení živичného krytu nebo podkladu za každé další i započaté 2 mm tloušťky přes 2 mm se oceňuje touto cenou.					
			VV "dle přehledu - na starém povrchu" 11793/2		5 896,500			
189	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	11 386,300		0,00	CS ÚRS 2015 02
			PP Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.					
			VV "dle přehledu" 11386,30		11 386,300			
190	K	931992111	Výplň dilatačních spár z pěnového polystyrénu tl 20 mm	m2	32,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
			PP Výplň dilatačních spár z polystyrenu pěnového, tloušťky 20 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na řezání desek z polystyrenu na požadovaný rozměr a uložení do bednění dilatační spáry s nutným zajištěním před betonáží. 2. V cenách nejsou započteny náklady bednění čela dilatační spáry a vložení lišt zkosení dilatační spáry, tmelení dilatační spáry s předtěsněním, tyto se oceňují souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily a tmely.					
			VV 2*8*2		32,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
191	K	935113111	Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm	m	1,500		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem polymerbetonového šířky do 200 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na předepsané obetonování a lože z betonu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odvodňovací žlab s příslušenstvím, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	VV		"včetně vpustí" 1,5		1,500			
192	M	592270000	žlab odvodňovací ACO N100 typ 6,polymerbeton 100 x 13 x 15,5 x 16 cm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Tvárnice meliorační a příkopové z polymerickeho betonu žlabu odvodňovací ACO DRAIN ACO N100 - integrovaný spád dna 5% typ stav.délka x šířka x výška zač. x výška konec 6 100 x 13 x 15,5 x 16 cm					
	VV		1		1,000			
193	M	592270250	vpust žlabová krátký tvar ACO N100, H355, těsný odtok DN100 50 x 13 x 35,5 cm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Tvárnice meliorační a příkopové z polymerickeho betonu vpust žlabová krátký tvar ACO N100 typ H355, těsný odtok DN100 50 x 13 x 35,5 cm					
	VV		1		1,000			
194	M	592270270	čelo plné na začátek a konec žlabu ACO N100 typ 0-20, pro všechny stavební výšky	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Tvárnice meliorační a příkopové z polymerickeho betonu čelo plné na začátek a konec žlabu ACO N100 typ 0-20 pro všechny stavební výšky					
	VV		1		1,000			
195	M	592270220	rošt můstkový ACO N100 - grafitová tvárná litina 50cm x 12,7cm x 493cm2/m, tř.zatíž. C250	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Tvárnice meliorační a příkopové z polymerickeho betonu rošty krycí rošt můstkový - grafitová tvárná litina stav.délka x šířka x průřez vtoku 50cm x 12,7cm x 493cm2/m, tř.zatíž. C250					
	VV		1		1,000			
196	M	592270280	čelo žlabu výtokové ACO N100 pro typ 10, 10.0, 10.1	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Tvárnice meliorační a příkopové z polymerickeho betonu čelo výtokové DN 100 (PVC trubka) ACO N100 typ 10, 10.0,					
	VV		1		1,000			
197	K	938902151	Čištění příkopů strojně příkopovou frézou š dna do 400 mm	m	14 025,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Čištění příkopů komunikací s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m strojně příkopovou frézou při šířce dna do 400 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro čištění příkopů zakrytých; toto čištění se oceňuje individuálně. 2. Pro volbu ceny se objem nánosů na 1 m délky příkopu určí jako podíl celkového množství nánosů všech příkopů objektu a jejich celkové délky. 3. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava suti.					
	VV		"dle přehledu" 14025		14 025,000			
198	K	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	218 941,950		0,00	CS ÚRS 2015 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek strojně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živičného					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro očištění: a) povrchu stávající vozovky, b) povrchu rozestavěné trvalé vozovky, předepíše-li projekt užívat nově zřízovanou vozovku po dobu výstavby ještě před zřízením konečného závěrečného krytu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava sutí.					
	VV		" na jednotlivých vrtvách načítaně " 142030,3*1,5			213 045,450		
	VV		" po broušení povrchu" 5896,5			5 896,500		
	VV		Součet			218 941,950		
199	K	966005311	Rozebrání a odstranění silničního svodidla s jednou pásnicí	m	842,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam po odstraněných sloupcích a s jeho zhutněním svodidla včetně sloupků, s jednou pásnicí silničního					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -5111 a -5311 jsou určeny pro odstranění sloupků zábradlí nebo svodidel upevněných záhozem zeminou, uklínovaných kamenem nebo obetonovaných, popř. zaberaněných. 2. Ceny -5111 a -5211 jsou určeny pro odstranění zábradlí jakéhokoliv druhu se sloupky z jakéhokoliv materiálu a při jakékoliv vzdálenosti sloupků. 3. Cena -5311 je určena pro odstranění svodidla jakéhokoliv druhu při jakékoliv vzdálenosti sloupků. 4. Přemístění vybouraného silničního zábradlí a svodidel na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.					
	VV		"dle přehledu" 842			842,000		
200	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro odstranění značek z jakéhokoliv materiálu. 2. V cenách -6131 a -6132 nejsou započteny náklady na demontáž tabulí (značek) od sloupků, tyto se oceňují cenou 966 00-6211 Odstranění svislých dopravních značek. 3. Přemístění vybouraných značek na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.					
	VV		"úplné odstranění " 2			2,000		
201	K	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	153,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Odstranění (demontáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Přemístění demontovaných značek na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.					
	VV		"pro výměnu dopravních značek " 153			153,000		
202	K	966008112	Bourání trubního propustku do DN 500	m	82,300		0,00	CS ÚRS 2015 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub DN přes 300 do 500 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro bourání hospodářských přejezdů a propustků z trub obetonovaných. 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné bourání betonového lože nebo prahů pod trouby propustku. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce nutné při rozebírání propustků, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce, b) bourání čel, které se oceňuje cenami části B 01 katalogu 821-1 Mosty. 4. Množství měrných jednotek se určuje délkou mezi rubovými stěnami čel (v podélné ose propustku). 5. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovné přemístění vybouraných hmot.					
	PSC							
	VV		" km 19,563- DN 500" 9,2			9,200		
	VV		" km 20,450- DN 400" 9,1			9,100		
	VV		" ve sjezdech" 58,5+5,5			64,000		
	VV		Součet			82,300		
203	K	966008113	Bourání trubního propustku do DN 800	m	13,400		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub DN přes 500 do 800 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro bourání hospodářských přejezdů a propustků z trub obetonovaných. 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné bourání betonového lože nebo prahů pod trouby propustku. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce nutné při rozebírání propustků, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce, b) bourání čel, které se oceňuje cenami části B 01 katalogu 821-1 Mosty. 4. Množství měrných jednotek se určuje délkou mezi rubovými stěnami čel (v podélné ose propustku). 5. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovné přemístění vybouraných hmot.					
	PSC							
	VV		" km 20,813- DN 800-předpoklad pro čela " 2*1			2,000		
	VV		" km 15,590- DN 600- předpoklad pro čela " 2*1			2,000		
	VV		" km 19,119- DN 600- " 9,4			9,400		
	VV		Součet			13,400		
204	K	985131311	Ruční dočištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ocelových kartáčů	m2	2 250,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ruční dočištění ocelovými kartáči					
	VV		2250			2 250,000		
205	K	985131411	Vysušení ploch stěn, rubu kleneb a podlah stlačeným vzduchem	m2	2 250,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah vysušení stlačeným vzduchem					
	VV		"SANACE - HOROLEZECKÝM ZPŮSOBEM PRO SKALNÍ PLOCHY					
	VV		2250			2 250,000		
206	K	985311113	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 30 mm	m2	18,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 20 do 30 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro danou tloušťku jsou určeny pro nanášení sanačních malt v jakémkoliv počtu vrstev. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odstranění degradovaného betonu, které se oceňují cenami souborů cen 985 11-21 Odsekání degradovaného betonu a 985 12-1 Tryskání degradovaného betonu, b) očištění povrchu betonu, které se oceňují cenami souboru cen 985 13 Očištění ploch, c) ochranný nátěr povrchu reprofilovaného betonu, které se oceňují cenami souboru cen 985 32-4 Ochranný nátěr betonu, d) uzavírací stěrku; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 985 31-21 Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu, e) případné vyztužení reprofilovaných vrstev svařovanými sítěmi, které se oceňují cenami souboru cen 985 56-2 Vyztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí.</p>					
	VV		"bet.čela propustku nad Liblínem- dvojnásobné " 3*3 *2		18,000			
207	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	20 873,679		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</p>					
	VV		"frézování" 44385*0,103+56384*0,128		11 788,807			
	VV		"podklad"17644,1*0,130		2 293,733			
	VV		"čištění příkopů a povrchů" 2412,300+4378,839		6 791,139			
	VV		Součet		20 873,679			
208	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	382 107,159		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</p>					
	VV		"frézování- skládka SÚS - 18km" 11788,807*17		200 409,719			
	VV		"podklad"17644,1*0,130*20		45 874,660			
	VV		"příkopy, povrchy" (2412,300+4378,839)*20		135 822,780			
	VV		Součet		382 107,159			
209	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	244,331		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.</p>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"výměna dopravních značek" 153*0,004		0,612			
			"DZN včetně patek" 2*0,082		0,164			
			"siln.svodidlo" 842*0,042		35,364			
			"propustky" 180,654+27,537		208,191			
			Součet		244,331			
210	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	1 550,609		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.					
	PSC							
	VV		"celkem do 20km" 81,611*19		1 550,609			
211	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	45,471		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového					
			<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. Případně drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	PSC							
	VV		18,3*0,980+13,40*2,055		45,471			
212	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	9 084,872		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					
			<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. Případně drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	PSC							
	VV		"podklad+příkopy+čištění" 2293,733+2412,300+4378,839		9 084,872			
	D	99	Přesun hmot				0,00	
213	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	69 629,473		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.					
	PSC							
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
214	K	HZS4233	Hodinová zúčtovací sazba technik odborný - GEOTECHNIK	hod	300,000		0,00	vysoce kvalifikovaná odborná činnost
	PP		Hodinová zúčtovací sazba technik odborný - GEOTECHNIK					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> HOROLEZECKÝM ZPŮSOBEM					
	VV		"po dobu stavby " 300		300,000			
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				0,00	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				0,00	
215	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	Kč	1,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) pro provádění stavby					
	VV		1		1,000			
216	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby					
	VV		1		1,000			