

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P	Poznámka k položce: viz výkres SITUACE (B.1.2.1) viz výkres SITUACE (B.1.2.2) viz výkres SITUACE (B.1.2.3) viz výkres SITUACE (B.1.2.4)							
	"odstranění stávajícího krytu vozovky z PM pro sanaci krajů vozovky" 4368,6*0,75							
	VV	Součet						
	VV	3 276,450						
PP	4	K	113154112	Frézování živичného krytu tl.40 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	219,250	167,00	36 614,75 CS ÚRS 2015 01
	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 40 mm							
	Poznámka k položce: viz výkres SITUACE (B1.2.1) viz výkres SITUACE (B1.2.2) viz výkres SITUACE (B1.2.3) viz výkres SITUACE (B1.2.4)							
	P	Součet						
VV	"frézování tl.40 mm pro napojení krytu na stávající komunikace a sjezdy" 30+29+103+46							
	VV	"frézování tl.40 mm pro napojení krytu na ZÚ a KÚ" 4,75+6,5						
	VV	208,000						
	VV	11,250						
PP	5	K	113154114	Frézování živичného krytu tl.100 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	172,225	241,00	41 506,23 CS ÚRS 2015 01
	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 100 mm							
	Poznámka k položce: viz výkres SITUACE (B1.2.1) viz výkres SITUACE (B1.2.2) viz výkres SITUACE (B1.2.3) viz výkres SITUACE (B1.2.4)							
	P	Součet						
VV	"frézování tl.60 mm pro napojení podkladu na stávající komunikace a sjezdy" 208-(7,3+39+36,5)*0,5							
	VV	"frézování tl.60 mm pro napojení podkladu na ZÚ a KÚ" (4,75+6,5)*0,5						
	VV	166,600						
	VV	5,625						
PP	6	K	115001101	Převedení vody potrubím DN do 100	m	25,000	294,00	7 350,00 CS ÚRS 2015 01
	Převedení vody potrubím průměru DN do 100							
	172,225							
	Součet							
VV	25							
	VV	25,000						
	Součet							
	25,000							
PP	7	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	672,000	184,00	123 648,00 CS ÚRS 2015 01
	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min							
	28*24							
	VV	Součet						
PP	8	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	28,000	858,00	24 024,00 CS ÚRS 2015 01
	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min							
	672,000							
	Součet							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	120901121	Bourání zdiva z betonu prostého neprokládaného v odkopávkách nebo prokopávkách ručně	m3	3,300	9 122,00	30 102,60	CS ÚRS 2015 01
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					
			Poznámka k položce:					
P			viz výkres SITUACE (B.1.2.3)					
VV			"vybourání 1 ks stávající užití vypustí v km 1,455" 0,3		0,300			
VV			"vybourání čel stáv.podélných propustků" (2*0,3*1,0)*5		3,000			
VV			Součet		3,300			
10	K	122102202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 1 a 2	m3	116,100	87,00	10 100,70	CS ÚRS 2015 01
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 horninách tř. 1 a 2 přes 100 do 1 000 m3					
			Poznámka k položce:					
P			viz výkres SITUACE (B.1.2.3)					
			viz výkres VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ (B.1.4.1)					
VV			"odstranění stávajícího dmu a omíče na svahu v km 1,538 50 - 1,603 00" 64,5*0,4*4,5		116,100			
VV			Součet		116,100			
11	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	606,561	97,00	58 836,42	CS ÚRS 2015 01
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 100 do 1 000 m3					
VV			"odstranění stávající krajnice do hloubky 30 cm" 4368,6*0,45*0,3		589,761			
VV			"odkopávka pro umístění příkopového žlabu + přeřta výtokového čela km 1,550 - 1,564" 14*0,4*3,0		16,800			
VV			Součet		606,561			
12	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepirost	m3	181,968	8,00	1 455,74	CS ÚRS 2015 01
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 lepirost horniny tř. 3					
VV			606,561		606,561			
VV			Součet		606,561			
VV			606,561		606,561			
VV			181,968		181,968			
13	K	122203601	Odstranění nánosů při únosnosti dna přes 0,15 do 40 kPa	m3	161,250	311,00	50 148,75	CS ÚRS 2015 01
PP			Odstranění nánosů z vypuštěných vodních nádrží nebo rybníků s uložením do hromad na vzdálenost do 20 m ve výkopšti při únosnosti dna přes 15 kPa do 40 kPa					
			Poznámka k položce:					
P			viz výkres SITUACE (B.1.2.3)					
			viz výkres VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ (B.1.4.1)					
VV			"odstranění sedimentu u paty svahu zamokřené plochy km 1,538 50 - 1,603 00" 64,5*1,0*2,5		161,250			
VV			Součet		161,250			
14	K	132201102	Hloubení ryh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3	m3	82,320	262,00	21 567,84	CS ÚRS 2015 01
PP			Hloubení zapáženíh i nezapaženíh ryh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 m3					

PČ	Typ	Kód	Popis		MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"výkop pro uliční vpust' UV1 v km 1,455" (1,2*1,2*1,8)						
WV			Součet						
19	K	133201109	Příplatek za lepvost u hloubení šachet v hornině tř. 3		m3	2,639	146,00	385,29	CS ÚRS 2015 01
PP			Hloubení započtených i nezapočtených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopisti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 3						
W			8,797						
WV			Součet						
W			8,797*0,3 Přepočtené koeficientem množství						
20	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m		m3	184,267	122,00	22 480,57	CS ÚRS 2015 01
PP			Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m						
W			"vsakovací žebro podélné v km 0,174 - 0,241 pravá strana" 67*0,4*0,9						
W			24,120						
W			"vsakovací žebro podélné v km 0,174 - 0,224 levá strana" 50*0,4*0,9						
W			18,000						
W			"vsakovací žebro podélné v km 1,690 - 1,783 levá strana" 93*0,4*0,9						
W			33,480						
W			"trativod v zemi pláni v místě ngolu km 0,806 - 0,848" 42*0,4*0,4						
W			6,720						
W			"výkop pro uložení šterbnového žlabu v km 1,514 - 1,535" 21*1,0*1,0						
W			21,000						
W			"výkop pro základy čel podélných propustků" (1,4*2,5*0,9)*21						
W			66,150						
W			"výkop pro trubku DN 200 u prefabrikovaného výtokového čela" 15*0,8*0,5						
W			6,000						
W			"výkop pro betonové patky SDZ" (0,35*0,35*0,7)*19						
W			1,629						
W			"výkop pro betonové patky zábradlí" (0,4*0,4*1,1)*(20+4+2)						
W			4,576						
W			2,592						
W			"výkop pro uliční vpust' UV1 v km 1,455" (1,2*1,2*1,8)						
W			Součet						
21	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4		m3	2 439,878	164,00	400 139,99	CS ÚRS 2015 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m						
W			"položka odstranění nánosů" 161,25						
W			161,250						
W			"položka odkopávky a prokopávky" 116,10+606,561						
W			722,661						
W			"položka hloubení rýh do 600 mm" 82,32						
W			82,320						
W			"položka hloubení rýh přes 600 do 2000 mm" 93,15						
W			93,150						
W			"položka hloubení šachet" 8,797						
W			8,797						
W			"čištění příkopů" (1763,4+980)*0,5						
W			1 371,700						
W			Součet						
22	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m		m3	24 398,780	16,00	390 380,46	CS ÚRS 2015 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m						
W			2439,878						
W			Součet						
W			2 439,878						
W			24 398,780						
W			2439,878*10 Přepočtené koeficientem množství						
23	K	171101104	Uložení sypání z hornin soudržných do násypů zhutněných do 102 % P5		m3	290,400	120,00	34 848,00	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Uložení sypaniny do násypů s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňováním zhrutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou ztuhnutí v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) přes 100 do 102 % PS					
P			<i>Poznámka k položce:</i> viz výkres VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY (B.1.4.1) viz výkres SITUACE (B.1.2.3)					
WV			"zpevnění svalu násypu u zamokřené plochy" (2,5+2,0+1,0)*0,3*2*97		320,100			
WV			"odpočet v místě propustku v km 1,563 90" -(2,5+2,0+1,0)*0,3*2*9		-29,700			
WV			Součet		290,400			
24	M	5812328xx	zemina vhodná do násypů (hutnitelná, nemamrazová)	t	522,720	279,00	145 838,88	
WV			"zpevnění násypu u zamokřené plochy" (2,5+2,0+1,0)*0,3*2*97		320,100			
WV			"odpočet v místě propustku v km 1,563 90" -(2,5+2,0+1,0)*0,3*2*9		-29,700			
WV			Součet		290,400			
WV			290,4*1,8 Přepočtené koeficientem množství		522,720			
25	K	171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí I(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	41,520	120,00	4 982,40	CS ÚRS 2015 01
PP			Uložení sypaniny do násypů s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňováním zhrutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých s relativní ulehlostí I(d) 0,9 nebo v aktivní zóně					
WV			"dosypání nad trubkou podélných propustků tl.300 mm pod konstrukci sjezdu" (1,6*0,3*86,5)		41,520			
WV			Součet		41,520			
26	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	2 343,128	19,00	44 519,43	CS ÚRS 2015 01
PP			Uložení sypaniny na skládky					
WV			2343,128		2 343,128			
WV			Součet		2 343,128			
27	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkové)	t	4 036,474	108,00	435 939,19	CS ÚRS 2015 01
PP			Uložení sypanny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkové)					
WV			2343,128		2 343,128			
WV			"odpočet za odstraněný sediment za zamokřelé plochy" -161,25		-161,250			
WV			Součet		2 181,878			
WV			2181,878*1,85 Přepočtené koeficientem množství		4 036,474			
28	K	1712012xx	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkové)	t	298,313	339,00	101 128,11	
PP			Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkové)					
WV			"odstraněný sediment za zamokřelé plochy" 161,25		161,250			
WV			Součet		161,250			
WV			161,25*1,85 Přepočtené koeficientem množství		298,313			
29	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terémem sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	176,526	311,00	54 899,59	CS ÚRS 2015 01
PP			Obsypání objektů nad přilehlým původním terémem sypaninou z vhodné hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru ztuhnutí bez prohození sypaniny					
P			<i>Poznámka k položce:</i> z nakupovaného materiálu					
WV			"obsyp čel podélných propustků" (2,5*1,2*1,1)*21		69,300			

PČ	Typ	Kód	Popis		MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"obsyp základů čel podélných propustků" (3,7*1,2*1,15)*21			107,226			
WV			Součet			176,526			
30	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m		m3	149,729	272,00	40 726,29	CS ÚRS 2015 01
PP			Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny						
P			Poznámka k položce: z nakupovaného materiálu						
WV			"obsyp potrubí podélných propustků" (86,5*1,6*1,1)			152,240			
WV			"odpočet potrubí podélných propustků" -(3,14*0,3*0,3/4)*86,5			-6,111			
WV			"obsyp potrubí DN200 u přetvárníkového výtokového čela" (15*0,8*0,3)			3,600			
WV			Součet			149,729			
31	M	583312020	šlákodrt netříděná do 100 mm amfibolit		t	735,550	285,00	209 631,75	CS ÚRS 2015 01
PP			šlákodrt netříděná do 100 mm amfibolit						
WV			"obsyp čel podélných propustků" (2,5*1,2*1,1)*21			69,300			
WV			"obsyp základů čel podélných propustků" (3,7*1,2*1,15)*21			107,226			
WV			"obsyp potrubí podélných propustků" (86,5*1,6*1,1)			152,240			
WV			"odpočet potrubí podélných propustků" -(3,14*0,3*0,3/4)*86,5			-6,111			
WV			"dosypání nad trubkou podélných propustků tl.300 mm pod konstrukci sjezdů" (1,6*0,3*86,5)			41,520			
WV			"obsyp potrubí DN200 u přetvárníkového výtokového čela" (15*0,8*0,3)			3,600			
WV			Součet			367,775			
WV			367,775*2 přepočtené koeficientem množství			735,550			
32	K	181151323	plošná úprava terénu přes 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm ve svahu do 1:1		m2	290,500	69,00	20 044,50	CS ÚRS 2015 01
PP			Plošná úprava terénu v zemně tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes +/-100 do +/-150 mm na svahu přes 1:2 do 1:1						
WV			"pod ohumusováním násypového tělesa u zamořené plochy" 272,5			272,500			
WV			"pod ohumusováním svahů příkopů u vybouraného propustku" 2*3			6,000			
WV			"pod ohumusováním svahů u drenážních objektů" 2*3*2			12,000			
WV			Součet			290,500			
33	K	181951102	Úprava pláň v horně tř. 1 až 4 se zhutněním		m2	7 483,845	21,00	157 160,75	CS ÚRS 2015 01
PP			Úprava pláň v horně tř. 1 až 4 se zhutněním						

Poznámka k položce:
viz výkres SITUACE (B.1.2.1)
viz výkres SITUACE (B.1.2.2)
viz výkres SITUACE (B.1.2.3)
viz výkres SITUACE (B.1.2.4)
viz výkres VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY (B.1.4.1)

WV "doplnění ŠD do konstrukce vozovky po opravě příčné propustku v km 1,563 90" 11,25*4,5
WV "doplnění ŠD do konstrukce vozovky po vybourání propustku v km 2,224 43" 1,2*5,5
WV "sanace krajů vozovky a krajnic" (1,7*4368,6)
WV Součet
50,625
6,600
7 426,620
7 483,845

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
34	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	8 769,840	39,00	342 023,76	CS ÚRS 2015 01

PP
Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4

P
Poznámka k položce:
viz výkres SITUACE (B.1.2.1)
viz výkres SITUACE (B.1.2.2)
viz výkres SITUACE (B.1.2.3)
viz výkres SITUACE (B.1.2.4)

VV			"reprofilace svahů stávajících příkopů" 2743,4*2,6		7 132,840			
VV			"úprava svahů u násypového tělesa, u vybouraného propustku a drenážních objektů" 290		290,000			
VV			"úprava svahů u odvodnění vsakováním" 210		210,000			
VV			"úprava svahu u odvodnění rigolem" 45*1,5		67,500			
VV			"ostatní plochy" (34+275+47+70+135+77+75)*1,5		1 069,500			
VV			Součet		8 769,840			

35	K	182301133	Rozproštění ornice pl přes 500 m2 ve svahu nad 1:5 tl vstupy do 200 mm	m2	290,500	37,00	10 748,50	CS ÚRS 2015 01
PP			Rozproštění a urovňání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vstupy přes 150 do 200 mm					
P			<i>Poznámka k položce:</i> viz výkres VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY (B.1.4.1)					

VV			"pod ohumusováním násypového tělesa u zamokřené plochy" 272,5		272,500			
VV			"pod ohumusováním svahů příkopů u vybouraného propustku" 2*3		6,000			
VV			"pod ohumusováním svahů u drenážních objektů" 2*3*2		12,000			
VV			Součet		290,500			

36	M	103715000	zemina pro ohumusování VL	m3	58,100	539,00	31 315,90	CS ÚRS 2015 01
VV			290,5*0,2		58,100			
VV			Součet		58,100			

37	K	183402133	Rozrušení půdy souvislé plochy přes 500 m2 hloubky do 150 mm ve svahu do 1:1	m2	8 769,840	39,00	342 023,76	CS ÚRS 2015 01
PP			Rozrušení půdy na hloubku přes 50 do 150 mm souvislé plochy přes 500 m2 na svahu přes 1:2 do 1:1					
P			<i>Poznámka k položce:</i> viz výkres SITUACE (B.1.2.1) viz výkres SITUACE (B.1.2.2) viz výkres SITUACE (B.1.2.3) viz výkres SITUACE (B.1.2.4)					

VV			"reprofilace svahů stávajících příkopů" 2743,4*2,6		7 132,840			
VV			"úprava svahů u násypového tělesa, u vybouraného propustku a drenážních objektů" 290		290,000			
VV			"úprava svahů u odvodnění vsakováním" 210		210,000			
VV			"úprava svahu u odvodnění rigolem" 45*1,5		67,500			
VV			"ostatní plochy" (34+275+47+70+135+77+75)*1,5		1 069,500			
VV			Součet		8 769,840			

38	K	183405211	Výsev trávniku hydrosevem na ornici	m2	9 060,340	9,00	81 543,06	CS ÚRS 2015 01
PP			Výsev trávniku hydrosevem na ornici					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			"stávající úpravené svahy - svahování" 87,69, 84		8 769,840			
WV			"nově provedené svahy" 290,5		290,500			
WV			Součet		9 060,340			
39	M	0005724100	osivo směs travní parková	kg	226,509	109,00	24 689,48	CS ÚRS 2015 01
PP			osiva píclin směsí travní balení obvykle 25 kg parková					
WV			9060,34		9 060,340			
WV			Součet		9 060,340			
WV			9060,34*0,025 přepočtené koeficientem množství		226,509			
40	K	184802311	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na šířku ve svahu do 1:1	m2	8 769,840	2,00	17 539,68	CS ÚRS 2015 01
PP			Chemické odplevelení půdy před založením kultury, travníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 na svahu přes 1:2 do 1:1 postřikem na šířku					
WV			8769,84		8 769,840			
WV			Součet		8 769,840			
41	K	184813221	Ochranné oplocení kořenové zóny stromu na svahu do 1:2, výšky do 1500 mm	m	970,000	220,00	213 400,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Ochranné oplocení kořenové zóny stromu na svahu přes 1:5 do 1:2, výšky do 1500 mm					
P			Poznámka k položce: včetně ochrany kořenů proti vysychání, včetně event.zdravotního řezu kořenů s balzámem na řezné plochy					
WV			"ochrana kořenového systému stromů při pročištění příkopů"		190,000			
WV			"samostatně stojící stromy" 95*2		780,000			
WV			"v místě lesního porostu" 780		970,000			
WV			Součet					
D	2		Zakládání				482 671,02	
42	K	211531111	Výplň odvodňovacích žebër nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	34,755	1 180,00	41 010,90	CS ÚRS 2015 01
PP			Výplň kamenivem do ryň odvodňovacích žebër nebo trativodů bez zhuštění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm					
P			Poznámka k položce: viz výkres VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY (B.1.4.1)					
WV			"drenáž u dlažďdého ngolu km 0,806 - 0,848" 43*0,35*0,3		4,515			
WV			"vsakovací žebro s drenážní trubkou km 0,174 - 0,241 pravá strana" 67*0,4*0,36		9,648			
WV			"vsakovací žebro s drenážní trubkou km 0,174 - 0,225 levá strana" 50*0,4*0,36		7,200			
WV			"vsakovací žebro s drenážní trubkou km 1,690 - 1,783 levá strana" 93*0,4*0,36		13,392			
WV			Součet		34,755			
43	K	211561111	Výplň odvodňovacích žebër nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	75,600	1 214,00	91 778,40	CS ÚRS 2015 01
PP			Výplň kamenivem do ryň odvodňovacích žebër nebo trativodů bez zhuštění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm					
P			Poznámka k položce: viz výkres VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY (B.1.4.1)					
WV			"filtrační vrstva vsakovacího žebra km 0,174 - 0,241 pravá strana" 67*1,1*0,15		11,055			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"filtrací vstava vsakovacího žebra km 0,174 - 0,225 levá strana" 50*1,1*0,15		8,250			
			"filtrací vstava vsakovacího žebra km 1,690 - 1,783 levá strana" 93*1,1*0,15		15,345			
			"šterkový záryp rýhy vsakovacího žebra km 0,174 - 0,241 pravá strana" 67*0,3*0,65		13,065			
			"šterkový záryp rýhy vsakovacího žebra km 0,174 - 0,225 levá strana" 50*0,3*0,65		9,750			
			"šterkový záryp rýhy vsakovacího žebra km 1,690 - 1,783 levá strana" 93*0,3*0,65		18,135			
VV			Součet		75,600			
44	K	214971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	799,500	5,00	3 997,50	CS ÚRS 2015 01
PP			Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnaní svislymi nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m					
			<i>Poznámka k položce:</i> viz výkres VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY (B.1.4.1)					
P			<i>Poznámka k položce:</i> viz výkres VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY (B.1.4.1)					
VV			"drenáž u dlažďového rigolu km 0,806 - 0,848" 43*1,5		64,500			
VV			"vsakovací žebro s drenážní trubkou km 0,174 - 0,241 pravá strana" 67*3,5		234,500			
VV			"vsakovací žebro s drenážní trubkou km 0,174 - 0,225 levá strana" 50*3,5		175,000			
VV			"vsakovací žebro s drenážní trubkou km 1,690 - 1,783 levá strana" 93*3,5		325,500			
VV			Součet		799,500			
45	M	69311420	textilie netkaná 200 g/m2 do š 8,8 m	m2	959,400	12,00	11 512,80	CS ÚRS 2015 01
PP			geotextilie geotextilie netkané (polypropylenová vlákna) se základi Úv stabilizaci šíře do 8,8 m 63/ 20 200 g/m2					
VV			799,5		799,500			
VV			Součet		799,500			
VV			799,5*1,2 Přepočtené koeficientem množství		959,400			
46	K	212572111	Lože pro trativody ze šterkopisku tříděného	m3	9,905	1 026,00	10 162,53	CS ÚRS 2015 01
PP			Lože pro trativody ze šterkopisku tříděného					
P			<i>Poznámka k položce:</i> viz výkres SITUACE (B.1.2.1)					
			<i>Poznámka k položce:</i> viz výkres SITUACE (B.1.2.2)					
			<i>Poznámka k položce:</i> viz výkres SITUACE (B.1.2.4)					
			<i>Poznámka k položce:</i> viz výkres VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY (B.1.4.1)					
			<i>Poznámka k položce:</i> viz výkres VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY (B.1.4.1)					
VV			"drenáž u dlažďového rigolu km 0,806 - 0,848" 43*0,35*0,1		1,505			
VV			"vsakovací žebro s drenážní trubkou km 0,174 - 0,241 pravá strana" 67*0,4*0,1		2,680			
VV			"vsakovací žebro s drenážní trubkou km 0,174 - 0,225 levá strana" 50*0,4*0,1		2,000			
VV			"vsakovací žebro s drenážní trubkou km 1,690 - 1,783 levá strana" 93*0,4*0,1		3,720			
VV			Součet		9,905			
47	K	212755216	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm bez lože	m	253,000	77,00	19 481,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm					

Poznámka k položce:

Poznámka k položce:
viz výkres SITUACE (B.1.2.1)

Poznámka k položce:
viz výkres SITUACE (B.1.2.2)

Poznámka k položce:
viz výkres SITUACE (B.1.2.4)

Poznámka k položce:
viz výkres VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY (B.1.4.1)

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			"drenáž u dlažďeděného ngolu km 0,806 - 0,848" 43		43,000			
WV			"vsakovací žebro s drenážní trubkou km 0,174 - 0,241 pravá strana" 67		67,000			
WV			"vsakovací žebro s drenážní trubkou km 0,174 - 0,225 levá strana" 50		50,000			
WV			"vsakovací žebro s drenážní trubkou km 1,690 - 1,783 levá strana" 93		93,000			
WV			Součet		253,000			
48	K	271572211	Podšyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného štěrkopísku	m3	47,670	1 026,00	48 909,42	CS ÚRS 2015 01
PP			Podšyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovňáním povrchu ze štěrkopísku netříděného					
P			Poznámka k položce: viz výkres VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY (B.1.4.1)					
WV			"podšyp pod základy pro čela podélných propustků z betonu" (1,35*2,5*0,15)*24		12,150			
WV			"podšyp pod trouby podélných propustků" (1,6*0,2)*111		35,520			
WV			Součet		47,670			
49	K	274313811	Základové pásy z betonu tř. C 25/30	m3	66,150	3 519,00	232 781,85	CS ÚRS 2015 01
PP			Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30					
P			Poznámka k položce: viz výkres VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY (B.1.4.1)					
WV			"základy pro čela podélných propustků z betonu C30/37 XC4, XF4" (1,4*2,5*0,9)*21		66,150			
WV			Součet		66,150			
50	K	275313711	Základové patky z betonu tř. C 20/25	m3	4,576	2 927,00	13 393,95	CS ÚRS 2015 01
PP			Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25					
P			Poznámka k položce: viz výkres VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY (B.1.4.1)					
WV			"betonové patky pro zábradlí" (0,4*0,4*1,1)*(20+4+2)		4,576			
WV			Součet		4,576			
51	M	286111240	trubka kanalizační hladká, hrdlovaná D 250 x 6,1 x 5000 mm	kus	5,616	1 717,00	9 642,67	CS ÚRS 2015 01
PP			trubky z polypropylenovou kanalizační trubky hladké ČSN EN 13446, "Hladké hrdlované", SN 4 DN 250 U 250 x 6,1 x 5000 mm					
WV			"pro patky zábradlí" 26*0,9/5		4,680			
WV			Součet		4,680			
WV			4,68*1,2 Přepočtené koeficientem množství		5,616			
D	4		Vodorovné konstrukce				604 867,15	
52	K	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl do 100 mm	m2	61,509	287,00	17 653,08	CS ÚRS 2015 01
PP			Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 50 do 100 mm z betonu prostého					
P			Poznámka k položce: viz výkres VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY (B.1.4.1)					
WV			"lože z betonu C20/25 XF1 pod dlažbu z lamového kamene" ((1,2*2,5)-0,071)*21		61,509			
WV			Součet		61,509			
53	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	20,672	1 026,00	21 209,47	CS ÚRS 2015 01
PP			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis		MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
W			"lože pod trubky podélných propustků" (86,5-(2*1+4))*1,6*0,2			18,272			
W			"lože pod trubku od přetabrkovaného výtokového čela v km 1,550" (15*0,8*0,2)			2,400			
W			Součet			20,672			
54	K	45157777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z kameniva těžného tl do 100 mm		m2	9,300	131,00	1 218,30	CS ÚRS 2015 01
PP			Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 30 do 100 mm z kameniva těžného						
W			"přeložená dlažba u stáv.podélného propustku v km 1,498" 9,3			9,300			
W			Součet			9,300			
55	K	452311151	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 20/25 otevřený výkop		m3	1,260	2 579,00	3 249,54	CS ÚRS 2015 01
PP			Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 20/25						
W			"pod šterbinový žlab v km 1,525" 21*0,6*0,1			1,260			
W			Součet			1,260			
56	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop		m2	4,320	332,00	1 434,24	CS ÚRS 2015 01
PP			Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty						
W			"pod šterbinový žlab v km 1,525" (21+0,6)*0,1*2			4,320			
W			Součet			4,320			
57	K	462512270	Zához z lomového kamene s proštěrkováním z terénu hmotnost do 200 kg		m3	120,615	1 498,00	180 681,27	CS ÚRS 2015 01
PP			Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenu do 200 kg						
P			Poznámka k položce: viz výkres SITUACE (B.1.2.3) viz výkres VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY (B.1.4.1)						
W			"zpevnění svahu v místě zamokřelé plochy km 1,538 50 - 1,603" 64,5*3,4*0,55			120,615			
W			Součet			120,615			
58	K	462512370	Zához z lomového kamene s proštěrkováním z terénu hmotnost nad 200 do 500 kg		m3	209,625	1 810,00	379 421,25	CS ÚRS 2015 01
PP			Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg						
P			Poznámka k položce: viz výkres SITUACE (B.1.2.3) viz výkres VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY (B.1.4.1)						
W			"zpevnění paty svahu v místě zamokřelé plochy km 1,538 50 - 1,603" 64,5*2,5*1,3			209,625			
W			Součet			209,625			
D	5		Komunikace pozemní					12 550 829,25	
59	K	564251111	Podklad nebo podšyp ze šterkopisků ŠP tl 150 mm		m2	73,500	107,00	7 864,50	CS ÚRS 2015 01
PP			Podklad nebo podšyp ze šterkopisků ŠP s rozproštěním, vličením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm						
P			Poznámka k položce: viz výkres VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY (B.1.4.1)						
W			"pod betonovými základy čel podélných propustků" (1,4*2,5)*21			73,500			
W			Součet			73,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"rozfrézování v tl. 200 mm v místě příčného propustku v km 1,563 90" -11,25*4,5		-50,625			
W			"rozšíření pro zpevnění krajnic" (22*40,14*0,3)*2		1 344,084			
W			Součet		9 948,059			
65	K	567512142	Recyklace podkladu za studena na místě - promísění s pojivem, kamenivem tl 150 mm do 10000m2	m2	11 582,684	59,00	683 378,36	CS ÚRS 2015 01
PP			Recyklace podkladu vstvy za studena na místě promísění rozpojené směsí s kamenivem a pojivem (materiál ve specifikaci) s rozhrnutím, zhuštěním a vličením plochy přes 6 000 do 10 000 m2, tloušťky po zhuštění přes 120 do 150 mm					
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			viz výkres SITUACE 1 (B.1.2.1)					
			viz výkres SITUACE 1 (B.1.2.2)					
P			viz výkres SITUACE 1 (B.1.2.3)					
			viz výkres VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY (B.1.4.1)					
W			9948,059+1634,625		11 582,684			
W			Součet		11 582,684			
66	M	583441710	šterkodrt' frakce 0-32	t	1 631,167	285,00	464 882,60	CS ÚRS 2015 01
PP			kamenivý přírodní drce ne nutně pro stavební účely PDK (arobne, hrubé a šterkodrt') šterkodrt' CSN EN 12043 frakce 0-32					
W			"doplnění kostry v místě opravených krajů" 1,2*0,15*4368,6		786,348			
W			"doplnění kostry v místě příčného propustku v km 1,563 90" 11,25*4,5*0,15		7,594			
W			"doplnění kostry v místě vybouraného propustku v km 2,233 96" 1,2*5,0*0,15		0,900			
W			"doplnění kostry pro vyrovnání při rozdílech v klopení - 5%" 11582,68*0,15*0,05		86,870			
W			Součet		881,712			
W			881,712*1,85 Přepočtené koeficientem množství		1 631,167			
67	M	585221490	cement struskoportlandský CEM II/B-S 32,5 R VL	t	208,488	2 599,00	541 860,31	CS ÚRS 2015 01
PP			cementy struskoportlandské a vysokopevní (ČSN P ENV 197-1) CEM II/B-S 32,5R VL					
W			(11582,68*0,15*2)*0,06		208,488			
W			Součet		208,488			
68	K	567521121	Recyklace podkladu za studena na místě SROSM - rozpojení a reprofilace tl 200 mm plochy do 3000 m2	m2	1 634,625	54,00	88 269,75	CS ÚRS 2015 01
PP			Recyklace podkladní vstvy za studena na místě (SROSM) rozpojení a reprofilace podkladu s zhuštěním plochy přes 1 000 do 3 000 m2, tloušťky přes 150 do 200 mm					
			<i>Poznámka k položce:</i>					
P			viz výkres SITUACE (B.1.2.3)					
W			"rozfrézování v tl. 200 mm v úseku km 1,300 - 1,652" 352*4,5		1 584,000			
W			"rozfrézování v tl. 200 mm v místě příčného propustku v km 1,563 90" 11,25*4,5		50,625			
W			Součet		1 634,625			
69	K	569831111	Zpevnění krajnic šterkodrtí tl 100 mm	m2	2 243,000	111,00	248 973,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěši s rozproštěním a zhuštěním, po zhuštění šterkodrtí tl. 100 mm					
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			viz výkres VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY (B.1.4.1)					
			viz výkres SITUACE (B.1.2.1)					
			viz výkres SITUACE (B.1.2.2)					
P			viz výkres SITUACE (B.1.2.3)					
			viz výkres SITUACE (B.1.2.4)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"z výkazu výměr projektanta" 2243		2 243,000			
VV			Součet		2 243,000			
70	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	262,116	409,00	107 205,44	CS ÚRS 2015 01
PP			Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním					
P			Poznámka k položce: viz výkres VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY (B.1.4.1) z nakupovaného materiálu					
VV			0,15*0,4*4368,6		262,116			
VV			Součet		262,116			
71	M	583312020	šetr.kod.r. netříděná do 100 mm amfibolit	t	524,232	279,00	146 260,73	CS ÚRS 2015 01
PP			šetr.kod.r. netříděná do 100 mm amfibolit					
VV			"hutnitelný a nenamrzavý materiál" 262,116		262,116			
VV			Součet		262,116			
VV			262,116*2 Přepočtené koeficientem množství		524,232			
72	K	572141111	Vyrovnání povrchu dosazadních krytů asfaltovým betonem ACO (AB) tl do 40 mm	m2	10 955,450	159,00	1 741 916,55	CS ÚRS 2015 01
PP			Vyrovnání povrchu dosazadních krytů s rozprostřením tl.mot. a ztutněním asfaltovým betonem ACO (AB) tl. od 20 do 40 mm					
P			Poznámka k položce: viz výkres VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY (B.1.4.1) průměrná tloušťka vyrovnávky 30 mm					
VV			"z výkazu výměr projektanta" 10955,45		10 955,450			
VV			Součet		10 955,450			
73	K	573111112	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	10 955,450	15,00	164 331,75	CS ÚRS 2015 01
PP			Postřik živičný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2					
P			Poznámka k položce: viz výkres VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY (B.1.4.1)					
VV			"na recyklovanou vrstvu pod vyrovnávací vrstvu" 10955,45		10 955,450			
VV			Součet		10 955,450			
74	K	573231111	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	21 854,245	11,00	240 396,70	CS ÚRS 2015 01
PP			Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,50 do 0,80 kg/m2					
P			Poznámka k položce: viz výkres VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY (B.1.4.1)					
VV			"na vyrovnávací vrstvě" 10955,45+11,25+208		11 174,700			
VV			"na vrstvě ACL 16" 10507,42+5,625+166,5		10 679,545			
VV			Součet		21 854,245			
75	K	577134221	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	10 457,850	233,00	2 436 679,05	CS ÚRS 2015 01
PP			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. II, po zhutnění tl. 40 mm					
P			Poznámka k položce: viz výkres VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY (B.1.4.1)					
VV			"z výkazu výměr projektanta" 10238,6		10 238,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			"V napojení na ZÚ a KÚ" 11,25		11,250			
WV			"V napojení krytu na stávající komunikace a sjezdy" (30+29+103+46)		208,000			
WV			Součet		10 457,850			
76	K	577155142	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	10 679,645	367,00	3 919 429,72	CS ÚRS 2015 01
PP			Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozproštěním a ztlužením z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po ztlužení tl. 60 mm					
P			<i>Poznámka k položce:</i> viz výkres VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY (B.1.4.1) vrstva se zvýšenou odolností proti vyškylu trhlín ACL 16S C8MB					
WV			"z výkazu výměř projektanta" 10507,42		10 507,420			
WV			"V napojení na ZÚ a KÚ" (4,75+6,5)*0,5		5,625			
WV			"V napojení krytu na stávající komunikace a sjezdy" 208-(7,3+39+36,5)*0,5		166,600			
WV			Součet		10 679,645			
77	K	594411111	Dlažba z lomového kamene s provedením lože z MČ	m2	61,509	1 727,00	106 226,04	CS ÚRS 2015 01
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 cementové malty					
P			<i>Poznámka k položce:</i> viz výkres VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY (B.1.4.1)					
WV			"dlažba z lomového kamene tl.200 mm" ((1,2*2,5)-0,071)*21		61,509			
WV			Součet		61,509			
78	K	596212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	9,300	200,00	1 860,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložením z kamenná těžného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2					
P			<i>Poznámka k položce:</i> viz výkres SITUACE (B.1.2.3)					
WV			"dlažba u stáv.podélného propustku v km 1,498" 9,3		9,300			
WV			Součet		9,300			
79	M	592450070	dlažba zámkové tl.8 cm přírodní	m2	9,486	262,00	2 485,33	CS ÚRS 2015 01
PP			dlaždice betonové dlažba zámkové (ČSN EN 1338) s fazetou, 1 m2=36 kusů 20 x 16,5 x 8 přírodní					
P			<i>Poznámka k položce:</i> použije se stávající dlažba					
WV			9,3		9,300			
WV			Součet		9,300			
WV			9,3*1,02 Přepočtené koeficientem množství		9,486			
80	K	597661111	Rigol dlažděný do lože z betonu tl 100 mm z dlažebních kostek drobných	m2	56,875	1 741,00	99 019,38	CS ÚRS 2015 01
PP			Rigol dlažděný do lože z betonu tl 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z dlažebních kostek drobných					
P			<i>Poznámka k položce:</i> viz výkres SITUACE (B.1.2.2) viz výkres SITUACE (B.1.2.3)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			"pětilinka v úseku km 0,806 - 0,848" 42*0,65		27,300			
WV			"pětilinka v úseku km 1,355 - 1,391" 36*0,65		23,400			
WV			"pětilinka u UV1 v km 1,455" 6,5*0,65		4,225			
WV			"pětilinka v km 1,514" 3*0,65		1,950			
WV			Součet		56,875			
81	K	599632111	Vyplnění spár dlažby z lomového kamene MC se zatřením	m2	118,384	297,00	35 160,05	CS ÚRS 2015 01
PP			Vyplnění spár dlažby (přídlažby) z lomového kamene v jakémkoliv sklonu plochy a jakémkoliv tloušťky cementovou maltou se zatřením					
P			<i>Poznámka k položce:</i> viz výkres VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY (B.1.4.1)					
WV			"spárování dlažby z lomového kamene" 61,509		61,509			
WV			"spárování dlažby ngolu z drobných kostek" (87,5*0,65)		56,875			
WV			Součet		118,384			

D 8 Trubní vedení

21 471,00

82	K	817364111	Montáž betonových útesů s hrdlem DN 300	kus	1,000	1 012,00	1 012,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Montáž betonových útesů s hrdlem na potrubí betonovém a železobetonovém DN 300					
P			<i>Poznámka k položce:</i> viz výkres SITUACE (B.1.2.3)					
WV			"napojení propustku DN 300 km 1,476 07 do nové uliční vpusti UV1 v km 1,455" 1		1,000			
WV			Součet		1,000			
83	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	1,000	2 354,00	2 354,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální					
WV			"uliční vpust' v km 1,455" 1		1,000			
WV			Součet		1,000			
84	M	599238200	vpust' betonová uliční TBV-Q 500/290 K /skruž/ 29x50x5 cm	kus	1,000	450,00	450,00	CS ÚRS 2015 01
PP			prefabrikáty pro uliční vpusti betonové a železobetonové TBV-Q 500/290 K /skruž/ 29 x 50 x 5					
WV			1		1,000			
WV			Součet		1,000			
85	M	599238210	vpust' betonová uliční TBV-Q 660/180 /prsteneč/ 18x66x10 cm	kus	1,000	430,00	430,00	CS ÚRS 2015 01
PP			prefabrikáty pro uliční vpusti betonové a železobetonové TBV-Q 660/180 /prsteneč/ 18 x 66 x 10					
WV			1		1,000			
WV			Součet		1,000			
86	M	599238220	vpust' betonová uliční TBV-Q 500/626 VD /dno/ 62,6 x 49,5 x 5 cm	kus	1,000	731,00	731,00	CS ÚRS 2015 01
PP			prefabrikáty pro uliční vpusti betonové a železobetonové TBV-Q 500/626 VD /dno/ 62,6 x 49,5 x 5					
WV			1		1,000			
WV			Součet		1,000			
87	M	599238250	vpust' betonová uliční TBV-Q 500/290 /skruž/ 29x50x5 cm	kus	1,000	301,00	301,00	CS ÚRS 2015 01
PP			prefabrikáty pro uliční vpusti betonové a železobetonové TBV-Q 500/290 /skruž/ 29 x 50 x 5					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
88	M	592238740	koš pozink. C3 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/300	kus	1,000	515,00	515,00	CS ÚRS 2015 01
PP			prefabrikáty pro uliční vpustí dílce betonové pro uliční vpustí dešťová uliční s rámem koš pozink. C3 DIN 4052, vysoký, rám 500/300					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
89	K	899203111	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	2,000	1 230,00	2 460,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti nad 100 do 150 kg					
VV			"nová uliční vpust' UV1 v km 1,455" 1		1,000			
VV			"stávající uliční vpust' v km 1,354 38" 1		1,000			
VV			Součet		2,000			
90	M	552423200	mříž čtvercová D 400 plochá 500x500mm	kus	2,000	4 039,00	8 078,00	CS ÚRS 2015 01
PP			výrobky kanalizační litinové a ocelové vtokové mříže plochá 500x500mm					
VV			1+1		2,000			
VV			Součet		2,000			
91	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	4,000	1 285,00	5 140,00	CS ÚRS 2015 01
PP			výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur					
VV			"vodovodní šoupě" 3		3,000			
VV			"vodovodní hydrant" 1		1,000			
VV			Součet		4,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				2 305 324,73	
92	K	911111111	Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného	m	97,000	544,00	52 768,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného					
P			Poznámka k položce: viz výkres SITUACE (B.1.2.2) viz výkres SITUACE (B.1.2.3) viz výkres SITUACE (B.1.2.4) viz výkres VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY (B.1.4.1)					
VV			"zábradlí ocelové pozinkované výšky 1,10 m kotvené do patek z trubek PVC v místě zamokřené plochy km 1,538 50 - 1,603"					
VV			"levá strana" 63,5		63,500			
VV			"pravá strana" 25		25,000			
VV			"zábradlí v místě propustku v km 0,964 19" 6		6,000			
VV			"zábradlí v místě propustku v km 1,904 17" 2,5		2,500			
VV			Součet		97,000			
93	M	5539153xx	zábradlí ocelové výšky 1,10 m, povrchová úprava žárový zinek	m	97,000	3 205,00	310 885,00	

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

P *Poznámka k položce:*
viz výkres VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY (B.1.4.1)

W "bezpečnostní zábradlí výšky 1100 mm, dílce délky 2500 mm žárové zinkování, včetně nátěru barvou dle výběru objednatele"

W "levá strana u zamokřelé plochy v km 1,538 50 - 1,603" 63,5

W "pravá strana u zamokřelé plochy v km 1,538 50 - 1,603" 25

W "propustek km 0,964 19" 6

W "propustek km 1,904 17" 2,5

94	K	911331145	Svodidlo ocelové jednostranné zádržnosti H2 se zabíraním sloupků v rozmezí do 4 m	m	20,000	1 571,00	31 420,00	CS ÚRS 2015 01
----	---	-----------	---	---	--------	----------	-----------	----------------

PP Slitniční svodidlo ocelové s osazením sloupků zabíraním úroveň zádržnosti H2 vzdálenosti sloupků přes 2 do 4 m
jednostranné

P *Poznámka k položce:*
viz výkres SITUACE (B.1.2.4)

W "v km 1,950 - 1,970" 20

W Součet

20,000

20,000

95	K	911331411	Náběh ocelového svodidla jednostranný délky do 4 m se zabíraním sloupků v rozmezí do 2 m	m	8,000	3 411,00	27 288,00	CS ÚRS 2015 01
----	---	-----------	--	---	-------	----------	-----------	----------------

PP Slitniční svodidlo ocelové s osazením sloupků zabíraním náběh jednostranný, délky do 4 m

P *Poznámka k položce:*
viz výkres SITUACE (B.1.2.4)

W 2*4

W Součet

8,000

8,000

96	K	912221111	Montáž směrového sloupku slitničního ocelového pružného zinkovaného ručním beraněním	kus	32,000	238,00	7 616,00	CS ÚRS 2015 01
----	---	-----------	--	-----	--------	--------	----------	----------------

PP Montáž směrového sloupku ocelového pružného ručním beraněním slitničního

Poznámka k položce:
viz výkres SITUACE (B.1.2.1)
viz výkres SITUACE (B.1.2.2)
viz výkres SITUACE (B.1.2.3)
viz výkres SITUACE (B.1.2.4)

W "směrový sloupek bílý" 16

W "směrový sloupek červený" 16

W Součet

16,000

16,000

32,000

97	M	404451650	sloupek směrový slitniční ocelový GS-SF 800	kus	32,000	342,00	10 944,00	CS ÚRS 2015 01
----	---	-----------	---	-----	--------	--------	-----------	----------------

PP výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení slitniční značky dopravní svítle sloupky směrové sloupky směrové ocelové, pružné, zinkované GS-SF 800 slitniční

W "směrový sloupek bílý" 16

W "směrový sloupek červený" 16

W Součet

16,000

16,000

32,000

98	K	912311111	Montáž odrazky na ocelové svodidlo	kus	18,000	31,00	558,00	CS ÚRS 2015 01
----	---	-----------	------------------------------------	-----	--------	-------	--------	----------------

PP Montáž odrazek na svodidla ocelová

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P		Poznámka k položce: viz výkres SITUACE 1 (B.1.2.3)					
W		"odrazky modré na zábradlí u zamokřelé plochy v km 1,538 50 - 1,603 - rozestupy 5 m"					
W		"levá strana" 13		13,000			
W		"pravá strana" 5		5,000			
W		Součet		18,000			
99	M 404451750	odrazka na svodidla V.1.B	kus	18,000	84,00	1 512,00	CS ÚRS 2015 01
PP		výrobky a tabule orientační pro navesť a zabezpečovací zařízení silnicí značky dopravní svítle odrazky na svodidla v 1 B					
W		"modrá odrazka na zábradlí" 13+5		18,000			
W		Součet		18,000			
100	K 91411111	Montáž svítlé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	29,000	214,00	6 206,00	CS ÚRS 2015 01
PP		Montáž svítlé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
P		Poznámka k položce: viz výkres SITUACE 1 (B.1.2.1) viz výkres SITUACE 1 (B.1.2.2) viz výkres SITUACE 1 (B.1.2.3) viz výkres SITUACE 1 (B.1.2.4)					
W		"IS12a Obec" 2		2,000			
W		"IS12b Konec obce" 2		2,000			
W		"E2a tvar křižovatky" 4		4,000			
W		"P1 Křižovatka s vedlejší komunikací" 2		2,000			
W		"P4 Dej přednost v jízdě" 3		3,000			
W		"P2 Hlavní pozemní komunikace" 2		2,000			
W		"A2a Dvojitá zatáčka první vlevo" 2		2,000			
W		"IS3a" 1		1,000			
W		"IS3d" 1		1,000			
W		"IS19d" 1		1,000			
W		"IS21c" 1		1,000			
W		"Z3 Vodičí tabule s jednou šipkou 50x50 cm" 8		8,000			
W		Součet		29,000			
101	M 404440040	značka dopravní svítlá reflexní výstražná AL 3M A1 - A30, P1,P4 700 mm	kus	6,000	712,00	4 272,00	CS ÚRS 2015 01
PP		výrobky a tabule orientační pro navesť a zabezpečovací zařízení silnicí značky dopravní svítle FeZn plech FeZn AL plech AL NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 trojúhelníkové značky A1 - A30, P1,P4 rozměr 700 mm AL- 3M rošlevní tř.1					
W		"A2a Dvojitá zatáčka první vpravo" 2		2,000			
W		"P1 Křižovatka s vedlejší silnicí" 2		2,000			
W		"P4 Dej přednost v jízdě" 2		2,000			
W		Součet		6,000			
101	M 404442310	značka svítlá reflexní AL- NK 500 x 500 mm	kus	14,000	538,00	7 532,00	CS ÚRS 2015 01
PP		výrobky a tabule orientační pro navesť a zabezpečovací zařízení silnicí značky dopravní svítle 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 AL- NK reflexní tř.1					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"P2" 2		2,000			
VV			"Z3" 8		8,000			
VV			"E2a" 4		4,000			
VV			Součet		14,000			
103	M	404440040	značka dopravní svislá reflexní výstrožná AL 3M A1 - A30, P1, P4 700 mm	kus	1,000	1 911,00	1 911,00	CS ÚRS 2015 01
PP			výrobky a tabule orientací pro návěští a zabezpečovací zařízení stíněcí značky dopravní svislé FeZn plech FeZn AL					
			plech AL NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 trojúhelníkové značky A1 - A30, P1, P4 rozměr 700 mm AL- 3M					
VV			reflexní tř.1		1,000			
VV			"P4 reťoreflexní fluorescenční žlutozelený podklad" 1		1,000			
VV			Součet		1,000			
104	M	404442810	značka svislá reflexní AL- NK 1100 (1350) x 330 mm	kus	1,000	969,00	969,00	CS ÚRS 2015 01
PP			výrobky a tabule orientací pro návěští a zabezpečovací zařízení stíněcí značky dopravní svislé 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 AL- NK reflexní tř.1					
VV			"IS3a" 1		1,000			
VV			Součet		1,000			
105	M	404442860	značka svislá reflexní AL- NK 1100 (1350) x 500 mm	kus	1,000	1 566,00	1 566,00	CS ÚRS 2015 01
PP			výrobky a tabule orientací pro návěští a zabezpečovací zařízení stíněcí značky dopravní svislé FeZn plech FeZn AL					
			plech AL NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 obdélníkové značky IS 1b, 1d, 2b, 2d, 3b, 3d, 4b, 4a, 7b 1100 (1350) x 500 mm AL- NK reflexní tř.1					
VV			"IS3d" 1		1,000			
VV			Součet		1,000			
106	M	404443240	značka svislá reflexní AL- NK 300 x 200 mm	kus	1,000	292,00	292,00	CS ÚRS 2015 01
PP			výrobky a tabule orientací pro návěští a zabezpečovací zařízení stíněcí značky dopravní svislé FeZn plech FeZn AL					
			plech AL NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 obdélníkové značky IS 18a, IS18b 300 x 200 mm AL- NK reflexní tř.1					
VV			"IS21c" 1		1,000			
VV			Součet		1,000			
107	M	404443060	značka svislá reflexní AL- NK 1000 x 500 mm (IS 12a, 12b)	kus	4,000	1 037,00	4 148,00	CS ÚRS 2015 01
PP			výrobky a tabule orientací pro návěští a zabezpečovací zařízení stíněcí značky dopravní svislé FeZn plech FeZn AL					
			plech AL NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 obdélníkové značky IS 12a, 12b 1000 x 500 mm AL- NK reflexní tř.1					
VV			"IS12a" 2		2,000			
VV			"IS12b" 2		2,000			
VV			Součet		4,000			
108	M	404442470	značka svislá reflexní AL- NK 800 x 300 mm	kus	1,000	634,00	634,00	CS ÚRS 2015 01
PP			výrobky a tabule orientací pro návěští a zabezpečovací zařízení stíněcí značky dopravní svislé FeZn plech FeZn AL					
			plech AL NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 obdélníková značka IP4a 800 x 300 mm AL- NK reflexní tř.1					
VV			"IS19d" 1		1,000			
VV			Součet		1,000			
109	K	914511112	montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	19,000	1 057,00	20 083,00	CS ÚRS 2015 01
PP			montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
P	Poznámka k položce: viz výkres SITUACE (B.1.2.1) viz výkres SITUACE (B.1.2.2) viz výkres SITUACE (B.1.2.3) viz výkres SITUACE (B.1.2.4)								
	VV		19		19,000				
	VV		Součet		19,000				
	110	M	404452250	sloupek Zn 60 - 350	kus	19,000	499,00	9 481,00	CS ÚRS 2015 01
PP	výrobky a tabule orientací pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé sloupky Zn 60 - 350								
VV			19		19,000				
VV			Součet		19,000				
111	M	404452400	patka hliníková HP 60	kus	19,000	636,00	12 084,00	CS ÚRS 2015 01	
PP	výrobky a tabule orientací pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé patky hliníkové HP 60								
VV			19		19,000				
VV			Součet		19,000				
112	M	404452530	vičko plastové na sloupek 60	kus	19,000	18,00	342,00	CS ÚRS 2015 01	
PP	výrobky a tabule orientací pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé vička plastová na sloupek 60								
VV			19		19,000				
VV			Součet		19,000				
113	M	404452560	upínací svorka na sloupek US 60	kus	29,000	54,00	1 566,00	CS ÚRS 2015 01	
PP	výrobky a tabule orientací pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé upínací svorky na sloupek US 60								
VV			29		29,000				
VV			Součet		29,000				
114	K	915111112	Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm retroreflexní bílou barvou dělicí čáry souvislé	m	4 439,000	14,00	62 146,00	CS ÚRS 2015 01	
PP	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní								
P	Poznámka k položce: viz výkres SITUACE (B.1.2.1) viz výkres SITUACE (B.1.2.2) viz výkres SITUACE (B.1.2.3) viz výkres SITUACE (B.1.2.4)								
	VV		"vodící čára V4 šířka 125 mm plná" 2240+784+15+1400		4 439,000				
	VV		Součet		4 439,000				
	115	K	915121112	Vodorovné dopravní značení šířky 250 mm retroreflexní bílou barvou vodící čáry	m	47,000	27,00	1 269,00	CS ÚRS 2015 01
PP	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára bílá šířky 250 mm retroreflexní								
P	Poznámka k položce: viz výkres SITUACE (B.1.2.3)								
	VV		"vodící čára V2b v místě křižovatek 1,5/1,5/0,25" 30+17		47,000				
	VV		Součet		47,000				
116	K	915211112	Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem dělicí čáry souvislé šířky 125 mm	m	4 439,000	43,00	190 877,00	CS ÚRS 2015 01	

PČ	Typ	Kód	Popis		MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Vodorovné dopravní značení sříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní						
	P		<i>Poznámka k položce:</i> viz výkres SITUACE (B.1.2.1) viz výkres SITUACE (B.1.2.2) viz výkres SITUACE (B.1.2.3) viz výkres SITUACE (B.1.2.4)						
VV			"vodící čára V4 šířka 125 mm plná" 2240+784+15+1400						
VV			Součet						
						4 439,000			
						4 439,000			
117	K	91522112	Vodorovné dopravní značení bílým plastem vodící čary šířky 250 mm retroreflexní	m	47,000	85,00		3 995,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Vodorovné dopravní značení sříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm retroreflexní						
	P		<i>Poznámka k položce:</i> viz výkres SITUACE (B.1.2.3)						
VV			"vodící čára V2b v místě křížovatek 1,5/1,5/0,25" 30+17						
VV			Součet						
						47,000			
						47,000			
118	K	91561111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	4 486,000	2,00		8 972,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Předznačení pro vodorovné značení sříkané barvou nebo prováděné z materiových tmot liniové dělicí čary, vodící						
VV			"vodící čára V4 šířka 125 mm plná" 2240+784+15+1400						
VV			"vodící čára V2b v místě křížovatek 1,5/1,5/0,25" 30+17						
VV			Součet						
						4 486,000			
119	K	91613123	Osazení smlíčního obrubníku betonového stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého	m	131,500	384,00		50 496,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Osazení smlíčního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zařízením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého těže značky						
	P		<i>Poznámka k položce:</i> viz výkres SITUACE (B.1.2.2) viz výkres SITUACE (B.1.2.3) viz výkres VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY (B.1.4.1)						
VV			"u štěrkového žebra km 0,806 - 0,848" 42						
VV			"v místě násypu u zamokřelé plochy km 1,538 50 - 1,603" 64,5						
VV			"v místě uliční vpusti UV1 km 1,456" 6						
VV			"u velkého štěrbinového žlabu km 1,525" 19						
VV			Součet						
						131,500			
120	M	592174100	obrubník betonový chodníkový přírodní 100x15x25 cm	kus	134,130	110,00		14 754,30	CS ÚRS 2015 01
PP			obrubníky betonové a železobetonové chodníkové 100 x 15 x 25						
VV			131,5						
VV			131,500						
VV			Součet						
						134,130			
121	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	12,300	2 866,00		35 251,80	CS ÚRS 2015 01
PP			Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 12/15						
VV			"obrubníky" 131,5*0,3*0,2						
VV			7,890						
VV			"štěrbinové žlaby" 21*0,6*0,35						
						4,410			

PČ	Typ	Kód	Popis		MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet			12,300			
122	K	919112233	Řezání spár pro vytvoření komůrkky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící zálitku v živčicném krytu		m	94,050	59,00	5 548,95	CS ÚRS 2015 01
PP			Řezání dilatačních spár v živčicném krytu vytvoření komůrkky pro těsnící zálitku šířky 20 mm, hloubky 40 mm						
P			Poznámka k položce: viz výkres SITUACE (B.1.2.1) viz výkres SITUACE (B.1.2.3) viz výkres SITUACE (B.1.2.4)						
VV			"napojení na stávající komunikace"						
VV			"začátek úpravy" 4,75			4,750			
VV			"konec úpravy" 6,5			6,500			
VV			"křižovatky v intravilánu v km 1,354 - 1,460" 82,8			82,800			
VV			Součet			94,050			
123	K	919122132	Těsnění spár zálitkou za tepla pro komůrkky š 20 mm hl 40 mm s těsnicím profilem		m	94,050	71,00	6 677,55	CS ÚRS 2015 01
PP			Utěsnění dilatačních spár zálitkou za tepla v cementobetonovém nebo živčicném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod zálitkou, pro komůrkky šířky 20 mm, hloubky 40 mm						
P			Poznámka k položce: viz výkres SITUACE (B.1.2.1) viz výkres SITUACE (B.1.2.3) viz výkres SITUACE (B.1.2.4)						
VV			"napojení na stávající komunikace"						
VV			"začátek úpravy" 4,75			4,750			
VV			"konec úpravy" 6,5			6,500			
VV			"křižovatky v intravilánu v km 1,354 - 1,460" 82,8			82,800			
VV			Součet			94,050			
124	K	919411131	Čelo propustku z betonu prostého vodostavebného, pro propustek z trub DN 300 až 500		kus	21,000	8 248,00	173 208,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Čelo propustku z betonu prostého vodostavebného, pro propustek z trub DN 300 až 500 mm						
P			Poznámka k položce: viz výkres SITUACE (B.1.2.1) viz výkres SITUACE (B.1.2.2) viz výkres SITUACE (B.1.2.3) viz výkres SITUACE (B.1.2.4)						
VV			"čela podélných propustků z betonu C30/37 XC4, XF4 s výztuží KARI síť" 2*11-1			21,000			
VV			Součet			21,000			
125	M	313166620	sítě výztužná svařovaná 150 x 150 mm, D 8 mm, 3 x 2 m		kus	19,250	687,00	13 224,75	CS ÚRS 2015 01
PP			sítě drátěné z ostatních neuslechitých ocelí třídy 10 a 11, povrch matný sítě svařované výztužné - ocelový drát 150 x 150 mm D = 8 mm, 3 x 2 m						
VV			"výztuž při obou okrajích čel" ((2,5*1,0)*2*21)/6			17,500			
VV			Součet			17,500			
VV			17,5*1,1 Přepočtené koeficientem množství			19,250			
126	K	9194111xx	Čelo výtokové přefabrikované trouba do DN 200		kus	1,000	2 970,00	2 970,00	
PP			Čelo výtokové přefabrikované z trub do DN 200 mm						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> viz výkres SITUACE (B.1.2.3) včetně 2 ks betonové přídlažby 500/250/100 mm na zákryt					
	W		"Čelo v km 1,550" 1		1,000			
	W		Součet		1,000			
127	K	91954111	Zřízení propustku nebo sjezdu z trub ocelových do DN 400	m	86,500	147,00	12 715,50	CS ÚRS 2015 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> viz výkres SITUACE (B.1.2.1) viz výkres SITUACE (B.1.2.2) viz výkres SITUACE (B.1.2.3) viz výkres SITUACE (B.1.2.4)					
	W		"podélné propustky DN 300"		12,500			
	W		"podélný propustek v km 1,325 45" 12,5		21,000			
W			"podélný propustek v km 1,476 07" 21		4,500			
W			"podélný propustek v km 1,498" 4,5		5,000			
W			"podélné propustky DN 400"		9,000			
W			"podélný propustek v km 0,006 29" 9		6,000			
W			"podélný propustek v km 0,494 08" 6		6,000			
W			"podélný propustek v km 0,544 27" 6		16,500			
W			"podélné propustky v km 1,615 - 1,645" 5,5+5,5+5,5		6,000			
W			"podélný propustek v km 1,948 91" 6		86,500			
W			Součet	m	45,150	1 479,00	66 776,85	CS ÚRS 2015 01
128	M	140111120	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353, 426 x 8,0 mm					
PP			trubky bezešvé hladké válcované za tepla v jakosti 11 353 vnější D x tloušťka stěny 324 x 8,0 mm					
	W		"podélný propustek v km 1,325 45" 12,5		12,500			
	W		"podélný propustek v km 1,476 07" 21		21,000			
W			"podélný propustek v km 1,498" 4,5		4,500			
W			"podélný propustek v km 1,514" 5,0		5,000			
W			Součet		43,000			
W			43*1,05 Přepočtené koeficientem množství		45,150			
129	M	1401111xx	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353, 426 x 8,0 mm	m	45,675	2 235,00	102 083,63	
PP			trubky bezešvé hladké válcované za tepla v jakosti 11 353 vnější D x tloušťka stěny 426 x 8,0 mm					
	W		"podélný propustek v km 0,006 29" 9		9,000			
	W		"podélný propustek v km 0,494 08" 6		6,000			
W			"podélný propustek v km 0,544 27" 6		6,000			
W			"podélné propustky v km 0,1 615 - 1,645" 5,5+5,5+5,5		16,500			
W			"podélný propustek v km 1,948 91" 6		6,000			
W			Součet		43,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		43,5*1,05 Přepočtené koeficientem množství		45,675			
130	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	387,000	58,00	22 446,00	CS ÚRS 2015 01
PP								
Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2								
Poznámka k položce: viz výkres SITUACE (B.1.2.3)								
P			viz výkres VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY (B.1.4.1)					
WV								
"v místě zpevnění záhozem paty a svahu zamokřelé plochy km 1,538 50 - 1,603" 64,5*6,0								
Součet								
	WV				387,000			
131	K	919735111	Řezání stávajícího živého krytu hl do 50 mm	m	103,050	104,00	10 717,20	CS ÚRS 2015 01
PP								
Řezání stávajícího živého krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm								
Poznámka k položce: viz výkres SITUACE 1 (B.1.2.1)								
P			viz výkres SITUACE 1 (B.1.2.3)					
WV								
"napojení na stávající komunikaci - kryt, tl.40 mm"								
WV			"začátek úpravy" 4,75		4,750			
WV			"konec úpravy" 6,5		6,500			
WV			"napojení v křižovatce v úseku km 1,354 - 1,460" 82,8		82,800			
WV			"přerušení v místě nového propustku v km 1,563 90" 2*4,5		9,000			
WV								
Součet								
	WV				103,050			
132	K	919735112	Řezání stávajícího živého krytu hl do 100 mm	m	103,050	130,00	13 396,50	CS ÚRS 2015 01
PP								
Řezání stávajícího živého krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm								
Poznámka k položce: viz výkres SITUACE 1 (B.1.2.1)								
P			viz výkres SITUACE 1 (B.1.2.3)					
WV								
"napojení na stávající komunikaci - podklad tl.60 mm"								
WV			"začátek úpravy" 4,75		4,750			
WV			"konec úpravy" 6,5		6,500			
WV			"napojení v křižovatce v úseku km 1,354 - 1,460" 82,8		82,800			
WV			"přerušení v místě nového propustku v km 1,563 90" 2*4,5		9,000			
WV								
Součet								
	WV				103,050			
133	K	935112211	Osažení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárnic š 800 mm	m	14,000	498,00	6 972,00	CS ÚRS 2015 01
PP								
Osažení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 z betonových příkopových tvárnic šířky přes 500 do 800 mm								
Poznámka k položce: viz výkres SITUACE (B.1.2.3)								
P								
WV								
"zpevněný příkop km 1,550 - 1,564" 14								
WV					14,000			
Součet								
	WV				14,000			
134	M	592275270	žlabovka betonová 30x67x25 cm	kus	47,600	113,00	5 378,80	CS ÚRS 2015 01
PP								
tvárnice meliorační a příkopové betonové a železobetonové žlabovky 30 x 67 x 25								
WV								
14/0,3								
	WV				46,667			

PČ	Typ	Kód	Popis		MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W	Součet		46,667*1,02. Přepočtené koeficientem množství			46,667			
W	46,667*1,02. Přepočtené koeficientem množství					47,600			
135	K	935114121	Štěrbínový odvodňovací betonový žlab 450x500 mm bez vnitřního spádu se základem		m	21,000	3 465,00	72 765,00	CS ÚRS 2015 01
PP	Štěrbínový odvodňovací betonový žlab se základem z betonu prostého a s obetonováním rozměru 450x500 mm bez obrubníku bez vnitřního spádu								
P	Poznámka k položce: viz výkres SITUACE (B.1.2.3) včetně 1x čističí kus a 1x vpusťový komplet								
W	Štěrbínový žlab v km 1,525" 21					21,000			
W	Součet					21,000			
136	K	938902113	Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů do 0,5 m3/m		m	1 763,400	116,00	204 554,40	CS ÚRS 2015 01
PP	Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem nezpěvněných nebo zpěvněných objemu nánosů přes 0,30 do 0,50 m3/m								
P	Poznámka k položce: viz výkres SITUACE (B.1.2.1) viz výkres SITUACE (B.1.2.2) viz výkres SITUACE (B.1.2.3) viz výkres SITUACE (B.1.2.4)								
W	"reprofilace stávajících příkopů strojně"					2 743,400			
W	"z výkazu výměř projektanta" 2743,4					-980,000			
W	"odpočet na ruční čištění u stromů" - (95*2) -790					1 763,400			
W	Součet								
137	K	938902203	Čištění příkopů ručně š dna do 400 mm objem nánosů do 0,50 m3/m		m	980,000	475,00	465 500,00	CS ÚRS 2015 01
PP	Čištění příkopů komunikací ručně při šířce dna do 400 mm a objemu nánosů přes 0,30 do 0,50 m3/m								
W	"reprofilace stávajících příkopů ručně - v místě kořenového systému stromů"					190,000			
W	"samostatně stojící stromy" 95*2					790,000			
W	"v místě lesního porostu" 790					980,000			
W	Součet								
138	K	9389061xx	Pročištění potrubí DN do 400		m	76,500	416,00	31 824,00	
PP	Čištění usazenin tlakovou vodou pročištění potrubí DN do 400								
P	Poznámka k položce: viz výkres SITUACE (B.1.2.2) viz výkres SITUACE (B.1.2.3)								
W	"pročištění stáv.podélného propustku DN 250 v km 1,313 88 - 1,354 38" 40,5					40,500			
W	"pročištění stáv.podélného propustku DN 400 v km 1,110 - 1,146" 36					36,000			
W	Součet					76,500			
139	K	938909611	Odstranění nánosů na krajnicích tl do 100 mm		m2	4 368,600	35,00	152 901,00	CS ÚRS 2015 01
PP	Očistem krajnic odstranění nánosů (uhleného, popr. "zajezdzeného" naneseného vlnem silnicímno provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ale bez složení průměrné tloušťky do 100 mm								
W	"z výkazu výměř projektanta" 4368,6					4 368,600			
W	Součet					4 368,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
140	K	966006121	Odstranění značek pro staničení obetonovaných kilometrovníků	kus	4,000	1 911,00	7 644,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Odstranění značek pro staničení a ohraničení s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním obetonovaných kilometrovníků					
WV			"odstranění kamených patníků v zamokřené ploše km 1,538 50 - 1,603 00" 4		4,000			
WV			Součet		4,000			
141	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	12,000	478,00	5 736,00	CS ÚRS 2015 01
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					
P			Poznámka k položce: odvoz na cestnístrovní síls PK (Třemošnice, Chrudim)					
WV			"odstranění stávajících sloupků od SDZ" 12		12,000			
WV			Součet		12,000			
142	K	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	16,000	83,00	1 328,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Odstranění (demontaží) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol					
P			Poznámka k položce: odvoz na cestnístrovní síls PK (Třemošnice, Chrudim)					
WV			"z výkazu výměr projektanta" 16		16,000			
WV			Součet		16,000			
143	K	966008111	Bourání trubního propustku do DN 300	m	53,500	431,00	23 058,50	CS ÚRS 2015 01
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 do 300 mm					
P			Poznámka k položce: viz výkres SITUACE (B.1.2.3)					
WV			"stávající podélný propustek DN 300 v km 1,325 45" 12		12,000			
WV			"stávající podélný propustek DN 300 v km 1,476 07" 21		21,000			
WV			"stávající podélné propustky DN 300 v km 1,498 a 1,514" 4,5+5,0		9,500			
WV			"stávající podélné propustky DN 300 v km 1,629 a 1,641" 5,5+5,5		11,000			
WV			Součet		53,500			
144	K	966008113	Bourání trubního propustku do DN 800	m	5,500	667,00	3 668,50	CS ÚRS 2015 01
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					
P			Poznámka k položce: viz výkres SITUACE (B.1.2.3) trouby DN 600					
WV			"stávající podélný propustek DN 600 v km 1,615" 5,5		5,500			
WV			Součet		5,500			
145	K	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kamenná těženo	m2	9,300	55,00	511,50	CS ÚRS 2015 01
PP			Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenním					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: viz výkres SITUACE (B.1.2.3)					
VV			"očištění rozebrané dlažby u stáv. podélného propustku v km 1,498" 9,3		9,300			
146	K	97999xxxx	Oprava lokální poruchy	kpl	1,000	11 880,00	11 880,00	
P			Poznámka k položce: viz výkres SITUACE (B.1.2.2) možná porucha drenáží, po odkrytí a zjištění stavu návrh řešení a oprava					
VV			"porucha v km 1,240 - vývěr vody v období při deštích" 1		1,000			
VV			Součet		1,000			
D	997		Přesun sutě				903 118,90	
147	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	2 520,734	28,00	70 580,55	CS ÚRS 2015 01
PP			Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
VV			"položka č.2" 1310,580		1 310,580			
VV			"položka č.3" 593,037		593,037			
VV			"položka č.4" 22,583		22,583			
VV			"položka č.5" 44,090		44,090			
VV			"položka č.139" 550,444		550,444			
VV			Součet		2 520,734			
148	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	47 893,946	9,00	431 045,51	CS ÚRS 2015 01
PP			Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započítat 1 km přes 1 km					
VV			2520,734		2 520,734			
VV			Součet		2 520,734			
VV			2520,734*19 Přepočtené koeficientem množstvím		47 893,946			
149	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	65,853	28,00	1 843,88	CS ÚRS 2015 01
PP			Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním na vzdálenost do 1 km					
VV			"položka č.1" 2,418		2,418			
VV			"položka č.9" 3,3*2,4		7,920			
VV			"položka č.140" 2,88		2,880			
VV			"položka č.141" 0,984		0,984			
VV			"položka č.142" 0,064		0,064			
VV			"položka č.143" 40,284		40,284			
VV			"položka č.144" 11,303		11,303			
VV			Součet		65,853			
150	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	1 205,265	9,00	10 847,39	CS ÚRS 2015 01
PP			Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započítat 1 km přes 1 km					
VV			65,853*2,418		63,435			
VV			Součet		63,435			

PČ	Typ	Kód	Popis		MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			63,435*19 Přepočtené koeficientem množství			1 205,265			
151	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	2 520,734	24,00	60 497,62	CS ÚRS 2015 01	
PP			Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí						
VV			2520,734			2 520,734			
VV			Součet			2 520,734			
152	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	65,853	31,00	2 041,44	CS ÚRS 2015 01	
PP			Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot						
VV			65,853			65,853			
VV			Součet			65,853			
153	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	63,373	91,00	5 766,94	CS ÚRS 2015 01	
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového						
VV			"položka č.9" 3,3*2,4			7,920			
VV			"položka č.140" 2,880			2,880			
VV			"položka č.142" 0,984			0,984			
VV			"položka č.143" 40,286			40,286			
VV			"položka č.144" 11,303			11,303			
VV			Součet			63,373			
154	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	659,710	215,00	141 837,65	CS ÚRS 2015 01	
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů						
VV			"položka č.3" 593,037			593,037			
VV			"položka č.4" 22,583			22,583			
VV			"položka č.5" 44,090			44,090			
VV			Součet			659,710			
155	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	1 861,020	96,00	178 657,92	CS ÚRS 2015 01	
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva						
VV			"položka č.2" 1310,580			1 310,580			
VV			"položka č.139" 550,440			550,440			
VV			Součet			1 861,020			
D			Přesun hmot				29 659,51		
156	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	9 886,503	3,00	29 659,51	CS ÚRS 2015 01	
PP			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravni vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu						
D			PSV				2 733,74		
D			Práce a dodávky PSV						
D			711				2 733,74		
157	K	71112001	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	m2	52,500	35,00	1 837,50	CS ÚRS 2015 01	
PP			Provedení izolace proti zemi vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše svíslé s nátěrem penetračním						
VV			"nátěr vnitřních stran čel podélných propustků" 2,5*21			52,500			

PČ	Typ	Kód	Popis		MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet			52,500			
158	M	111631500	lak asfaltový bal 9 kg		t	0,018	49 788,50	896,19	CS ÚRS 2015 01
PP			výrobky asfaltové izolační a zálitkové hmoty asfalty oxidované stavebně-izolační k penetraci suchých a očistěných podkladů pod asfaltové izolační krytiny a izolace bal 9 kg						
P			Poznámka k položce:						
			Spotřeba 0,3-0,4kg/m2 dle povrchu, ředidlo technický benzín						
VV			52,5			52,500			
VV			Součet			52,500			
VV			52,5*0,00035 Přepočtené koeficientem množství			0,018			
159	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m		t	0,018	3,00	0,05	CS ÚRS 2015 01
PP			Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m						

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Oprava silnice III/33750 Vyžice - křiž.s III/33742
Objekt:

SO 110 - Příčné propustky

KSO: Místo: Vyžice

CC-CZ: Datum: 05.08.2015

Zadavatel: SÚS Pardubického kraje

IČ: DIČ:

Uchazeč: COLAS CZ, a.s.

IČ: 26177005
DIČ: CZZ6177005

Projektant: PRODIN a.s.

IČ: DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		694 965,19	
DPH základní snížená	Základ daně 694 965,19 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 145 942,69 0,00
Cena s DPH		V CZK	840 907,88

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava silnice III/33750 Vyžice - křiž.s III/33742

Objekt:

SO 110 - Přičné propustky

Místo:

Vyžice

Zadavatel:

SÚS Pardubického kraje

Uchazeč:

COLAS CZ, a.s.

Datum: 05.08.2015

Projektant: PRODIN a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

694 965,19

HSV - Práce a dodávky HSV

694 325,03

1 - Zemní práce	403 893,81
2 - Zakládání	15 461,10
4 - Vodovodné konstrukce	46 155,22
5 - Komunikace pozemní	54 000,32
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	1 648,50
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	137 881,29
997 - Přesun sutě	34 157,18
998 - Přesun hmot	1 127,61
PSV - Práce a dodávky PSV	640,16
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	640,16

SOUPLIS PRACÍ

Stavba:

Oprava silnice III/33750 Vyžice - křiž.s III/33742

Objekt:

SO 110 - Přičné propustky

Místo:

Vyžice

Datum: 05.08.2015

Zadavatel:

SÚS Pardubického kraje

Projektant: PRODIN a.s.

Uchazeč:

COLAS CZ, a.s.

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

Náklady soupisu celkem

694 965,19

D HSV Práce a dodávky HSV

694 325,03

D 1 Zemní práce

403 893,81

1	K	113107122	Odstranění podkladu pí do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	47,500	114,00	5 415,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
P			Poznámka k položce: viz výkres SITUACE (B.1.2.3)					
VV			"odstranění podkladní vrstvy vozovky tl.150 mm pro vybourání stáv.propustku v km 1,563 90° 5,0°9,5		47,500			
VV			Součet		47,500			
2	K	113107123	Odstranění podkladu pí do 50 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	47,500	158,00	7 505,00	CS ÚRS 2015 01

PP Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm

P Poznámka k položce:
viz výkres SITUACE (B.1.2.3)

VV "odstranění podkladní vrstvy vozovky tl.250 mm pro vybourání stáv.propustku v km 1,563 90° 5,0°9,5

VV Součet

47,500

3	K	120901113	Bourání zdiva kamenného v odkopávkách nebo prokopávkách na maltu cementovou ručně	m3	14,240	3 212,00	45 738,88	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	----	--------	----------	-----------	----------------

PP Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách, korytech vodotečí, melioračních kanálech - ručně s přemístěním suťi na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze zdiva kamenného, pro jakýkoliv druh kamene na maltu cementovou

VV "bourání stáv.propustku světlého rozměru cca 75x75 cm v km 1,563 90°

VV "strop propustku" 6*1,55*0,4

3,720

VV "stěny propustku" 6*0,4*1,0*2

4,800

VV "dno propustku" 6*1,55*0,4

3,720

VV "uvolnění kamenné prvky, cca 20 kusů" 20*0,5*0,5*0,4

2,000

PČ	Typ	Kód	Popis		MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet			14,240			
4	K	120901121	Bourání zdíva z betonu prostého neprokládaného v odkopávkách nebo prokopávkách ručně		m3	3,540	9 122,00	32 291,88	CS ÚRS 2015 01
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						
WV			"odstranění betonového přeřadu u stáv.propusťku v km 1,563 90" 2,0*1,2*1,2			2,880			
WV			"demolice betonových čel u stáv.propusťku v km 2,233 98" 2,0*(1,1*0,3*1,0)			0,660			
WV			Součet			3,540			
5	K	131301202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3		m3	155,925	525,00	81 860,63	CS ÚRS 2015 01
PP			Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3						
P			Poznámka k položce: viz výkres SITUACE (B.1.2.3) viz výkres VZOROVÉ ŘEZY PROPUSTKU (B.1.4.2)						
WV			"výkop pro nový propustek v km 1,563 90" (4,7+9,3)/2*2,75*8,1			155,925			
WV			Součet			155,925			
6	K	131301209	Příplatek za lepvost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 4		m3	77,963	31,00	2 416,85	CS ÚRS 2015 01
PP			Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 4						
WV			155,925			155,925			
WV			155,925			77,963			
7	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3		m3	20,075	334,00	6 705,05	CS ÚRS 2015 01
PP			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3						
WV			"výkop rýh podél stáv. propustku v km 2,233 98 pro jeho odstranění" 2*(0,6*1,5*9,0)			16,200			
WV			"výkop rýh pro základy čel nového propustku v km 1,563 90" 2*(0,5*0,9*3,0)			2,700			
WV			"výkop rýhy pro jílovou ucpávku v ose nového propustku v km 1,563 90" (0,5*0,5*4,7)			1,175			
WV			Součet			20,075			
8	K	132201109	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3		m3	10,038	33,00	331,25	CS ÚRS 2015 01
PP			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 3						
WV			20,075			20,075			
WV			20,075			20,075			
WV			Součet			10,038			
9	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m		m3	176,000	122,00	21 472,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m						
WV			Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m						
WV			"výkop jámy pro nový propustek v km 1,563 90" (4,7+9,3)/2*2,75*8,1			155,925			
WV			"výkop rýh pro základy čel nového propustku v km 1,563 90" 2*(0,5*0,9*3,0)			2,700			
WV			"výkop rýhy pro jílovou ucpávku v ose nového propustku v km 1,563 90" (0,5*0,5*4,7)			1,175			
WV			"výkop rýh podél stáv. propustku v km 2,233 98 pro jeho odstranění" 2*(0,6*1,5*9,0)			16,200			
WV			Součet			176,000			
10	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4		m3	176,000	164,00	28 864,00	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
WV			"výkop pro nový propustek v km 1,563 90" (4,7+9,3)/2*2,75*8,1		155,925			
WV			"výkop rýh podél stáv.-propustku v km 2,233 98 pro jeho odstranění" 2*(0,6*1,5*9,0)		16,200			
WV			"výkop rýh pro základy čel nového propustku v km 1,563 90" 2*(0,5*0,9*3,0)		2,700			
WV			"výkop rýhy pro žilovou ucpávku v ose nového propustku v km 1,563 90" (0,5*0,5*4,7)		1,175			
WV			Součet		176,000			
11	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 760,000	16,00	28 160,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
WV			176		176,000			
WV			Součet		176,000			
WV			176*10 Přepočtené koeficientem množství		1 760,000			
12	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	176,000	19,00	3 344,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Uložení sypání na skládky					
WV			176		176,000			
WV			Součet		176,000			
13	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	325,600	108,00	35 164,80	CS ÚRS 2015 01
PP			Uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkovné)					
WV			176		176,000			
WV			Součet		176,000			
WV			176*1,85 Přepočtené koeficientem množství		325,600			
14	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhuštěním	m3	145,111	163,00	23 653,09	CS ÚRS 2015 01
PP			Zásyp sypáním z jakéhokoli horniny s uložení výkopku ve vstřích se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách					
P			<i>Poznámka k položce:</i> viz výkres VZOROVÝ ŘEZ (B.1.4.2)					
WV			"Zásyp jámy u nového propustku v km 1,563 90 nakupovaným hutnitelným nenamrzavým materiálem, hutnění po vstřích tl.300 mm" (4,7+9,3)/2*2,75*8,1		155,925			
WV			"Zásyp jámy v prostoru nového propustku v km 1,563 90 - odpočet trouby propustku" -3,14*1,1*9,15		-31,604			
WV			"Zásyp rýhy po odstranění stáv.-propustku v km 2,233 98 nakupovaným hutnitelným nenamrzavým materiálem, hutnění po vstřích tl.300 mm" 2,2*1,35*7,0		20,790			
WV			Součet		145,111			
15	M	583312020	šetrkodr' neřtředná do 100 mm amfibolit	t	290,220	279,00	80 971,38	CS ÚRS 2015 01
PP			šetrkodr' neřtředná do 100 mm amfibolit					
WV			145,11		145,110			
WV			Součet		145,110			
WV			145,11*2 Přepočtené koeficientem množství		290,220			
D	2		Zakládání				15 461,10	
16	K	274313811	Zakladové pásy z betonu tř. C 25/30	m3	2,700	3 519,00	9 501,30	CS ÚRS 2015 01