

Krycí list rozpočtu

Číslo zakázky

Zakázka

Most Lesní Mlýny - aktualizace 2023

REKAPITULACE

Kód stavebního objektu	Popis objektu	Kód zatřídění	Zatřídění
SO 201	Most Lesní Mlýny		
SO 001	Vedlejší a ostatní náklady		
		Celkem (bez DPH) 2 739 804	
		DPH 575 359	
		DPH 21 % ze základny: 2 739 804 575 359	
		Celkem (včetně DPH) 3 315 163	

Poznámka :

ÚRS CÚ - 2023 / I

Zakázka:

Most Lesní Mlýny - aktualizace 2023

Popis	Cena	Hmotnost	DPH	Cena s DPH
SO 001: Vedlejší a ostatní náklady	285 000		59 850	344 850
V01: Vedlejší rozpočtové náklady	150 000		31 500	181 500
V03: Zařízení staveniště	80 000		16 800	96 800
V04: Inženýrská činnost	55 000		11 550	66 550
SO 201: Most Lesní Mlýny	2 454 804	330,8	515 509	2 970 313
001: Zemní práce	331 311	30,2	69 575	400 887
002: Základy	284 334	66,6	59 710	344 045
003: Svislé konstrukce	557 162	89,4	117 004	674 166
004: Vodorovné konstrukce	572 916	135,1	120 312	693 229
005: Komunikace	84 872	0,1	17 823	102 695
009: Ostatní konstrukce a práce	433 475	9,2	91 030	524 505
099: Přesun hmot HSV	160 970		33 804	194 773
711: Izolace proti vodě	29 763	0,1	6 250	36 013
Celkem (bez DPH)	2 739 804			
DPH	575 359			
DPH 21 % ze základny: 2 739 804	575 359			
Celkem (včetně DPH)	3 315 163	CZK		

ÚRS CÚ - 2023 / I

Most Lesní Mlýny - aktualizace 2023

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratiné	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost	Suť
SO 001: Vedlejší a ostatní náklady									285 000,00	–	–
V01: Vedlejší rozpočtové náklady									150 000,00	–	–
1.	ON	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	soubor	1,0	–	1,0	35 000,00	35 000,00	–	–
2.	ON	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1,0	–	1,0	55 000,00	55 000,00	–	–
3.	ON	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,0	–	1,0	55 000,00	55 000,00	–	–
Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli a zaměření skutečného provedení stavby - geodetická část dokumentace (3 paré + 1 v elektronické formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům, pořízení fotodokumentace stavby ;1					1,0						
4.	ON	075002001	Ochranná pásma - ochrana kabelu CETIN	soubor	1,0	–	1,0	5 000,00	5 000,00	–	–
ochrana inženýrských sítí dotčených stavbou - soubor opatření;1					1,0						
V03: Zařízení staveniště									80 000,00	–	–
5.	ON	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	soubor	1,0	–	1,0	80 000,00	80 000,00	–	–
V04: Inženýrská činnost									55 000,00	–	–
6.	ON	041103000	Autorský dozor projektanta	soubor	1,0	–	1,0	15 000,00	15 000,00	–	–
7.	ON	042903001	Hlavní mostní prohlídka	kus	1,0	–	1,0	15 000,00	15 000,00	–	–
8.	ON	042903002	Mostní list	kus	1,0	–	1,0	25 000,00	25 000,00	–	–

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost	Sut'
11.	SP	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 - ZKD 1000 m přes 10000 m dle pol. vodor. přemístění - předpokl. vzdálenost do 20km; (20-10) * 51,469	m3	514,69	-	514,69	30,00	15 440,70	-	-
12.	SP	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky uložení přebytečné zeminy na skládku; 51,469	m3	51,469	-	51,469	20,00	1 029,38	-	-
13.	SP	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení - zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 poplatek za uložení výkopku - dle pol. vodor. přemístění; 1,8t/m3; 1,8*51,469	t	92,644	-	92,644	240,00	22 234,61	-	-
14.	SP	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně obnova komunikace před a za mostem - dle vrstvy ŠD; (26,64-6,0)*4,0	m2	82,56	-	82,56	25,00	2 064,00	-	-
002: Základy									284 334,48	66,612	-
15.	SP	274321118	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy ze ŽB C 30/37 - beton C30/37 - XF3 dle výkresu tvaru; křídla; 2*0,85*2,40*(4,91+4,04)*0,5	m3	18,258	-	18,258	5 730,00	104 618,34	46,124	-
16.	SP	274354111	Bednění základových pasů - zřízení dle výkresu tvaru; křídla - bednění na tři strany; 2*(5,1+2,4+4,04)*0,85	m2	19,618	-	19,618	1 200,00	23 541,60	0,028	-
17.	SP	274354211	Bednění základových pasů - odstranění	m2	19,618	-	19,618	67,00	1 314,41	0,001	-
18.	SP	274363114	Výztuž základových pasů ocel 10 505 D nad 12 mm B 500B -130kg/m3;18,258*0,13	t	2,374	-	2,374	45 853,00	108 833,93	2,536	-
19.	SP	212792212	Odvodnění mostní opěry - drenážní flexibilní plastové potrubí DN 160 - uložení+ dodávka materiálu dle PD - rubová drenáž za opěrou - poloděrované drenážní potrubí DN 150;2*6,4+10 rubová drenáž za křídly- DN 150;2*4,4	m	31,6	-	31,6	275,00	8 690,00	0,036	-
20.	SP	212341111	Obetonování drenážních trub mezerovitým betonem dle TZ - obetonování rubové drenáže; (2*0,25*0,25-(3,14*0,075*0,075))* (22,8+8,8)	m3	3,392	-	3,392	4 400,00	14 924,21	6,519	-
21.	SP	212795111	Příčné odvodnění mostní opěry z plastových trub DN 160 včetně podkladního betonu, štěrkového obsypu - uložení+ dodávka materiálu rubová drenáž skrz křídla - přesah 0,15m před lic, DN 180; 2*0,9	m	1,8	-	1,8	2 440,00	4 392,00	2,745	-
22.	SP	274311127	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy z betonu prostého C 25/30 ukončující bet. práh v korytě na výtoku- dle půdorysu;0,5*0,8*8,5	m3	3,4	-	3,4	5 300,00	18 020,00	8,622	-
003: Svislé konstrukce									557 162,11	89,438	-
23.	SP	334333118	Mostní opěry a úložné prahy z předpjatého betonu C 30/37 - beton C30/37 - XF3 dle výkresu tvaru; úložné prahy; 2*0,5*1,01*5,90	m3	24,257	-	24,257	5 630,00	136 567,87	59,515	-

					Výměra bez							
Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost	Sut'	
			dřík křidel; 2*0,60*(4,69+4,40)*0,5*(2,22+4,49)*0,5				18,298					
24.	SP	334351112	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek pro ŽB - zřízení	m2		76,618	—	76,618	1 400,00	107 264,92	0,139	—
			viz TZ - bednění pro betonáž;				—					
			bednění dříků;2*2 *(2,22+4,49)*0,5*4,49+2*0,8*2,22				63,808					
			bednění prahů; 2*2*0,5*5,90+2*0,5*1,01				12,81					
25.	SP	334351211	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek - odstranění	m2		76,618	—	76,618	100,00	7 661,80	0,003	—
26.	SP	334361216	Výztuž dříků opěr z betonářské oceli 10 505	t		3,153	—	3,153	51 300,00	161 763,26	3,274	—
			výztuž B 500B -130kg/m3;				—					
			ÚLOŽNÝ PRAH;5,956*0,13				0,774					
			DŘÍK;18,30*0,13				2,379					
27.	SP	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37 - beton C30/37 - XF4	m3		2,43	—	2,43	7 050,00	17 131,50	6,021	—
			dle výkresu tvaru;				—					
			2*(0,5*0,23+0,25*0,35)*6				2,43					
28.	SP	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2		10,744	—	10,744	2 340,00	25 140,96	0,448	—
			viz TZ a výkres tvaru; 2*(0,23+0,25+0,35)*6+4*0,196				10,744					
29.	SP	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2		10,744	—	10,744	190,00	2 041,36	0,000	—
30.	SP	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t		0,365	—	0,365	51 500,00	18 771,75	0,382	—
			výztuž B 500B -150kg/m3; 2,43*0,15				0,365					
31.	SP	317171126	Kotvení monolitického betonu římsy do mostovky kotvou do vývrtu	kus		10,0	—	10,0	990,00	9 900,00	0,007	—
			kotvení říms;2*5				10,0					
32.	H	54879992	kotva římsy M24 do vývrtu	kus		10,0	—	10,0	1 100,00	11 000,00	0,049	—
33.	SP	321213345	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb obkladní s vyspárováním - včetně dodávky materiálů	m3		6,294	—	6,294	9 520,00	59 918,69	19,599	—
			dle PD -žulový obklad křídla tl.				6,294					
			0,2m;2*0,2*4,69*(2,22+4,49)*0,5									

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratiné	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost	Sut'
004: Vodorovné konstrukce									572 916,24	135,150	—
34.	SP	421321128	Mostní nosné konstrukce deskové ze ŽB C 30/37 - beton C30/37 - XF2, XD1 viz TZ + výkres tvaru; deska; (2,519*3,96)+(2*1,02*2,799)	m3	15,685	—	15,685	6 260,00	98 189,35	38,867	—
35.	SP	421955112	Bednění z překližek na mostní skruži - zřízení viz TZ a výkres tvaru; (2*0,2+2*1,038+3,9)*3,96 2*0,56*5,9+4*0,48*1,02+0,27*1,0*2	m2	34,355	—	34,355	1 200,00	41 226,43	0,374	—
36.	SP	421955212	Bednění z překližek na mostní skruži - odstranění	m2	34,355	—	34,355	610,00	20 956,55	—	—
37.	SP	948411111	Zřízení podpěrné skruže dočasné kovové z věží ST100 výšky do 10 m pro bednění mostovky;3,96*5,9*3,5	m3	81,774	—	81,774	570,00	46 611,18	0,072	—
38.	SP	948411211	Odstranění podpěrné skruže dočasné kovové z věží ST100 výšky do 10 m	m3	81,774	—	81,774	150,00	12 266,10	—	—
39.	SP	421361226	Výztuž ŽB deskového mostu z betonářské oceli 10 505 výztuž B 500B -150 kg/m3; 15,685*0,15	t	2,353	—	2,353	58 200,00	136 930,05	2,468	—
40.	SP	428381312	Zřízení vrubového kloubu mostního rámu ze ŽB dle PD;2*5,9	m	11,8	—	11,8	1 500,00	17 700,00	0,012	—
41.	SP	451315124	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 150 mm - C12/15 -XC0 pod základy KŘÍDLA - tl. 150mm;2*2,70*(5,11+4,14)*0,5	m2	24,975	—	24,975	617,00	15 409,58	8,539	—
42.	SP	452313131	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop podkladní beton pod rubovou drenáž ; OPĚRA;2*1,1*0,2*6,4 KŘÍDLO;2*0,25*0,55*4,4	m3	4,026	—	4,026	3 910,00	15 741,66	8,994	—
43.	SP	457971111	Zřízení vrstvy z geotextilie o sklonu do 10° š do 3 m dle PD -těsnicí folie z PE pod drenáží ; 2*1,25*6,4	m2	16,0	—	16,0	80,00	1 280,00	0,004	—
44.	H	28323103	folie LDPE (750 kg/m3) proti zemní vlhkosti nad úrovní terénu tl 2mm dle plochy zřízení vrstvy+ztratiné 15% na přesahy;16,0	m2	16,0	15,00	18,4	220,00	4 048,00	0,028	—
45.	SP	465513127	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 200 mm - včetně dodávky materiálu dle TZ - dlažba z žulového kamene - tl.0,25m - plocha odečtena ze situace; (1,6*3,96)+(3,75*5,53)	m2	27,074	—	27,074	2 250,00	60 915,38	20,123	—
46.	SP	451314211	Podklad pod dlažbu z betonu prostého C 25/30 tl do 100 mm podkladní beton pod dlažbu - tl.0,1m - dle pl. dlažby;27,074	m2	27,074	—	27,074	459,00	12 426,97	6,905	—
47.	SP	462511270	Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost do 200 kg - včetně dodávky materiálu vyrovnání vymletého dna vodoteče - odhad ; 5,0 dle výkresu půdorysu -těžký kamenný zához na výtoku -tl. 0,7m;0,7*3,0*8,5	m3	22,85	—	22,85	3 500,00	79 975,00	48,764	—
48.	SP	636195311	Oprava spár dlažby z lomového kamene hl do 70 mm maltou cementovou včetně vysekání přešpárování zdiva cementovou maltou; 10,0*1,5	m2	15,0	—	15,0	616,00	9 240,00	—	—
005: Komunikace									84 871,68	0,057	—
49.	SP	564952114	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 180 mm oprava stávající vozovky ; (26,64-6,0)*4,0	m2	82,56	—	82,56	384,00	31 703,04	—	—
50.	SP	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	82,56	—	82,56	272,00	22 456,32	—	—

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez		Ztracené	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost	Sut'
					ztr.							
			dle TZ--oprava stávající vozovky fr. 32/63mm); (26,64-6,0)*4,0			-						
						82,56						
51.	SP	564661111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm tl 200 mm úprava podloží stávající vozovky - dle PD; (26,64-6,0)*4,0	m2		82,56	-	82,56	272,00	22 456,32	-	-
						82,56						
52.	SP	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2 úprava podloží stávající vozovky - dle PD - separační geotextilie - 400g/m2; (26,64-6,0)*4,0	m2		82,56	-	82,56	100,00	8 256,00	0,057	-
						82,56						
009: Ostatní konstrukce a práce										433 475,36	9,237	94,811
53.	SP	931994142	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 4,0 cm2 dle TZ - výplň dilat. spáry pryž. kruhovým profilem + trvale pružným těs. tmelem; 2*5,4	m		10,8	-	10,8	300,00	3 240,00	0,002	-
						10,8						
54.	SP	931976112	Úprava dilatační spáry z asfaltové lepenky dvojité dle TZ - překrytí dilat. spáry; 0,5*2*4,5	m2		4,5	-	4,5	658,00	2 961,00	0,044	-
						4,5						
55.	SP	931992121	Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 20 mm dle TZ - výměry odečteny z PD; mezi novými křídly a opěrou;2*((5,4-0,8)*0,6+0,8*2,4)	m2		9,36	-	9,36	167,00	1 563,12	0,006	-
						-						
56.	SP	966075141	Odstranění kovového zábradlí vcelku stáv. ocel. dvoumadr. zábradlí - zabetonované do most. římasy;2*6,0	m		12,0	-	12,0	400,00	4 800,00	0,001	0,216
						12,0						
57.	SP	966053121	Vybourání částí ŽB říms vyložených do 250 mm odměřeno ze situace ;2*6,0	m		12,0	-	12,0	402,00	4 824,00	-	0,696
						12,0						
58.	SP	967043111	Odsekání vrstvy vyrovnávacího betonu na nosné konstrukci mostů tl 150 mm odstranění vyrovnávacího betonu nad nosnou konstrukci;5,88*6,0	m2		35,28	-	35,28	830,00	29 282,40	-	9,314
						35,28						
59.	SP	963051111	Bourání mostní nosné konstrukce z ŽB odstranění ŽB prefabr. ŽMP 62/90 - 6 ks; 6*0,248*6,0	m3		8,928	-	8,928	9 560,00	85 351,68	1,087	21,427
						8,928						
60.	SP	962051111	Bourání mostních zdí a pilířů z ŽB odstranění ŽB úložných prahů na opěrách;2*0,5*5,90*1,02	m3		6,018	-	6,018	9 560,00	57 532,08	0,732	14,443
						6,018						
61.	SP	961021112	Bourání mostních základů z kamene -demolice stávajícího kamenného základu odtrženého křídla (přelitý betonem) ; základ;1,0*2,0*4,75	m3		9,5	-	9,5	2 010,00	19 095,00	1,140	23,655
						-						
62.	SP	962021112	Bourání mostních zdí a pilířů z kamene -demolice stávajícího odtrženého kamenného křídla (přelitý betonem) ; dřík; 0,73*4,75*((1,48+4,19)*0,5)	m3		9,83	-	9,83	2 010,00	19 759,03	1,180	24,478
						-						
63.	SP	963022819	Bourání kamenných schodišťových stupňů zhotovených na místě stávající kamenné schodiště - odměřeno ze situace;5,2	m		5,2	-	5,2	121,00	629,20	-	0,582
						5,2						
64.	SP	919726124	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 800 g/m2 - včetně materiálu ochranná geotextilie za opěrami -min 600g/m2; 2*6,4*1,8	m2		23,04	-	23,04	145,00	3 340,80	0,024	-
						23,04						
65.	SP	985232112	Hloubkové spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 80 mm dl do 12 m/m2 přespárování stávajícíh opěr a křídel na vtoku; opěry;2*5,88*2,90	m2		56,238	-	56,238	830,00	46 677,54	4,396	-
						-						
						34,104						

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez		Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost	Sut'
					ztr.							
			křídla; (4,71+4,81)*(1,0+3,65)*0,5			22,134						
66.	SP	985331114	Dodatečné vlepování betonářské výztuže D 14 mm do cementové aktivované malty včetně vyvrtání otvoru	m	8,8	–	8,8	1 600,00	14 080,00	0,006	–	
			vrty pro propojení úložného prahu s opěrou - vrt D 16mm; 2*2*0,2*11			8,8						
67.	H	13021014	tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 14mm	t	0,029	–	0,029	35 500,00	1 039,51	0,029	–	
			kotevní trny pro propojení úložného prahu s opěrou - D 14mm -1,21kg/m; 2*2*11*0,55*1,21*0,001			0,029						
68.	SP	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložením šablony do bednění	kus	2,0	–	2,0	1 500,00	3 000,00	0,013	–	
			dle TZ;2			2,0						
69.	SP	911121111	Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu	m	12,0	–	12,0	1 220,00	14 640,00	0,010	–	
			dle PD, kotvení přes patní desky - odměřeno ze situace ;2*6,0			12,0						
70.	H	55342281	zábradlí s prutovou výplní, horní kotvení, kulatý sloupek - zábradelní výplň ze svislých tyčí-pozink.+barva	m	12,0	–	12,0	8 800,00	105 600,00	0,558	–	
			ocelové zábradlí se svislou výplní výš. 1,1m - včetně patní desky; 2*6,0			12,0						
71.	SP	953965131	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 16 dl 190 mm	kus	32,0	–	32,0	150,00	4 800,00	0,009	–	
			kotvení sloupků zábradlí; 2*4*4			32,0						
72.	SP	953961214	Kotvy chemickou patronou M 16 hl 125 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	32,0	–	32,0	180,00	5 760,00	0,001	–	
73.	SP	913211112	Montáž a demontáž dočasné dopravní zábrany Z2 reflexní šířky 2,5 m	kus	2,0	–	2,0	500,00	1 000,00	–	–	
			dle TZ - úplná uzavírka mostu ;2			2,0						
74.	SP	913211212	Příplatek k dočasné dopravní zábraně Z2 reflexní 2,5 m za první a ZKD den použití	kus	180,0	–	180,0	25,00	4 500,00	–	–	
			doba výstavby 3 měsíce - 2 x SDZ ;3*30*2			180,0						
099: Přesun hmot HSV										160 969,58	–	–
75.	SP	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	330,735	–	330,735	285,00	94 259,43	–	–	
76.	SP	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t	94,811	–	94,811	168,00	15 928,25	–	–	
			hmotnosti dle přepočtu ÚRS - viz sloupec " sut' " u jednotlivého vybouraného materiálu - odvoz na místo uložení;									
			vybouraný beton;9,314			9,314						
			vybouraný ŽB;0,696+21,427+14,443			36,566						
			vybouraný kámen;23,655+24,478+0,582			48,715						
			vybouraná ocel (do sběrný);0,216			0,216						
77.	SP	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t	94,811	–	94,811	20,00	1 896,22	–	–	
			dle položky "vodorovná doprava suti..." -uložení vybouraných konstrukcí dle pokynů zadavatele; 94,811			94,811						
78.	SP	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 801,409	–	1 801,409	15,00	27 021,14	–	–	
			odvoz vybouraného materiálu na místo uložení - předpoklad do 20km;									
			(20-1)*94,811			1 801,409						
79.	SP	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu - kód odpadu 17 01 01	t	36,566	–	36,566	240,00	8 775,84	–	–	

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost	Suť
			hmotnosti dle přepočtu ÚRS - viz sloupec "suť" u jednotlivého vybouraného materiálu - odvoz na místo skládku;		-						
			vybouraný ŽB; 0,696+21,427+14,443		36,566						
80.	SP	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu - kód odpadu 17 01 01	t	9,314	-	9,314	150,00	1 397,10	-	-
			hmotnosti dle přepočtu ÚRS - viz sloupec "suť" u jednotlivého vybouraného materiálu - odvoz na skládku;		-						
			vybouraný beton; 9,314		9,314						
81.	SP	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení - zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	48,715	-	48,715	240,00	11 691,60	-	-
			hmotnosti dle přepočtu ÚRS - viz sloupec "suť" u jednotlivého vybouraného materiálu - odvoz na skládku;		-						
			vybouraný kámen; 23,655+24,478+0,582		48,715						
711: Izolace proti vodě									29 763,20	0,089	-
82.	SP	711381021	Provedení hydroizolace železničních mostovek pryskyřicemi nátěrem penetračním	m2	42,362	-	42,362	75,00	3 177,15	0,004	-
			pečetící vrstva horní hrany NK-dle TZ + dle výkresu tvaru ;		-						
			(5,90*6,0)+(2*0,59*5,9)		42,362						
83.	H	23521580	pryskyřice epoxidová penetrační bezrozpouštědlová	kg	3,851	-	3,851	650,00	2 502,84	0,004	-
			pečetící vrstva -spotřeba dle příl. č.2 VP800-711 - 0,0909kg/1m2;0,0909*42,36		3,851						
84.	SP	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	52,774	-	52,774	27,00	1 424,90	-	-
			zasypané konstrukce - dle TZ -1x nátěr penetrační ;		-						
			DŘÍK;1*2*(2,22+4,49)*0,5*4,4+2,2*0,6		30,844						
			ZÁKLAD;1*2*0,85*(4,91+2,40+4,04+0,913+0,637)		21,93						
85.	SP	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	14,194	-	14,194	12,00	170,33	-	-
			zasypané konstrukce - dle TZ -1x nátěr penetrační ;		-						
			ZÁKLAD;1*2*0,60*(4,91+4,68)*0,5+1*2*1,0*(4,4+4,04)*0,5		14,194						
86.	SP	711122131	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za horka nátěrem asfaltovým	m2	104,228	-	104,228	38,00	3 960,66	0,003	-
			zasypané konstrukce - dle TZ -2 x nátěr asfaltový - dle výměry penetrač. nátěru ; 2*		-						
			DŘÍK;2*2*(2,22+4,49)*0,5*4,4+2,2*0,6		60,368						
			ZÁKLAD;2*2*0,85*(4,91+2,40+4,04+0,913+0,637)		43,86						
87.	SP	711121131	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za horka nátěrem asfaltovým	m2	28,388	-	28,388	22,00	624,54	0,001	-
			zasypané konstrukce - dle TZ -2 x nátěr asfaltový - dle výměry penetrač. nátěru ; 2*		-						
			ZÁKLAD;2*2*0,60*(4,91+4,68)*0,5+2*2*1,0*(4,4+4,04)*0,5		28,388						
88.	H	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,023	-	0,023	180 000,00	4 091,24	0,000	-
			spotřeba dle příl. č.2 VP 800-711 -0,00035t/1m2 -svislé plochy a 0,0003t/1m2 -vodorovné plochy;		-						
			(0,00035*52,774+0,0003*14,194)		0,023						
89.	H	11161332	asfalt pro izolaci trub	t	0,077	-	0,077	180 000,00	13 811,54	0,077	-

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratiné	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost	Suť
			spotřeba dle příl. č.2 VP 800-711 -0,00060t/1m2 -svislé plochy a 0,00050t/1m2 -vodorovné plochy; 0,0006*104,228+0,0005*28,388		- 0,077						