



PO ZAPRACOVÁNÍ PŘIPOMÍNEK

# 1E.D.2.1.4

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv      SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:
rev.004	Úprava dokumentace v rámci soutěže pro výběr zhotovitele - sada dotazů č. 4	08/2024
02	-	-
03	-	-

Objednatel:	Správa železnic, státní organizace Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1
	Stavební správa východ se sídlem v Olomouci Nerudova 773/1, 772 58 Olomouc

Generální projektant:	SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a, 130 80 Praha 3 tel.: +420 267 094 111 e-mail: praha@sudop.cz	Hlavní inženýr projektu: ING. MILOŠ KRAMEŠ
		Garant profese: ING. VÍT HAVLÍČEK

Zpracovatel části:		Mott MacDonald CZ, spol. s r.o. Národní 984/15, 110 00 Praha 1 telefon: +420 221 412 800 e-mail: czech@mottmac.com	
<div><div><div>M</div><div>M</div><div>MOTT MACDONALD</div></div><div>MM Project number 411742BR01</div></div>			
Vedoucí střediska:	Odpovědný projektant SO, IO, PS:	Vypracoval:	Kontroloval:
ING. MICHAL DRAHORÁD Ph.D.	ING. PETR NEHASIL	ING. ROMAN BAKEŠ	ING. RADEK VAŠÁTKO

Název akce: <b>ZVÝŠENÍ KAPACITY TRATI TÝNIŠTĚ N. O. - ČASTOLOVICE - SOLNICE, 4. ČÁST 1. ETAPA</b>	Číslo smlouvy: <b>19-142.208</b>	
	Projektový stupeň: <b>DSP</b>	
Část: MOSTY, PROPUSTKY, ZDI SO 41-14-16-02.1 ŽST Solnice obvod n. n., objekt biokoridoru v km 13,322 - drážní část	Datum: <b>08/2021</b>	
	Číslo části: <b>D.2.1.4</b>	
Název přílohy:  <b>Výkaz výměr</b>	Měřítko: <b>-</b>	Počet formátů: <b>-</b>
	Číslo přílohy: <b>007</b>	

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET							SO 4114-1602.1				
Stavba:		411742	Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice, 4. část, 1. etapa				CELKEM:		0.00 Kč		
SO/PS:		SO 41-14-16-02.1	ŽST Solnice obvod n. n., objekt biokoridoru v km 13,322 - drážní část				Vložit	Vložit	Součet za Díl včetně přepočítání Dílu		
Kategorie monitoringu:		D.2.1.4	Mosty, propustky, zdi				Klasifikace SO/PS:		821 2146		
Stupeň dokumentace:		Stádium 3	Projektová dokumentace (DOS/DSP)				ISPROFIN:		5523520012		
Majetek:		SŽ	Správa železnic, státní organizace				Označení (S-kód):		S621500629		
Zahájení realizace SO/PS:		5.12.2023	Zpracovatel:				Cenová úroveň:		2023		
Ukončení realizace SO/PS:		28.11.2024	Mott MacDonald CZ, spol. s r. o.				Datum zpracování:		07.08.2024		
Zvýšení kapacity trati Týniště n. O. - Častolovice - Solnice, 4. část							ISPROFIN:				
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
								Jednotková	Celkem		
Díl:		1 Zemní práce									
1	11511		OTSKP - 2023	ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN	HOD	100	0	0		0.00 Kč	
				Čerpání vody z výkopu.							
				100 = 100,000 [A]							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
2	11525		OTSKP - 2023	PŘEVEDENÍ VODY POTRUBIM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M	M	90	0	0		0.00 Kč	
				Provizorní zatrubnění, zřízení s odstraněním, možnost opětovného použití.							
				90 = 90,000 [A]							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
3	12573		OTSKP - 2023	VÝKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I	M3	1	0	0		0.00 Kč	
				Natěžení zeminy z mezidíponie pro zásyp z líce.							
				Předpoklad: 1 = 1,000 [A]							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
4	12960		OTSKP - 2023	ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANALŮ OD NÁNOSŮ	M3	2	0	0		0.00 Kč	
				Pročištění koryta před výtokem a/nebo před vtokem v délce 10,0 m.							
				1*(10*2,0*0,100) = 2,000 [A]							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
5	13173		OTSKP - 2023	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	612.722	0	0		0.00 Kč	
				Výkopy.							
				Vč. vnitrostaveništní dopravy. Ostatní doprava je zahrnuta v položkách R015**							
				"Měřeno v AutoCAD:"							
				Fáze 1,30% z výkopů: 0,3*(22,33*4,5+19,28*73+28,74*2,4) = 473,070 [A]							
				Fáze 2, 70% z výkopů: 0,7*(10,24*4+22,33*7,1) = 139,652 [B]							
				Celkem: A+B = 612,722 [C]							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
6	13183		OTSKP - 2023	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR II	M3	532.921	0	0		0.00 Kč	
				Výkopy.							
				Vč. vnitrostaveništní dopravy. Ostatní doprava je zahrnuta v položkách R015**							
				"Měřeno v AutoCAD:"							
				Fáze 1,30% z výkopů: 0,3*(22,33*4,5+19,28*73+28,74*2,4) = 473,070 [A]							
				Fáze 2, 30% z výkopů: 0,3*(10,24*4+22,33*7,1) = 59,851 [B]							
				Celkem: A+B = 532,921 [C]							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
7	13193		OTSKP - 2023	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR III	M3	630.76	0	0		0.00 Kč	
				Výkopy.							
				Vč. vnitrostaveništní dopravy. Ostatní doprava je zahrnuta v položkách R015**							
				"Měřeno v AutoCAD:"							
				Fáze 1,40% z výkopů: 0,4*(22,33*4,5+19,28*73+28,74*2,4) = 630,760 [A]							
				Fáze 2, 0% z výkopů: 0 = 0,000 [B]							
				Celkem: A+B = 630,760 [C]							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
8	17120		OTSKP - 2023	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHTUNĚNÍ	M3	1	0	0		0.00 Kč	

Zvýšení kapacity trati Týniště n. O. - Častolovice - Solnice, 4. část										ISPROFIN:	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				Uložení zeminy z výkopů na mezideponii.							
				Předpoklad: 1 = 1,000 [A]							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
9	17411		OTSKP - 2023	ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	1	0	0		0.00 Kč	
				Zásyp z líce.							
				Bez vhodné zeminy z výkopu na zásyp: 1 = 1,000 [A]							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
10	17481		OTSKP - 2023	ZÁSYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	0.1	0	0		0.00 Kč	
				Zásyp z líce.							
				0,1 = 0,100 [A]							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
Součet za Díl				Zemní práce	0.00 Kč						
Díl: 2				Základy							
11	22694		OTSKP - 2023	ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ	T	8.816	0	0		0.00 Kč	
				Zápory HEB 200 dl. 6,0 m po 1,2 m; převážka 2xU160.							
				Pažení fáze 1: 12*6,0*(61,3/1000)+8,825*(2*18,8/1000) = 4,745 [A]							
				Pažení fáze 2: 10*6,0*(61,3/1000)+10,45*(2*18,8/1000) = 4,071 [B]							
				Celkem: A+B = 8,816 [C]							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
12	22695A		OTSKP - 2023	VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNA (PLOCHA)	M2	70.16	0	0		0.00 Kč	
				Výdřeva záporového pažení.							
				"Měřeno v AutoCAD:"							
				Fáze 1: 41 = 41,000 [A]							
				Fáze 2: 2*14,58 = 29,160 [B]							
				Celkem: A+B = 70,160 [C]							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
13	26173		OTSKP - 2023	VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR TR I A II D DO 150MM	M	90	0	0		0.00 Kč	
				Vrty pro kotvení záporového pažení. Předpoklad 1. fáze: 80% vrtů. 2. fáze 60% vrtů.							
				Fáze 1: 0,80*8*9,0 = 57,600 [A]							
				Fáze 2: 0,60*6*9,0 = 32,400 [B]							
				Celkem: A+B = 90,000 [C]							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
14	26175		OTSKP - 2023	VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR TR I A II D DO 300MM	M	33	0	0		0.00 Kč	
				Vrty pro zápory. Předpoklad 1. fáze 25% vrtů, 2. fáze 25% vrtů..							
				"Měřeno v AutoCAD:"							
				Fáze 1: 0,25*(12*6,0) = 18,000 [A]							
				Fáze 2: 0,25*(10*6,0) = 15,000 [B]							
				Celkem: A+B = 33,000 [C]							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
15	26183		OTSKP - 2023	VRT PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR TR III A IV D DO 150MM	M	23.4	0	0		0.00 Kč	
				Vrty pro kotvení záporového pažení. Předpoklad 1. fáze: 10% vrtů. 2. fáze 30% vrtů.							
				Fáze 1: 0,10*8*9,0 = 7,200 [A]							
				Fáze 2: 0,30*6*9,0 = 16,200 [B]							
				Celkem: A+B = 23,400 [C]							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
16	26185		OTSKP - 2023	VRT PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR TR III A IV D DO 300MM	M	33	0	0		0.00 Kč	
				Vrty pro zápory. Předpoklad 1. fáze 25% vrtů, 2. fáze 25% vrtů..							
				"Měřeno v AutoCAD:"							
				Fáze 1: 0,25*(12*6,0) = 18,000 [A]							
				Fáze 2: 0,25*(10*6,0) = 15,000 [B]							
				Celkem: A+B = 33,000 [C]							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
17	26193		OTSKP - 2023	VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR TR V A VI D DO 150MM	M	12.6	0	0		0.00 Kč	
				Vrty pro kotvení záporového pažení. Předpoklad 1. fáze: 10% vrtů. 2. fáze 10% vrtů.							
				Fáze 1: 0,10*8*9,0 = 7,200 [A]							
				Fáze 2: 0,10*6*9,0 = 5,400 [B]							
				Celkem: A+B = 12,600 [C]							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
18	26195		OTSKP - 2023	VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR TR V A VI D DO 300MM	M	66	0	0		0.00 Kč	
				Vrty pro zápory. Předpoklad 1. fáze 50% vrtů, 2. fáze 50% vrtů.							

Zvýšení kapacity trati Týniště n. O. - Častolovice - Solnice, 4. část										ISPROFIN:	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				"Měřeno v AutoCAD:" Fáze 1: 0,50*(12*6,0) = 36,000 [A] Fáze 2: 0,50*(10*6,0) = 30,000 [B] Celkem: A+B = 66,000 [C] Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
19	272325		OTSKP - 2023	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 Základová deska. Specifikace betonu viz TZ. "Měřeno v AutoCAD:" Základová deska: 0,25*3,1*(26,08+31,83+12,33+13,75) = 65,092 [A] Koncové prahy: 2*0,51*3,1 = 3,162 [B] A+B = 68,254 [C] Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M3	68.254	0	0		0.00 Kč	
				"Měřeno v AutoCAD:" Základová deska: 0,25*3,1*(26,08+31,83+12,33+13,75) = 65,092 [A] Koncové prahy: 2*0,51*3,1 = 3,162 [B] A+B = 68,254 [C] Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
20	272365		OTSKP - 2023	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B Výztuž základové desky. 2*0,605*1,8 = 2,178 [A] Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	T	2.178	0	0		0.00 Kč	
				Výztuž základové desky. 2*0,605*1,8 = 2,178 [A] Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
21	272368		OTSKP - 2023	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ ZE SVAR SÍTI Výztuž základové desky. (73,11+98,67+38,22+34,38)*2*1,1*12,35/1000 = 6,640 [A] Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	T	6.64	0	0		0.00 Kč	
				Výztuž základové desky. (73,11+98,67+38,22+34,38)*2*1,1*12,35/1000 = 6,640 [A] Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
22	285377		OTSKP - 2023	KOTVENÍ NA POVRCHU Z PŘEDPÍNAČI VÝZTUŽE DL. DO 9M Kotvení záporového pažení. Vč. odstranění. Fáze 1: 8 = 8,000 [A] Fáze 2: 6 = 6,000 [B] Celkem: A+B = 14,000 [C] Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	KUS	14	0	0		0.00 Kč	
				Kotvení záporového pažení. Vč. odstranění. Fáze 1: 8 = 8,000 [A] Fáze 2: 6 = 6,000 [B] Celkem: A+B = 14,000 [C] Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
23	R23569		R-Položka	DOČASNĚ HRADICÍ STĚNY Z JINÝCH MATERIÁLŮ Hradicí stěna, materiál stěny podle zvyklostí zhotovitele. Zhotovení, opotřebení, odstranění. Vykázáno na pohledovou plochu hradicí stěny. 6 = 6,000 [A] Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.	M2	6	0	0		0.00 Kč	
				DOČASNĚ HRADICÍ STĚNY Z JINÝCH MATERIÁLŮ Hradicí stěna, materiál stěny podle zvyklostí zhotovitele. Zhotovení, opotřebení, odstranění. Vykázáno na pohledovou plochu hradicí stěny. 6 = 6,000 [A] Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.							
55	R226940		R-Položka	ZAJISTĚNÍ KOLEJOVÉHO SVRSKU Pažení mezi kolejemi - dle zvyklostí zhotovitele. Fáze 1: 0 = 0,000 [A] Fáze 2: 7,0 = 7,000 [B] Celkové množství = 7,000 Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálů - zřízení a odstranění.	m2	7	0	0		0.00 Kč	
				ZAJISTĚNÍ KOLEJOVÉHO SVRSKU Pažení mezi kolejemi - dle zvyklostí zhotovitele. Fáze 1: 0 = 0,000 [A] Fáze 2: 7,0 = 7,000 [B] Celkové množství = 7,000 Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálů - zřízení a odstranění.							
Součet za Díl				Základy	0.00 Kč						
Díl: 3				Svislé konstrukce							
24	317325		OTSKP - 2023	ŘIMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 Monolitické římsy na koncových dílech propustků. "Měřeno v AutoCAD:" Výtok: 0,166*2,64+2*0,110*1,54 = 0,777 [A] Vtok: 0,166*2,64+2*0,110*1,54 = 0,777 [B] A+B = 1,554 [C] Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M3	1.554	0	0		0.00 Kč	
				ŘIMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 Monolitické římsy na koncových dílech propustků. "Měřeno v AutoCAD:" Výtok: 0,166*2,64+2*0,110*1,54 = 0,777 [A] Vtok: 0,166*2,64+2*0,110*1,54 = 0,777 [B] A+B = 1,554 [C] Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
25	317365		OTSKP - 2023	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B Výztuž nových monolitických říms. 1,554*0,238 = 0,370 [A] Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	T	0.37	0	0		0.00 Kč	
				VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B Výztuž nových monolitických říms. 1,554*0,238 = 0,370 [A] Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
26	327125		OTSKP - 2023	ZDI OPĚR, ŽARUB, NABŘEŽ Z DILCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 Prefabrikovaná křídla na vtoku a výtoku. "Měřeno v AutoCAD:" U výtoku: 2*0,605*1,8 = 2,178 [A] U vtoku: 2*0,605*1,8 = 2,178 [B] A+B = 4,356 [C] Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M3	4.356	0	0		0.00 Kč	
				ZDI OPĚR, ŽARUB, NABŘEŽ Z DILCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 Prefabrikovaná křídla na vtoku a výtoku. "Měřeno v AutoCAD:" U výtoku: 2*0,605*1,8 = 2,178 [A] U vtoku: 2*0,605*1,8 = 2,178 [B] A+B = 4,356 [C] Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
27	348173		OTSKP - 2023	ZABRADLÍ Z DILCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVĚ ZINK PONOREM S NÁTĚREM Nové zábradlí na římsách koncových ráků.	KG	378.838	0	0		0.00 Kč	
				ZABRADLÍ Z DILCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVĚ ZINK PONOREM S NÁTĚREM Nové zábradlí na římsách koncových ráků.							

Zvýšení kapacity trati Týniště n. O. - Častolovice - Solnice, 4. část										ISPROFIN:	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				"Výpočet:" Vtok: $(2*1,5+2,64)*(178/5,3) = 189,419$ [A] Výtok: $(2*1,5+2,64)*(178/5,3) = 189,419$ [B] Celkem: A+B = 378,838 [C] Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
28	386325		OTSKP - 2023	KOMPLETNÍ KONSTRUKCE JÍMEK ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	21.203	0	0		0.00 Kč	
				Nové revizní šachty. "Měřeno v AutoCAD:" * Šachta mezi kolejemi 206 a 208:" Dno šachty: $0,250*1,3*3,1 = 1,008$ [A] Stěny podélné s osou propustku: $2*0,25*1,3*4,34 = 2,821$ [B] Stěny kolmo na osu propustku(světltá šířka): $2*0,25*2,4*4,34-2*0,25*(2,4*2,4) = 2,328$ [C] A+B+C = 6,157 [L] * Šachta č. 2" Dno šachty: $0,250*1,7*3,1 = 1,318$ [D] Stěny podélné s osou propustku: $2*0,25*1,7*4,14 = 3,519$ [E] Stěny kolmo na osu propustku (světltá šířka): $2*0,25*2,4*4,14-2*0,25*(2,4*2,4) = 2,088$ [F] Strop (světltý rozměr): $0,25*(1,2*2,4-0,7*0,7) = 0,598$ [G] D+E+F+G = 7,523 [M] * Šachta č. 3:" Dno šachty: $0,25*1,7*3,1 = 1,318$ [H] Stěny podélné s osou propustku: $2*0,25*1,7*4,14 = 3,519$ [I] Stěny kolmo na osu propustku (světltá šířka): $2*0,25*2,4*4,14-2*0,25*(2,4*2,4) = 2,088$ [J] Strop (světltý rozměr): $0,25*(1,2*2,4-0,7*0,7) = 0,598$ [K] H+I+J+K = 7,523 [N] Celkem: L+M+N = 21,203 [O] Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
29	386365		OTSKP - 2023	VÝZTUŽ KOMPLETNÍCH KONSTRUKCÍ JÍMEK Z OCELI 1050S, B500B	T	2.862	0	0		0.00 Kč	
				Výztuž nových revizních šacht. 21,203*0,135 = 2,862 [A] Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
30	389125		OTSKP - 2023	MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTR Z DÍLCU ŽELEZOBET DO C30/37	M3	155.665	0	0		0.00 Kč	
				Nová prefabrikovaná rámová konstrukce propustku. "Měřeno v AutoCAD:" 1,84*(26,36+32,36+12,86+14,0)-2*0,2*2,4*1,39-2*2*0,06*1,05-2*2*0,12*0,45 = 155,665 [A] Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
Součet za Díl				Svislé konstrukce							0.00 Kč
Díl: 4				Vodorovné konstrukce							
31	451314	01	OTSKP - 2023	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	35.476	0	0		0.00 Kč	
				Podkladní beton pod základovou deskou. "Měřeno v AutoCAD:" 0,100*88,69*4,0 = 35,476 [A] Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
32	451314	02	OTSKP - 2023	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	3.144	0	0		0.00 Kč	
				Betonové lože pod odlážděním - mimo dno propustků. "Měřeno v AutoCAD:" * Betonové lože odláždění kolem výtokového dílce propustku:" Pod nízkou (100 mm) dlažbou: $0,100*3,64*0,5+0,100*(2*1,875*0,5) = 0,370$ [A] Pod standardní (200 mm) dlažbou: $0,100*2,0*4,81+0,100*4,64*0,6+0,100*2*(1,875+0,5)*0,5 = 1,478$ [B] * Betonové lože odláždění kolem vtokového dílce propustku:" Pod nízkou (100 mm) dlažbou: $0,100*3,64*0,5+0,100*(2*1,85*0,5) = 0,367$ [C] Pod standardní (200 mm) dlažbou: $0,100*4,64*0,6+0,100*2*(1,85+0,5)*0,5 = 0,513$ [D] Betonové lože odláždění kolem šachty mezi kolejemi 206 a 208: $2*0,100*1,38*0,6+0,100*4,18*0,6 = 0,416$ [E] Celkem: A+B+C+D+E = 3,144 [F] Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
33	451314	03	OTSKP - 2023	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	41.302	0	0		0.00 Kč	
				Betonové lože pod odlážděním - dno propustku.							

Zvýšení kapacity trati Týniště n. O. - Častolovice - Solnice, 4. část										ISPROFIN:	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				"Měřeno v AutoCAD:" V rámových dílcích: $0,443 \cdot (26,36 + 32,36 + 12,86 + 14,0) = 37,912$ [A] Ve dnech šachet: $1,09 \cdot (0,77 + 1,17 + 1,17) = 3,390$ [B] $A + B = 41,302$ [C] Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
34	45852		OTSKP - 2023	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO Zásyp nové konstrukce. ID min. 0,95. "Měřeno v AutoCAD:" $16,664 \cdot 57,6 + (3,289 + 16,905) \cdot 27,32 = 1511,546$ [A] Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M3	1511.546	0	0		0.00 Kč	
				"Měřeno v AutoCAD:" $16,664 \cdot 57,6 + (3,289 + 16,905) \cdot 27,32 = 1511,546$ [A] Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
35	46452		OTSKP - 2023	POHOZ DNA A SVAHU Z KAMENIVA DRCENÉHO Šterkový pohoz na straně výtoku. "Měřeno v AutoCAD:" $4,64 \cdot 1,5 \cdot 0,2 = 1,392$ [A] Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M3	1.392	0	0		0.00 Kč	
				"Měřeno v AutoCAD:" $4,64 \cdot 1,5 \cdot 0,2 = 1,392$ [A] Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
36	46512		OTSKP - 2023	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Nové odláždění - odláždění kolem vtoku a výtoku, odláždění ve dně propustku. "Měřeno v AutoCAD:" "Odláždění ve dně propustku a na dně šachet:" V rámových dílcích: $0,432 \cdot (26,36 + 32,36 + 12,86 + 14,0) = 36,971$ [A] Ve dnech šachet: $0,513 \cdot (0,77 + 1,17 + 1,17) = 1,595$ [B] * Odláždění kolem výtakového dílce propustku:" Nízká dlažba (100 mm): $0,100 \cdot 3,64 \cdot 0,5 + 0,100 \cdot (2 \cdot 1,875 \cdot 0,5) = 0,370$ [C] Standadnní dlažba (200 mm): $0,200 \cdot 2,0 \cdot 4,81 + 0,200 \cdot 4,64 \cdot 0,6 + 0,200 \cdot 2 \cdot (1,875 + 0,5) \cdot 0,5 = 2,956$ [D] * Odláždění kolem vtokového dílce propustku:" Nízká dlažba (100 mm): $0,100 \cdot 3,64 \cdot 0,5 + 0,100 \cdot (2 \cdot 1,85 \cdot 0,5) = 0,367$ [E] Standadnní dlažba (200 mm): $0,200 \cdot 4,64 \cdot 0,6 + 0,200 \cdot 2 \cdot (1,85 + 0,5) \cdot 0,5 = 1,027$ [F] Odláždění kolem šachty mezi kolejemi 206 a 208: $2 \cdot 0,200 \cdot 1,38 \cdot 0,6 + 0,200 \cdot 4,18 \cdot 0,6 = 0,833$ [G] Celkem: $A + B + C + D + E + F + G = 44,118$ [H] Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M3	44.119	0	0		0.00 Kč	
				"Měřeno v AutoCAD:" "Odláždění ve dně propustku a na dně šachet:" V rámových dílcích: $0,432 \cdot (26,36 + 32,36 + 12,86 + 14,0) = 36,971$ [A] Ve dnech šachet: $0,513 \cdot (0,77 + 1,17 + 1,17) = 1,595$ [B] * Odláždění kolem výtakového dílce propustku:" Nízká dlažba (100 mm): $0,100 \cdot 3,64 \cdot 0,5 + 0,100 \cdot (2 \cdot 1,875 \cdot 0,5) = 0,370$ [C] Standadnní dlažba (200 mm): $0,200 \cdot 2,0 \cdot 4,81 + 0,200 \cdot 4,64 \cdot 0,6 + 0,200 \cdot 2 \cdot (1,875 + 0,5) \cdot 0,5 = 2,956$ [D] * Odláždění kolem vtokového dílce propustku:" Nízká dlažba (100 mm): $0,100 \cdot 3,64 \cdot 0,5 + 0,100 \cdot (2 \cdot 1,85 \cdot 0,5) = 0,367$ [E] Standadnní dlažba (200 mm): $0,200 \cdot 4,64 \cdot 0,6 + 0,200 \cdot 2 \cdot (1,85 + 0,5) \cdot 0,5 = 1,027$ [F] Odláždění kolem šachty mezi kolejemi 206 a 208: $2 \cdot 0,200 \cdot 1,38 \cdot 0,6 + 0,200 \cdot 4,18 \cdot 0,6 = 0,833$ [G] Celkem: $A + B + C + D + E + F + G = 44,118$ [H] Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
Součet za Díl				Vodorovné konstrukce						0.00 Kč	
Díl: 7				Přidružená stavební výroba							
37	711131		OTSKP - 2023	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI VOLNÉ STEKAJÍCÍ VODĚ ASFALTOVÝMI NÁTĚRY Nátěr rubu betonových trub a dalších prefabrikátů. ALP + 2xALN. Součást SVI 0. "Měřeno v AutoCAD:" Stěny rámu: $2 \cdot 61,86 + 2 \cdot 76,4 + 2 \cdot 29,59 + 2 \cdot 32,22 = 400,140$ [A] Horní povrch rámu: $2,4 \cdot (24,6 + 31,83 + 12,33 + 12,24) = 194,400$ [B] Prefabrikovaná křídla: $4 \cdot (2,68 \cdot 1,8 + 2 \cdot 0,605) = 24,136$ [C] $A + B + C = 618,676$ [D] Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	618.676	0	0		0.00 Kč	
				"Měřeno v AutoCAD:" Stěny rámu: $2 \cdot 61,86 + 2 \cdot 76,4 + 2 \cdot 29,59 + 2 \cdot 32,22 = 400,140$ [A] Horní povrch rámu: $2,4 \cdot (24,6 + 31,83 + 12,33 + 12,24) = 194,400$ [B] Prefabrikovaná křídla: $4 \cdot (2,68 \cdot 1,8 + 2 \cdot 0,605) = 24,136$ [C] $A + B + C = 618,676$ [D] Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
38	711132		OTSKP - 2023	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI VOLNÉ STEKAJÍCÍ VODĚ ASFALTOVÝMI PÁSY Součást izolace šachet.	M2	110.737	0	0		0.00 Kč	

ISPROFIN:										
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
				"Měřeno v AutoCAD:" * Šachta mezi kolejemi 206 a 208: " Krátké stěny: 2*1,3*4,1 = 10,660 [A] Dlouhé stěny: 2*2,9*1,7 = 9,860 [B] Izolace šachta - trouba: 2*(0,5*(2,4+2*2,4))+4*0,5*2,4 = 12,000 [C] A+B+C = 32,520 [J] * Šachta č. 2:" Krátké stěny: 2*1,7*4,14 = 14,076 [D] Dlouhé stěny:2*2,9*1,74 = 10,092 [E] Izolace šachta - trouba: 2*(0,5*(2,4+2*2,4))+4*0,5*2,4 = 12,000 [F] D+E+F = 36,168 [K] * Šachta č. 3:" Krátké stěny: 2*1,7*3,93 = 13,362 [G] Dlouhé stěny:2*2,9*1,53 = 8,874 [H] Izolace šachta - trouba: 2*(0,5*(2,4+2*2,4))+4*0,5*2,4 = 12,000 [I] G+H+I = 34,236 [L] Římsa na vtokovém šikmém rámovém dílci: (0,15+0,5)*(2*1,8+2,4) = 3,900 [M] Římsa na výtokovém šikmém rámovém dílci: (0,15+0,5)*(2*1,81+2,4) = 3,913 [N] Celkem: J+K+L+M+N = 110,737 [O]  Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
39	71150		OTSKP - 2023	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU Extrudovaný polystyren, tl. 50 mm. Ochranná izolace z natavovaných asfaltových pásů.	M2	110.737	0	0		0.00 Kč
				"Měřeno v AutoCAD:" * Šachta mezi kolejemi 206 a 208: " Krátké stěny: 2*1,3*4,1 = 10,660 [A] Dlouhé stěny: 2*2,9*1,7 = 9,860 [B] Izolace šachta - trouba: 2*(0,5*(2,4+2*2,4))+4*0,5*2,4 = 12,000 [C] A+B+C = 32,520 [J] * Šachta č. 2:" Krátké stěny: 2*1,7*4,14 = 14,076 [D] Dlouhé stěny:2*2,9*1,74 = 10,092 [E] Izolace šachta - trouba: 2*(0,5*(2,4+2*2,4))+4*0,5*2,4 = 12,000 [F] D+E+F = 36,168 [K] * Šachta č. 3:" Krátké stěny: 2*1,7*3,93 = 13,362 [G] Dlouhé stěny:2*2,9*1,53 = 8,874 [H] Izolace šachta - trouba: 2*(0,5*(2,4+2*2,4))+4*0,5*2,4 = 12,000 [I] G+H+I = 34,236 [L] Římsa na vtokovém šikmém rámovém dílci: (0,15+0,5)*(2*1,8+2,4) = 3,900 [M] Římsa na výtokovém šikmém rámovém dílci: (0,15+0,5)*(2*1,81+2,4) = 3,913 [N] Celkem: J+K+L+M+N = 110,737 [O]  Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
Součet za Díl				Přidružená stavební výroba	0.00 Kč					
Díl: 8				Potrubí						
40	863572		OTSKP - 2023	POTRUBÍ Z TRUB Z NEREZ OCELI DN DO 500MM	M	2	0	0		0.00 Kč
				Chránička prostupu pro kanalizační potrubí ve stěně šachty. Vč. navařeného límce, specifikace materiálu viz TZ. Šachta č. 2: 2*0,5 = 1,000 [A] Šachta č. 3: 2*0,5 = 1,000 [B] Celkem: A+B = 2,000 [C]  Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
41	89915		OTSKP - 2023	STUPADLA (A POD) Stupadla dle ČSN EN 13 101.	KUS	30	0	0		0.00 Kč
				"Měřeno v AutoCAD:" Šachta mezi kolejemi 206 a 208: 11 = 11,000 [A] Šachta č. 2: 10 = 10,000 [B] Šachta č. 3: 9 = 9,000 [C] A+B+C = 30,000 [D]  Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
42	R89911G		R-Položka	LITINOVÝ POKLOP E600	KUS	2	0	0		0.00 Kč
				Pojízdný poklop šachty, čtvercový. Technická specifikace viz TZ.						

Zvýšení kapacity trati Týniště n. O. - Častolovice - Solnice, 4. část										ISPROFIN:	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				"Měřeno v AutoCAD:" 1+1 = 2,000 [A] Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu							
Součet		za Díl		Potrubí					0.00 Kč		
Díl:		9		Ostatní konstrukce a práce							
43	93261		OTSKP - 2023	POCHOZÍ ROST Z KOMPOZITU - PŘEKRYTÍ ZRCADLA MOSTU Kompozitní pochozí rošt na revizních šachtách, vč. rámu. "Měřeno v AutoCAD:" Příslušný jímce mezi kolejemi 206 a 208: 1,0*2,6 = 2,600 [A] Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	2.6	0	0		0.00 Kč	
44	96613		OTSKP - 2023	BOURÁNÍ KONSTRUKCI Z KAMENE NA MC Bourání stávající dlažby, bourání stávajících zděných částí čel. Vč. vnitrostaveništní dopravy. Ostatní doprava je zahrnuta v položkách R015** "Měřeno v AutoCAD:" Dlažba vtok: 0,2*1,62*2,4 = 0,778 [A] Dlažba výtok: 0,2*1,05*1,72 = 0,361 [B] A+B = 1,139 [C] Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M3	1.139	0	0		0.00 Kč	
45	96616		OTSKP - 2023	BOURÁNÍ KONSTRUKCI ZE ŽELEZOBETONU Bourání stávajících železobetonových částí čel. Vč. vnitrostaveništní dopravy. Ostatní doprava je zahrnuta v položkách R015** "Měřeno v AutoCAD:" Čelo výtok vč. římsy: 2,542*5,14-1,183*0,85 = 12,060 [A] Čelo vtok vč. římsy: 2,473*4,98-1,183*0,85 = 11,310 [B] A+B = 23,370 [C] Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M3	23.37	0	0		0.00 Kč	
46	966371		OTSKP - 2023	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 1000MM Bourání stávajícího propustku. Vč. vnitrostaveništní dopravy. Ostatní doprava je zahrnuta v položkách R015** "Měřeno v AutoCAD:" 9,4 = 9,400 [A] Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M	9.4	0	0		0.00 Kč	
47	97817		OTSKP - 2023	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE Odstranění stávající hydroizolace propustku. Vč. vnitrostaveništní dopravy. Ostatní doprava je zahrnuta v položkách R015** "Měřeno v AutoCAD:" 8,6*2,463+1,0*2,2+1,45*2,2+0,79*2,2+1,45*2,2 = 31,500 [A] Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	31.5	0	0		0.00 Kč	
48	R913550		R-Položka	TABULKA S LETOPOČTEM VÝSTAVBY Provedení letopočtu výstavby výsem. 2.000000 = 2,000 [A] položka obsahuje všechny související práce a materiál	KUS	2	0	0		0.00 Kč	
Součet		za Díl		Ostatní konstrukce a práce					0.00 Kč		
Díl:		R015		LIKVIDACE ODPADŮ včetně dopravy							
49	R015111		ODP+d	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TRÍDA TĚŽITELNOSTI včetně dopravy Přebytečný materiál z výkopu. "Měřeno v AutoCAD:" Fáze 1,30% z výkopů: 0,3*(22,33*4,5+19,28*73+28,74*2,4) = 473,070 [A] Fáze 2, 70% z výkopů: 0,7*(10,24*4+22,33*7,1) = 139,652 [B] Celkem: A+B = 612,722 [C] Objemová hmotnost 2,2 t/m3: 2,2*C = 1347,988 [D]	T	1347.988	0	0		0.00 Kč	



Zvýšení kapacity trati Týniště n. O. - Častolovice - Solnice, 4. část										ISPROFIN:	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů – platí pro jakýkoliv způsob dopravy (po suchu, po vodě, ve vzduchu, ppř. dopravníky) a zahrnuje i potřebný počet naložení nebo přeložení či úpravou v případě meziskládkování – náklady spojené s vyložením, manipulací, rozhrnutím či úpravou do figury s materiálem v místě skládky 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.							
50	R015112		ODP+d	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTŘEŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TRÍDA TĚŽITELNOSTI včetně dopravy	T	1	0	0		0.00 Kč	
				Předpoklad 0 m3. Materiál příslušné třídy bude využit na stavbě na trase v plné míře. 1 = 1,000 [A]  1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů – platí pro jakýkoliv způsob dopravy (po suchu, po vodě, ve vzduchu, ppř. dopravníky) a zahrnuje i potřebný počet naložení nebo přeložení či úpravou v případě meziskládkování – náklady spojené s vyložením, manipulací, rozhrnutím či úpravou do figury s materiálem v místě skládky 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.							
51	R015113		ODP+d	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTŘEŽENÉ ZEMINY A HORNINY - III. TRÍDA TĚŽITELNOSTI včetně dopravy	T	1513.824	0	0		0.00 Kč	
				Nevhodný materiál z výkopů. "Měřeno v AutoCAD:" Fáze 1,40% z výkopů: 0,4*(22,33*4,5+19,28*73+28,74*2,4) = 630,760 [A] Fáze 2, 0% z výkopů: 0 = 0,000 [B] Celkem: A+B = 630,760 [C] Objemová hmotnost 2,4 t/m3: 2,4*C = 1513,825 [D]  1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů – platí pro jakýkoliv způsob dopravy (po suchu, po vodě, ve vzduchu, ppř. dopravníky) a zahrnuje i potřebný počet naložení nebo přeložení či úpravou v případě meziskládkování – náklady spojené s vyložením, manipulací, rozhrnutím či úpravou do figury s materiálem v místě skládky 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.							
52	R015142		ODP+d	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV včetně dopravy	T	81.835	0	0		0.00 Kč	
				Beton z demolice stávajícího propustku a čel. "Měřeno v AutoCAD:" Čelo výtok vč. římsy: 2,542*5,14-1,183*0,85 = 12,060 [A] Čelo vtok vč. římsy: 2,473*4,98-1,183*0,85 = 11,310 [B] Bouraný propustek: (0,547+0,397)*9,92 = 9,364 [C] Celkem: A+B+C = 32,735 [D] Objemová hmotnost 2,5 t/m3: 2,5*D = 81,837 [E]							

Zvýšení kapacity trati Týniště n. O. - Častolovice - Solnice, 4. část										ISPROFIN:	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů – platí pro jakýkoliv způsob dopravy (po suchu, po vodě, ve vzduchu, ppř. dopravníky) a zahrnuje i potřebný počet naložení nebo přeložení či úpravou v případě meziskládkování – náklady spojené s vyložením, manipulací, rozhrnutím či úpravou do figury s materiálem v místě skládky 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.							
53	R015330		ODP+d	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ včetně dopravy	T	2.734	0	0		0.00 Kč	
				Zdivo z demolic stávajících čel, kamenná suť ze stávajících dlažeb. "Měřeno v AutoCAD:" Dlažba vtok: 0,2*1,62*2,4 = 0,778 [A] Dlažba výtok: 0,2*1,05*1,72 = 0,361 [B] Dlažby celkem: A+B = 1,139 [C] Objemová hmotnost 2,4 t/m3: 2,4*C = 2,734 [D] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů – platí pro jakýkoliv způsob dopravy (po suchu, po vodě, ve vzduchu, ppř. dopravníky) a zahrnuje i potřebný počet naložení nebo přeložení či úpravou v případě meziskládkování – náklady spojené s vyložením, manipulací, rozhrnutím či úpravou do figury s materiálem v místě skládky 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.							
54	R015760		ODP+d	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 06 03* IZOLAČNÍ MATERIÁLY OBSAHUJÍCÍ NEBEZPEČNÉ LÁTKY včetně dopravy	T	1.512	0	0		0.00 Kč	
				Odstraněná stávající hydroizolace. "Měřeno v AutoCAD:" 0,02*(8,6*2,463+1,0*2,2+1,45*2,2+0,79*2,2+1,45*2,2) = 0,630 [A] Objemová hmotnost 2,4 t/m3: 2,4*A = 1,512 [B] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů – platí pro jakýkoliv způsob dopravy (po suchu, po vodě, ve vzduchu, ppř. dopravníky) a zahrnuje i potřebný počet naložení nebo přeložení či úpravou v případě meziskládkování – náklady spojené s vyložením, manipulací, rozhrnutím či úpravou do figury s materiálem v místě skládky 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.							
Součet za Díl				LIKVIDACE ODPADŮ včetně dopravy						0.00 Kč	