

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 64021131 Údržba, opravy a odstraňování závad u SMT 2022 - 2023
Objednávka: č.18 Oprava mostu v km 183,611 V úseku trati Raspenava - Frýdland v Čechách
Objekt: Most v km 183,611
Objednatel: SŽ s.o. OŘ Hradec Králové
Zhotovitel: Ch+T Pardubice
Místo: TÚ 0951

Č.	Uživatelské zařazení	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	4	5	6	7	8	9
		4	Vodorovné konstrukce				
1	82	429173111	Prizvednutí a spuštění kóí hmotnosti do 10 t	t	8,000		
2	87	451475121	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační první vrstva tl 10 mm 0,6*0,6	m2	0,360		
3	88	451475122	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační každá další vrstva tl 10 mm 0,6*0,6	m2	0,360		
		5	Komunikace pozemní				
4		5908052060	Výměna podložky penefolové pod podkladnici 19*2*5	kus	190,000		
5		5908053210	Výměna drobného kolejiva vrtule do pražce 19*2*4	kus	152,000		
6	139	5910040010	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovačel bez osazení kluzných podložek rozdělení pražců "c"	m	50,000		
7	140	5910040110	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovačel bez odstranění kluzných podložek rozdělení pražců "c"	m	50,000		
		6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				
8	145	628613222	Protikorozní ochrana OK mostu II.tř. - základní a podkladní epoxidový, vrchní PU nátěr bez metalizace	m2	3,155		
			2*1,59*0,28		0,890		
			1*1,57*0,28		0,440		
			1*1,575*0,28		0,441		
			4*0,62*0,28		0,694		
			1*0,95*0,16		0,152		
			2*0,18*0,16		0,058		
			1*0,155*0,33*2		0,102		
			2*0,22*0,43*2		0,378		
			Součet		3,155		
		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
9		943221111	Montáž lešení prostorového rámového těžkého s podlahami zatížení tř. 4 do 300 kg/m2 v do 10 m 2*2*2,5	m3	10,000		
10		943221211	Příplatek k lešení prostorovému rámovému těžkému s podlahami tř.4 v 10 m za první a ZKD den použití 4*10	m3	40,000		
11		943221811	Demontáž lešení prostorového rámového těžkého s podlahami zatížení tř. 4 do 300 kg/m2 v do 10 m 2*2*2,5	m3	10,000		
		99	Přesun hmot a manipulace se sutí				
12	245	997013601	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01 (0,36*0,02)*2,3	t	0,017		
13		997013814	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolací kód odpadu 17 06 04	t	0,007		
14	236	997211511	Vodorovná doprava sutí po suchu na vzdálenost do 1 km 0,017+0,0068	t	0,024		
15	237	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí 0,024*19	t	0,456		
16	242	997241528	Nakládání nebo překládání vybouraných hmot (0,0068+273,44)/1000	t	0,273		
17	233	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	0,595		
		767	Konstrukce zámečnické				
18	263	421941521	Demontáž podlahových plechů bez výztuh na mostech 1,5*1+0,3*2+0,8*1,9	m2	3,620		
19	267	421941321	Montáž podlahy z plechů bez výztuh při opravě mostu 1,5*1+0,3*2+0,8*1,9	m2	3,620		
20	259	429172121	Výroba ocelových prvků pro opravu mostů nýtovaných do 100 kg 2*1,59*8,4 1*1,57*8,4 1*1,575*8,4 4*0,62*8,4 1*0,95*5,495 2*0,18*5,495 1*10*0,155*0,33*80 2*10*0,22*0,43*80	kg	273,440		
			Součet		273,440		
21	261	429172221	Montáž ocelových prvků pro opravu mostů nýtovaných do 100 kg 2*1,59*8,4 1*1,57*8,4 1*1,575*8,4 4*0,62*8,4 1*0,95*5,495 2*0,18*5,495 1*10*0,155*0,33*80 2*10*0,22*0,43*80	kg	273,440		
			Součet		273,440		
22	257	963071121	Demontáž ocelových prvků mostů nýtovaných do 100 kg	kg	273,440		

			2*1,59*8,4			26,712	
			1*1,57*8,4			13,188	
			1*1,575*8,4			13,230	
			4*0,62*8,4			20,832	
			1*0,95*5,495			5,220	
			2*0,18*5,495			1,978	
			1*10*0,155*0,33*80			40,920	
			2*10*0,22*0,43*80			151,360	
			Součet			273,440	
		HZS	Hodinové zúčtovací sazby				
23	306	HZS1452	Hodinová zúčtovací sazba dělník údržby mostů kvalifikovaný	hod		80,000	
			2*4*10			80,000	
24	309	HZS3122	Hodinová zúčtovací sazba montér ocelových konstrukcí odborný	hod		80,000	
			2*4*10			80,000	
		D2	Vedlejší rozpočtové náklady pro stavby nad 50 tis. Kč				
25	331	030001001	Zařízení staveniště (procentuální hodnota z celkové předpokládané částky 24 mil. Kč)	%			
26	332	060001001	Územní vlivy (procentuální hodnota z celkové předpokládané částky 5 mil. Kč)	%			
27	334	065002001	Mimostaveništní doprava materiálů (pro materiál, který není součástí položek dle rozboru TOV URS, procentuální hodnota z celkové předpokládané částky 2,5 mil. Kč)	%			
28	335	067002002	Mimostaveništní doprava mechanizace a pracovníků (procentuální hodnota z celkové předpokládané částky 5 mil. Kč)	%			
29	333	070001001	Provozní vlivy (procentuální hodnota z celkové předpokládané částky 5 mil. Kč)	%			
		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				
		VRN3	Zařízení staveniště				
30		035103001	Pronájem ploch	soubor		1,000	
			<i>Poplatek za zvláštní užívání komunikace</i>				
		VRN7	Provozní vlivy				
31		072103001	Projednání DIO a zajištění DIR komunikace II.a III. třídy	soubor		1,000	
		D3	Vedlejší rozpočtové náklady - projekční práce				
32	345	012002000	Geodetické práce	soubor		1,000	
		D4	Materiály				
33		5958158080	<i>Podložka z penefolu pod podkladnici 390/210/5</i>	kus		180,000	
			18*2*5			180,000	
34		31198206	<i>vtule R2(160)</i>	kus		156,000	
			19*2*4+4			156,000	
35		30910011	<i>šroub vysokopevnostní HRC s maticí a podložkou M20x90</i>	ks		25,000	
36		30910012	<i>šroub vysokopevnostní HRC s maticí a podložkou M20x60</i>	ks		30,000	
37		30910013	<i>šroub vysokopevnostní HRC s maticí a podložkou M20x50</i>	ks		20,000	
38		13431000	<i>úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 70x70x8mm</i>	t		0,082	
			2*1,59*8,4/1000*1,10			0,029	
			1*1,57*8,4/1000*1,10			0,015	
			1*1,575*8,4/1000*1,10			0,015	
			4*0,62*8,4/1000*1,10			0,023	
			Součet			0,082	
39		13010260	<i>tyč ocelová plochá jakost S235JR (11 375) 70x10mm</i>	t		0,008	
			1*0,95*5,495/1000*1,10			0,006	
			2*0,18*5,495/1000*1,10			0,002	
			Součet			0,008	
40		13611228	<i>plech ocelový hladký jakost S235JR II 10mm tabule</i>	t		0,211	
			1*10*0,155*0,33*80/1000*1,10			0,045	
			2*10*0,22*0,43*80/1000*1,10			0,166	
			Součet			0,211	

Celkem

378 363,01

souhlasí za objednatele: dne 10.05.2022