

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 64023106 Údržba, opravy a odstraňování závad u SMT OŘ HKR 2024 - 2025
Objednávka: č.69 Oprava mostu v km 2,831 trati Opatovice nad Labem (mimo) - Plačice (mimo)
Objekt: SO 01 - Most v km 2,831
Objednatel: SŽ s.o. OŘ Hradec Králové
Zhotovitel: Ch+T Pardubice
Místo: TÚ 1304 Opatovice nad Labem (mimo) - Plačice (mimo)

Č.	Uživatelské zařazení	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1 Zemní práce							
1		113152112	Odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva drceného 9*0,3*0,3 "odstranění kameniva z kabelového žblabu"	m3	0,810		
2		119001422	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z 6 volně ložených kabelů 15 "přesun kabelů"	m	15,000		
3	2	5904020120	Výřezání křovin porost hustý 6 a více kusů stonků na m2 plochy sklon terénu přes 1:2	m2	70,000		
4	4	111209111	Spálení proutí a klestu	m2	70,000		
5		122352501	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro spodní stavbu železnic v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 100 m3 strojně 4*(1,1*0,6*1,1) "výkop pro gabionové koše"	m3	2,904		
6		122352508	Příplatek k odkopávkám nezapaženým pro spodní stavbu železnic v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 za ztižení při rekonstrukci	m3	2,904		
7		162351123	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	2,904		
8		167151102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 do 100 m3	m3	2,904		
9		181311103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně 2,904/0,2 "rozprostření vykopané ornice"	m2	14,520		
4 Vodorovné konstrukce							
10		451315115	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 16/20 tl do 100 mm 4*(1,1*0,6) "podklad pod gabionové koše"	m2	2,640		
11	87	451475121	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační první vrstva tl 10 mm 14*0,26*0,26*1 "sloupky na zábradlí"	m2	0,946		
12	88	451475122	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační každá další vrstva tl 10 mm	m2	0,946		
99 Přesun hmot a manipulace se sutí							
998 Přesun hmot							
13		998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	32,897		
14		998212191	Příplatek k přesunu hmot pro mosty zděné nebo monolitické za zvětšený přesun do 1000 m	t	32,897		
HSV Práce a dodávky HSV							
3 Svislé a kompletní konstrukce							
15		342311711	Stěny výplňové z betonu prostého tř. C 20/25 4*(3,14*(0,21^2)*1) "zalití plastových trubek"	m3	0,554		
16		348215111	Plot z gabionů šířky do 0,5 m výšky do 1,5 m 4*(1*0,5*1) "gabionové koše"	m3	2,000		
5 Komunikace pozemní							
17		543331112	Oprava rozdělení pražců betonových posun přes 10 cm 4 "posunutí stávajících pražců nad římsou"	kus	4,000		
6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							
18		628613223	Protikoroziní ochrana OK mostu III.tř.-základní a podkladní epoxidový, vrchní PU nátěr bez metalizace 6*(0,3*11) 14*(1,1*0,34) "sloupky" 4*(2,38*0,34) "sloupky u gabionů" 14*(0,24*0,24) "tabule pro sloupky"	m2	29,079		
					Součet	29,079	
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							
19		938902123	Čištění ploch betonových konstrukcí ocelovými kartáči 25 "očištění betonových ploch kartáči kvůli možnému narušení trakčního vedení"	m2	25,000		
20		941121111	Montáž lešení řadového trubkového těžkého s podlahami zatížení do 300 kg/m2 š od 1,5 do 1,8 m v do 10 m 2*(9*4)	m2	72,000		
21		941121211	Příplatek k lešení řadovému trubkovému těžkému s podlahami zatížení do 300 kg/m2 š od 1,5 do 1,8 m v do 10 m za každý den použití 72*10	m2	720,000		
22		941121811	Demontáž lešení řadového trubkového těžkého s podlahami zatížení do 300 kg/m2 š od 1,5 do 1,8 m v do 10 m	m2	72,000		
23		953945141	Kotva mechanická M 16 dl 145 mm pro střední zatížení do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru 14*4 "kotvy pro zábradlí"	kus	56,000		
24		966075141	Odstranění kovového zábradlí vcelku 2*9	m	18,000		
25		985241110	Plombování zdíva betonem s upěchováním včetně vybourání narušeného zdíva do 1 m3 1 "sanace říms a kapes po stávajícím zábradlí"	m3	1,000		
26		985311111	Reprofilace stěn cementovou sanační maltou tl do 10 mm	m2	25,000		

25 "jemná reprofilace říms"

25,000

997

Přesun sutě

27		997211111	Svislá doprava suti na v 3,5 m	t	17,896		
28		997211119	Příplatek ZKD 3,5 m výšky u svislé dopravy suti	t	357,920		
17,896*20					357,920		
29		997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	17,896		
30		997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	357,920		
17,896*20					357,920		

767

Konstrukce zámečnické

31	273	911121211	Výroba ocelového zábradlí při opravách mostů	m	22,000		
2*11					22,000		
32	274	911121311	Montáž ocelového zábradlí při opravách mostů	m	22,000		
33		13010428	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 70x70x6mm	t	0,434		
Hmotnost: 6,40 kg/m							
2*(3*11000)/1000*6,38/1000*1,03 "madla"					0,434		
34		13011067	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 80x80x10mm	t	0,297		
Hmotnost: 11,86 kg/m							
2*(7*1080)/1000*11,9/1000*1,03 "sloupky na římsce"					0,185		
2*(2*2280)/1000*11,9/1000*1,03 "sloupky v gabionech"					0,112		
Součet					0,297		
35		13611228	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 10mm tabule	t	0,066		
2*(7*0,24*0,24)*80/1000*1,03					0,066		

PSV

Práce a dodávky PSV

741

Elektroinstalace - silnoproud

36		741110302	Montáž trubka ochranná do krabic plastová tuhá D přes 40 do 90 mm uložená pevně	m	4,000		
4*1 "trubka zalitá betonem pro sloupky u zábradlí na gabionech"					4,000		
37		34571361	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 41/50mm	m	4,200		
4 * 1,05					4,200		

HZS

Hodinové zúčtovací sazby

38		HZS1291	Hodinová zúčtovací sazba pomocný stavební dělník	hod	20,000		
2*10 "bezpečnostní hlídka"					20,000		

VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

Vedlejší rozpočtové náklady akce 250 000 - 1 500 000 Kč bez

VRN1

DPH

39		030001001	Zařízení staveniště	%			
40		060001001	Územní vlivy	%			
41		70001001	Provozní vlivy	%			

Celkem

442 547,10