

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 64023106 Údržba, opravy a odstraňování závad u SMT OŘ HKR 2024 - 2025
Objednávka: č.50 Oprava mostů v úseku trati Stará Paka (mimo) - Liberec (včetně)
Objekt: SO 01 - Most v km 106,270
Objednatel: SŽ s.o. OŘ Hradec Králové
Zhotovitel: Ch+T Pardubice
Místo: TÚ 1051 Stará Paka (mimo) - Liberec (včetně)

Č.	Uživatelské zařazení	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
HSV			Práce a dodávky HSV				
5			Komunikace pozemní				
1		5904020020	Výřezání křovin porost řídký 1 až 5 kusů stonků na m2 plochy sklon terénu přes 1:2	m2	200,000		
2	5	460031212	Štěpkování keřového porostu průměru kmínku do 5 cm hustého při elektromontážích s odvozem	m2	200,000		
3		513521111	Ojedinělé čištění kolejového lože koleje	m3	0,300		
30*0,01 "čištění kolejiště od větvi"					0,300		
6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				
4		628613222	Protikoroziní ochrana OK mostu II.tř.- základní a podkladní epoxidový, vrchní PU nátěr bez metalizace	m2	2,134		
(5,08*0,3)*1,4 "madla + nátěr obroušených částí po řezu s bruskou"					2,134		
Součet					2,134		
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				
5		911121211	Výroba ocelového zábradlí při opravách mostů	m	5,080		
4,55+0,53 "výměna madel"					5,080		
6		911121311	Montáž ocelového zábradlí při opravách mostů	m	5,080		
7		13431000	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 70x70x8mm	t	0,033		
Hmotnost: 8,37 kg/m							
5080/1000*6,4/1000*1,03					0,033		
8		939902111	Práce motorovým vozíkem	hod	4,000		
4 "doprava materiálu na místo opravy"					4,000		
9		966075211	Demontáž částí ocelového zábradlí mostů do 50 kg	kg	41,850		
5*8,37 "demontáž poškozeného madla"					41,850		
10		977271111	Řezání ocelových profilů na staveništi úhlovou bruskou průřezu přes 200 do 500 mm2	kus	4,000		
4 "odříznutí poškozených částí"					4,000		
997			Přesun sutě				
11		997211111	Svislá doprava suti na v 3,5 m	t	0,115		
12		997211119	Příplatek ZKD 3,5 m výšky u svislé dopravy suti	t	0,115		
13		997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	0,115		
14		997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	3,450		
0,115*30					3,450		
998			Přesun hmot				
15		998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	0,511		
HZS			Hodinové zúčtovací sazby				
16		HZS1292	Hodinová zúčtovací sazba stavební dělník	hod	20,000		
2*10 "bezpečnostní hlídka"					20,000		
VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				
VRN1			Vedlejší rozpočtové náklady akce 250 000 - 1 500 000 Kč bez DPH				
17		030001001	Zařízení staveniště	%			
18		060001001	Územní vlivy	%			
19		70001001	Provozní vlivy	%			
Celkem						77 578,07	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 64023106 Údržba, opravy a odstraňování závad u SMT OŘ HKR 2024 - 2025
Objednávka: č.50 Oprava mostů v úseku trati Stará Paka (mimo) - Liberec (včetně)
Objekt: SO 02 - Most v km 110,445
Objednatel: SŽ s.o. OŘ Hradec Králové
Zhotovitel: Ch+T Pardubice
Místo: TÚ 1051 Stará Paka (mimo) - Liberec (včetně)

Č.	Uživatelské zařazení	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
HSV			Práce a dodávky HSV				
4			Vodorovné konstrukce				
1		429172211	Montáž ocelových prvků pro opravu mostů šroubovaných nebo svařovaných do 100 kg	kg	54,000		
			3*8,37 "svařování madel"		25,110		
			3*9,63 "svařování sloupků"		28,890		
			Součet		54,000		
5			Komunikace pozemní				
2		5904020120	Výřezání křovin porost hustý 6 a více kusů stonků na m2 plochy sklon terénu přes 1:2	m2	200,000		
3	5	460031212	Štěpkování keřového porostu průměru kmínku do 5 cm hustého při elektromontážích s odvozem	m2	200,000		
6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				
4		628613222	Protikoroziní ochrana OK mostu II.tř.- základní a podkladní epoxidový, vrchní PU nátěr bez metalizace	m2	20,543		
			3*(4,8*0,3+4,5*0,3+9,3*0,3) "madla"		16,740		
			10*(1,1*0,33) "sloupky"		3,630		
			3*(0,24*0,24) "tabule pro sloupky"		0,173		
			Součet		20,543		
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				
5		911121211	Výroba ocelového zábradlí při opravách mostů	m	5,000		
			5		5,000		
6		911121311	Montáž ocelového zábradlí při opravách mostů	m	5,000		
7		13431000	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 70x70x8mm	t	0,099		
			Hmotnost: 8,37 kg/m				
			3*5000/1000*6,4/1000*1,03		0,099		
8		13010434	úhelník ocelový rovnostranný jakost 11 375 80x80x8mm	t	0,032		
			Hmotnost: 9,63 kg/m				
			3*1080/1000*9,66/1000*1,03		0,032		
9		13611238	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 15mm tabule	t	0,015		
			Hmotnost 117,75 kg/m2				
			3*240/1000*240/1000*80/1000*1,05		0,015		
10		54879438	šroub kotevní Pz pro chemickou kotvu M16x220mm	kus	12,000		
			3*4 "uchycení patek pro zábradlí"		12,000		
11		451476111	Podkladní vrstva pod ložiska z plastbetonu první vrstva tl 10 mm	m2	0,203		
			3*0,26*0,26		0,203		
12		451476112	Podkladní vrstva pod ložiska z plastbetonu další vrstvy tl 10 mm	m2	0,203		
13		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	m2	25,000		
			5*5 "lešení pro montáž patek u zábradlí na římsu z boku"		25,000		
14		941121211	Příplatek k lešení řadovému trubkovému těžkému s podlahami do 300 kg/m2 š od 1,5 do 1,8 m v do 10 m za každý den použití	m2	50,000		
			25*2		50,000		
15		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	25,000		
16		966075141	Odstranění kovového zábradlí vcelku	m	5,000		
			5 "demontáž zábradlí"		5,000		
17		977131116	Vrty příklepovými vrtáky D přes 16 do 20 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu	m	2,640		
			3*(4*0,22) "vrty do římsy pro uchycení patek na zábradlí"		2,640		
18		977271111	Řezání ocelových profilů na staveništi úhlovou bruskou průřezu přes 200 do 500 mm2	kus	3,000		
			3 "odříznutí původních sloupků na římsu"		3,000		
997			Přesun sutě				
19		997211111	Svislá doprava suti na v 3,5 m	t	14,852		
20		997211119	Příplatek ZKD 3,5 m výšky u svislé dopravy suti	t	14,852		
21		997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	14,852		
22		997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	445,560		
			14,852*30		445,560		
998			Přesun hmot				
23		998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	14,852		
VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				
0			Vedlejší rozpočtové náklady akce do 250 000 Kč bez DPH				
24		030001000	Zařízení staveniště	%			

25		060001000	Územní vlivy	%			
26		70001000	Provozní vlivy	%			
		HZS	Hodinové zúčtovací sazby				
27		HZS1292	Hodinová zúčtovací sazba stavební dělník	hod	40,000		
			2*(2*10) "2 dny bezpečnostní hlídka"		40,000		
			Celkem				172 300,91

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 64023106 Údržba, opravy a odstraňování závad u SMT OŘ HKR 2024 - 2025
Objednávka: č.50 Oprava mostů v úseku trati Stará Paka (mimo) - Liberec (včetně)
Objekt: SO 03 - Most v km 129,762
Objednatel: SŽ s.o. OŘ Hradec Králové
Zhotovitel: Ch+T Pardubice
Místo: TÚ 1051 Stará Paka (mimo) - Liberec (včetně)

Č.	Uživatelské zařazení	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
HSV 4 Práce a dodávky HSV Vodorovné konstrukce							
1		429172211	Montáž ocelových prvků pro opravu mostů šroubovaných nebo svařovaných do 100 kg	kg	25,110		
3*8,37 "svařování madel"					25,110		
5 Komunikace pozemní							
2		5904020120	Výřezání křovin porost hustý 6 a více kusů stonků na m2 plochy sklon terénu přes 1:2	m2	200,000		
3	5	460031212	Štěpkování keřového porostu průměru kmínku do 5 cm hustého při elektromontážích s odvozem	m2	200,000		
6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							
4		628613222	Protikoroziní ochrana OK mostu II.tř.- základní a podkladní epoxidový, vrchní PU nátěr bez metalizace	m2	1,597		
(2,8*0,3)*1,4 "madla + nátěr obroušených částí po řezu s bruskou"					1,176		
(1,1*0,33) "sloupky"					0,363		
(0,24*0,24) "tabule pro sloupky"					0,058		
Součet					1,597		
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							
5		911121211	Výroba ocelového zábradlí při opravách mostů	m	2,800		
2,8 "oprava ocelových prvků zábradlí"					2,800		
6		911121311	Montáž ocelového zábradlí při opravách mostů	m	2,800		
7		13010428	úhelník ocelový rovnostranný jakost 11 375 70x70x6mm	t	0,029		
Hmotnost: 6,40 kg/m							
2800/1000*6,4/1000*1,03 "madlo"					0,018		
1*1080/1000*9,66/1000*1,03 "sloupek"					0,011		
Součet					0,029		
8		13611238	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 15mm tabule	t	0,005		
Hmotnost 117,75 kg/m2							
1*240/1000*240/1000*80/1000*1,05					0,005		
9		54879438	šroub kotevní Pz pro chemickou kotvu M16x220mm	kus	4,000		
1*4 "uchycení patek pro zábradlí"					4,000		
10		966075141	Odstranění kovového zábradlí vcelku	m	3,000		
3 "demonťáž zábradlí"					3,000		
11		977271111	Řezání ocelových profilů na staveništi úhlovou bruskou průřezu přes 200 do 500 mm2	kus	3,000		
3 "odřiznutí poškozených částí"					3,000		
997 Přesun sutě							
12		997211111	Svislá doprava suti na v 3,5 m	t	0,179		
13		997211119	Příplatek ZKD 3,5 m výšky u svislé dopravy suti	t	0,179		
14		997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	0,179		
15		997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	5,370		
0,179*30					5,370		
998 Přesun hmot							
16		998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	2,312		
17		998212191	Příplatek k přesunu hmot pro mosty zděné nebo monolitické za zvětšený přesun do 1000 m	t	2,312		
HZS Hodinové zúčtovací sazby							
18		HZS1292	Hodinová zúčtovací sazba 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 DPH VRN1							
19		030001001	Zařízení staveniště	%			
20		060001001	Územní vlivy	%			
21		70001001	Provozní vlivy	%			
Celkem							60 764,90