

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 64023106 Údržba, opravy a odstraňování závad u SMT OŘ HKR 2024 - 2025
Objednávka: č.74 Oprava mostu v km 60,114 trati Hradec Králové hl.n. (mimo) - Stará Paka (mimo)
Objekt: SO 01 - Most v km 60,114
Objednatel: SŽ s.o. OŘ Hradec Králové
Zhotovitel: Ch+T Pardubice
Místo: TÚ 1601 Hradec Králové hl.n. (mimo) - Stará Paka (mimo)

Č.	Uživatelské zařazení	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
HSV							
1							
Práce a dodávky HSV							
Zemní práce							
1		119001423	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z více než 6 volně ložených kabelů	m	30,000		
2		938121111	Odstranění náletových křovin, dřevin a travnatého porostu ve výškách v okolí říms a křídel	m2	100,000		
3		5904020120	Výřezání křovin porost hustý 6 a více kusů stonků na m2 plochy sklon terénu přes 1:2	m2	300,000		
4		112155311	Štěpkování keřového porostu středně hustého s naložením	m2	400,000		
5		112251101	Odstranění pařezů průměru přes 100 do 300 mm	kus	10,000		
6		938131111	Odstranění přebytečné zeminy (nánosů) u říms průčelního zdiva a křídel ručně	m3	14,400		
"odstranění nánosů za křídly" 4*(12*1*0,3)					14,400		
7		167151102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 do 100 m3	m3	14,400		
8		162251121	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	14,400		
9		181311105	Rozprostření ornice tl vrstvy přes 250 do 300 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	48,000		
14,4/0,3					48,000		
"rozprostření nánosů"							
Součet					48,000		
2							
Zakládání							
10		985422133	Injektáž trhlín š přes 1 do 2 mm v ŽB kcích tl přes 200 do 300 mm epoxidem včetně vrtů	m	25,000		
"injektáž trhlín pryskyřicí v klenbách"							
"K01 5m" 5					5,000		
"K02 5m" 5					5,000		
"K03 - P2 15m" 15					15,000		
Součet					25,000		
11		977151111	Jádrové vrtý diamantovými korunkami do stavebních materiálů D do 35 mm	m	164,800		
"cementová injektáž"							
"OP1+pata klenby" 64*0,4					25,600		
"P1" (64+32)*0,4					38,400		
"P2" (64+32)*0,4					38,400		
"OP2" 64*0,4					25,600		
"křídlo 2P" 35*0,4					14,000		
"čelo vlevo" 22*0,4					8,800		
"čelo vpravo" 35*0,4					14,000		
Součet					164,800		
12		281604111	Injektování aktivovanými směsmi nízkotlaké vzestupné tlakem do 0,6 MPa	hod	65,920		
"cementová injektáž"							
164,8*0,4					65,920		
13		58521113	cement portlandský CEM I 52,5MPa	t	5,999		
(65,92*0,07)*1,3					5,999		
Součet					5,999		
3							
Svislé a kompletní konstrukce							
14		966023211	Snesení nevyhovujících kamenných římsových desek na průčelním zdivu a křídlech	m3	0,792		
"snesení římsy na 2L křídle 6ks" 6*(0,6*0,8*0,15)					0,432		
"výměna římsových kamenů 5ks" 5*(0,6*0,8*0,15)					0,360		
Součet					0,792		
15		317221111	Osazení kamenných římsových desek do maltového lože	m3	0,792		
"osazení římsy na 2L křídle 6ks" 6*(0,6*0,8*0,15)					0,432		
"výměna římsových kamenů 5ks" 5*(0,6*0,8*0,15)					0,360		
Součet					0,792		
9							
Ostatní konstrukce a práce, bourání							
16		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	768,000		
2*(30*8) "čela"					480,000		
4*(45) "křídla"					180,000		
3*(6*6) "otvory"					108,000		
Součet					768,000		
17		941121211	Příplatek k lešení řadovému trubkovému těžkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	46 080,000		
768*60					46 080,000		
Součet					46 080,000		
18		941121811	Demontáž lešení řadového trubkového těžkého s podlahami zatížení do 300 kg/m2 š od 1,2 do 1,5 m v do 10 m	m2	768,000		
19		952904141	Čištění mostních objektů - pročištění odvodňovačů ve zdivu	m	8,000		

		4*2		8,000		
		Součet		8,000		
20	985132211	Očištění ploch líc kleneb a podhledů sušeným křemičitým pískem	m2	818,000		
		"křídla" 4*((8*13)/2)		208,000		
		"plocha zprava" 125		125,000		
		"plocha zleva" 125		125,000		
		"otvor včetně opěr" 3*100		300,000		
		"řimsy" 2*((0,5+0,5)*30)		60,000		
		Součet		818,000		
21	985223212	Přezdívání kamenného zdiva do aktivované malty objemu přes 3 m3	m3	17,700		
		"OP1" 2*2,5*0,3		1,500		
		"OP2" 2,5*3*0,3		2,250		
		"čelo vpravo nad P1" 8,5*0,3		2,550		
		"čelo vpravo nad OP2" 8,5*0,3		2,550		
		"čelo vlevo nad OP2" 2*2*0,3		1,200		
		"2L křídlo" 4*0,3		1,200		
		"1P křídlo" (4*5)/2*0,3		3,000		
		"1L křídlo" (6*3)/2*0,3		2,700		
		"částečné přezdívání říms" (0,5*0,5*1)*3		0,750		
		Součet		17,700		
22	985222111	Sbírání a třídění kamene ručně ze sutí s očištěním	m3	10,620		
		"60% starého kamene" 17,7*0,6		10,620		
23	583810860	kámen lomový upravený štipaný (80, 40, 20 cm) pískovec	t	17,352		
		"výměna nevýhovujícího kasmenného zdiva 40%" (17,7*0,4)*2,4		16,992		
		"výměna římsových kamenů 5ks" 5*(0,6*0,8*0,15)		0,360		
		Součet		17,352		
24	985142112	Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva hl do 40 mm dl přes 6 do 12 m/m2	m2	594,800		
		"80% vysekání spár, mínus přezdívané oblasti" (818-74,5)*0,8		594,800		
25	985231112	Spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 40 mm dl přes 6 do 12 m/m2	m2	669,300		
		"80% + 100% přezdívané části" 594,8+74,5		669,300		
26	985441114	Přídavná šroubovitá nerezová výztuž 1 táhlo D 10 mm v drážce v cihelném zdivu hl do 70 mm	m	90,000		
		"boky piliřů" 16*2,5		40,000		
		"zajištění trhliny K03" 2,5*20		50,000		
		Součet		90,000		
99 Přesun hmot a manipulace se sutí						
27	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	11,457		
		"nevýhovující kámen 40%" 15,912*0,3*2,4		11,457		
28	997013841	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu po otryskávání bez obsahu nebezpečných látek kód odpadu 12 01 17	t	24,540		
		(818*30)/1000		24,540		
		Součet		24,540		
29	997211511	Vodorovná doprava sutí po suchu na vzdálenost do 1 km	t	35,997		
		11,457+24,540		35,997		
30	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí	t	719,940		
		35,997*20		719,940		
31	997241538	Nakládání nebo překládání sutí	t	35,997		
		35,997		35,997		
32	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	200,000		
VRN Vedlejší rozpočtové náklady						
VRN2 Vedlejší rozpočtové náklady akce nad 1 500 000 Kč bez DPH						
33	030001002	Zařízení staveniště	%			
34	060001002	Územní vlivy	%			
35	70001002	Provozní vlivy	%			
VRN3 Zařízení staveniště						
36	034503000	Informační tabule na staveništi	kus	4,000		
37	035103000	Pronájem ploch	soubor	1,000		
		"Pronájem chodníků pod křídly" 1		1,000		
VRN7 Provozní vlivy						
38	072203000	Silniční provoz - zajištění DIO (dopravní značení)	soubor	1,000		
Celkem				3 957 213,17		