


Výměna mostnic na mostě v km 0,731


1703 Praha-Vršovice os.n. (mimo) - Praha-Vyšehrad (mimo)

ÚRS 2023/I	ver. 010223	ÚDRŽBA, OPRAVY A ODSTRAŇOVÁNÍ ZÁVAD U SMT 2023 - 2024				Cena v Kč
		Cena s DPH				1 347 997,39
		DPH 21,00%				233 949,96
		Práce a dodávky HSV + PSV + M + HZS + OST + URS + VRN				1 114 047,43
P.Č.	Kód položky	Popis	M.J.	Množství celkem	Jednotková	Cena celkem
HSV		Práce a dodávky HSV				475 259,21
4		Vodorovné konstrukce				2 832,00
101	451476121	Podkladní vrstva plastbetonová tixotropní první vrstva tl 10 mm	m2	1,200	1 260,00	1 512,00
	<i>Pozn.</i>	<i>politi pozednic 2*0,24*2,5</i>				
102	451476122	Podkladní vrstva plastbetonová tixotropní každá další vrstva tl 10 mm	m2	1,200	1 100,00	1 320,00
5		Komunikace pozemní				400 143,21
109	541391211	Demontáž roštu koleje na pražcích dřevěných rozdělení c	m	18,000	181,00	3 258,00
	<i>Pozn.</i>	<i>Před a za mostem 2*9m</i>				
113	58344005	kamenivo drcené hrubé frakce 32/63 třída BI OTP ČD	t	126,000	375,60	47 325,60
	<i>Pozn.</i>	<i>kamenivo nutné pro ASP</i>				
115	521271921	Dotažení mostnicového šroubu po dosednutí vlivem provozu	kus	104,000	66,00	6 864,00
116	521272215	Demontáž mostnic s odsunem hmot mimo objekt mostu	kus	52,000	110,00	5 720,00
118	521273121	Výroba dřevěných mostnic železničního mostu s převýšením bez klínu	kus	52,000	1 020,00	53 040,00
122	521273221	Montáž dřevěných mostnic železničního mostu s převýšením bez klínu	kus	52,000	1 090,00	56 680,00
125	60815365	mostnice dřevěná impregnovaná olejem DB 240x260mm dl 2,4m	m3	8,090	17 462,80	141 274,05
126	521283221	Demontáž pozednic včetně odstranění štěrkového podsypu	kus	2,000	606,00	1 212,00
127	521281111	Výroba pozednic železničního mostu z tvrdého dřeva	kus	2,000	1 400,00	2 800,00
128	521281211	Montáž pozednic železničního mostu z tvrdého dřeva	kus	2,000	1 060,00	2 120,00
130	521321118	Montáž koleje stykované na pražcích dřevěných soustavy S49 rozdělení c	m	18,000	324,00	5 832,00
134	31198049	podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183x126x6	kus	168,000	23,20	3 897,60
	<i>Pozn.</i>	<i>před a za mostem 60; na mostě 108</i>				
136	31198058	podložka polyetylenová pod podkladnici 380/160/2 (S4, R4)	kus	108,000	13,30	1 436,40
138	525971111	Demontáž kolejnic na mostech s mostnicemi hmotnosti do 50 kg/m	m	30,000	100,00	3 000,00
139	521371511	Montáž kolejnic na mostech s mostnicemi soustavy S49	m	30,000	166,00	4 980,00
143	31198206	vtule R2(160)	kus	432,000	37,60	16 243,20
	<i>Pozn.</i>	<i>(52*2*4) + (2*2*4)</i>				
144	31121019	podložka pružná dvojítá D 25mm	100 kus	4,320	650,50	2 810,16
	<i>Pozn.</i>	<i>(/mostnice 52*2*4+ /podzednice 2*2*4)</i>				
148	548121632	Svařování kolejnic aluminotermicky krátký předeřev-široká spára soustavy S49	kus	6,000	3 470,00	20 820,00
149	54653002	dávka svařovací kolejnice S49 jakost R260 základní spára	kus	6,000	1 101,70	6 610,20

Výměna mostnic na mostě v km 0,731

1703 Praha-Vršovice os.n. (mimo) - Praha-Vyšehrad (mimo)

ÚRS 2023/I	ver. 010223	ÚDRŽBA, OPRAVY A ODSTRAŇOVÁNÍ ZÁVAD U SMT 2023 - 2024				Cena v Kč
		Cena s DPH				1 347 997,39
		DPH 21,00%				233 949,96
		Práce a dodávky HSV + PSV + M + HZS + OST + URS + VRN				1 114 047,43
P.Č.	Kód položky	Popis	M.J.	Množství celkem	Jednotková	Cena celkem
153	543451111	Umožnění volné dilatace kolejnice bez kluzných podložek s demontáží a montáží upevňovadel	m	300,000	15,60	4 680,00
154	548191121	Dosažení upínací teploty bezstykové koleje	kus	6,000	1 590,00	9 540,00
	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				872,00
161	628195011	Očištění ocel konstrukcí od usazenin	m2	8,000	109,00	872,00
	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				4 720,00
193	938905311	Údržba OK mostů - očištění, nátěr, namazání ložisek	kus	4,000	1 180,00	4 720,00
	997	Přesun sutě				60 244,00
290	997211521	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1 km	t	8,000	293,00	2 344,00
	<i>Pozn.</i>	<i>mostnice</i>				
291	997211529	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	800,000	21,80	17 440,00
	<i>Pozn.</i>	<i>mostnice nové 8*20; staré 8*80</i>				
295	997013811	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 17 02 01	t	8,000	967,00	7 736,00
301	997211621	Ekologická likvidace mostnic - drcení a odvoz do 20 km	kus	54,000	606,00	32 724,00
	998	Přesun hmot				6 448,00
302	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	16,000	249,00	3 984,00
303	998212191	Příplatek k přesunu hmot pro mosty zděné nebo monolitické za zvětšený přesun do 1000 m	t	16,000	154,00	2 464,00
	PSV	Práce a dodávky PSV				61 852,64
	767	Konstrukce zámečnické				61 236,00
338	421941521	Demontáž podlahových plechů bez výztuh na mostech	m2	45,000	213,00	9 585,00
342	421941321	Montáž podlahy z plechů bez výztuh při opravě mostu	m2	45,000	511,00	22 995,00
353	936171150	Demontáž pojistných úhelníků L 160 x 160 x 40 na železničních mostech přímých nebo v oblouku	m	48,000	226,00	10 848,00
355	936171311	Montáž pojistných úhelníků L 160x100x14 v koleji S 49 na mostě	m	48,000	371,00	17 808,00
	783	Dokončovací práce - nátěry				599,20
364	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	8,000	74,90	599,20
	<i>Pozn.</i>	<i>pod mostnicemi</i>				
	784	Dokončovací práce - malby a tapety				17,44
376	784191009	Čištění vnitřních ploch schodišť po provedení malířských prací	m2	8,000	2,18	17,44
	<i>Pozn.</i>	<i>pod mostnicemi</i>				
	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				8 320,00
391	HZS1451	Hodinová zúčtovací sazba dělník údržby mostů	hod	40,000	208,00	8 320,00

Výměna mostnic na mostě v km 0,731						1703 Praha-Vršovice os.n. (mimo) - Praha-Vyšehrad (mimo)		
ÚRS 2023/I	ver. 010223	ÚDRŽBA, OPRAVY A ODSTRAŇOVÁNÍ ZÁVAD U SMT 2023 - 2024				Cena v Kč		
	SPRÁVA ŽELEZNIC	Cena s DPH						1 347 997,39
		DPH 21,00%						233 949,96
		Práce a dodávky HSV + PSV + M + HZS + OST + URS + VRN						1 114 047,43
P.Č.	Kód položky	Popis	M.J.	Množství celkem	Jednotková	Cena celkem		
	Pozn.	bezpečnostní hlídka						
	OST	Ostatní					67 200,00	
	M	Mechanizace					67 200,00	
395	101010012600	Dvoucestné lopatové rypadlo a nakladač	Sh	40,000	1 680,00		67 200,00	
	URS	URS položky					283 870,30	
	543131131	Přesná úprava geometrické polohy koleje všech soustav pražce betonové	m	1 300,000	101,96		132 553,20	
	514591111	Doplnění kameniva v kolejích a výhybkách	m3	70,000	354,53		24 817,10	
	074103011	Výluka tramvajové dopravy včetně souvisejících opatření	soub	1,000	126 500,00		126 500,00	
	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					217 545,28	
	VRN2	Vedlejší rozpočtové náklady - pro akce od 250 001,- do 1 500 000,- Kč					44 825,11	
400	090001000	Ostatní náklady	%	0,050	896 502,15		44 825,11	
	VRN7	Provozní vlivy					20 000,00	
407	072103002	Projednání DIO a zajištění DIR komunikace I. třídy	soub	1,000	20 000,00		20 000,00	
	VRN8	Provozní vlivy					50 000,00	
411	072103021	Zajištění DIO komunikace I. třídy - jednoduché el. vedení	soub	1,000	50 000,00		50 000,00	
	VRN9	Vedlejší rozpočtové náklady					102 720,17	
413	013203000	Dokumentace stavby bez rozlišení	%	0,080	896 502,15		71 720,17	
414	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby - 2x DSPTS vč. digitální podoby	soub	1,000	12 000,00		12 000,00	
415	012002000	Geodetické práce	soub	1,000	19 000,00		19 000,00	
	Celkem						1 114 047,43	

Pozn. Uvedené jednotkové ceny vycházejí z cenové soustavy CS ÚRS 2023/I vynásobené vysoutěženým indexem 0,586. Na položky VRN se index nevztahuje.

Podpis osoby pověřené
výkonem stavebního
dozoru

Podpis
stavbyvedoucího/vedoucího
prací