

Oprava SS mostu v km 19,136 - "Pod Otovicemi"


0811 Kladno (mimo) - Kralupy nad Vltavou (mimo)

ÚRS 2023/I	ver. 010223	ÚDRŽBA, OPRAVY A ODSTRAŇOVÁNÍ ZÁVAD U SMT 2023 - 2024				Cena v Kč
		Cena s DPH				980 092,17
		DPH 21,00%				170 098,64
		Práce a dodávky HSV + PSV + M + HZS + OST + URS + VRN				809 993,53
P.Č.	Kód položky	Popis	M.J.	Množství celkem	Jednotková	Cena celkem
	HSV	Práce a dodávky HSV				656 725,39
	1	Zemní práce				4 150,00
1	11111314	Odstranění ruderálního porostu do 100 m2 naložení a odvoz do 20 km ve svahu přes 1:1	m2	100,000	26,00	2 600,00
5	111209111	Spálení proutí a klestu	m2	100,000	15,50	1 550,00
	2	Zakládání				287 380,88
44	221213121	Vrty pro injektování za rubem ostění přenosnými kladivý hornina tř IV	m	150,000	563,00	84 450,00
45	221213129	Příplatek za vrty dovrchní pro injektování za rubem ostění přenosnými kladivý hornina tř IV	m	44,000	84,90	3 735,60
65	281604111	Injektování aktivovanými směsmi nízkotlaké vzestupné tlakem do 0,6 MPa	hod	24,000	1 630,00	39 120,00
		<i>Pozn. Cementová injektáž spodní stavby při předpokládané mezerovitosti 8%</i>				
66	58128450	bentonit aktivovaný mletý pro vrty, injektáže a těsnění vodních staveb VL	t	4,091	2 871,40	11 746,04
		<i>Pozn. Injektáž spodní stavby - pórovitost předpoklad do 8% 41.4*0.65*0.08*1,9</i>				
67	281604121	Injektování aktivovanými směsmi nízkotlaké sestupné tlakem do 0,6 MPa	hod	64,000	1 750,00	112 000,00
		<i>Pozn. Injektáž kamenné klenby. Při předpokládané průměrné mezerovitosti 10%.</i>				
68	58128450	bentonit aktivovaný mletý pro vrty, injektáže a těsnění vodních staveb VL	t	12,652	2 871,40	36 329,24
		<i>Pozn. Injektáž kamenné klenby - pórovitost předpoklad do 10% (41,85+41,39)*0.08*1,9</i>				
	3	Svislé a kompletní konstrukce				68 415,17
81	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	4,810	3 820,00	18 374,20
		<i>Pozn. římsy křídél 4,81</i>				
82	317321191	Příplatek k mostním římsám ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	4,810	897,00	4 314,57
83	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	22,413	1 370,00	30 705,81
		<i>Pozn. ((6,2*4)+(5,7+6,)*2)*0,465</i>				
84	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	22,413	107,00	2 398,19
85	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	0,343	36 800,00	12 622,40
	4	Vodorovné konstrukce				21 962,16
106	465513157	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 200 mm do lože C 25/30 pl přes 10 m2	m2	16,638	1 320,00	21 962,16
		<i>Pozn. (6.4+5.4)*1,41</i>				
	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				262 821,90
198	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatíženými do 200 kg/m2 š od 1,2 do 1,5 m v do 10 m	m2	251,100	52,30	13 132,53
		<i>Pozn. lešení v profilu mostu a podél křídél 7.0*9.3+4*4*3.75*1.0*3.1</i>				

Oprava SS mostu v km 19,136 - "Pod Otovicemi"

0811 Kladno (mimo) - Kralupy nad Vltavou (mimo)

ÚRS 2023/I	ver. 010223	ÚDRŽBA, OPRAVY A ODSTRAŇOVÁNÍ ZÁVAD U SMT 2023 - 2024			Cena v Kč	
		Cena s DPH			980 092,17	
		DPH 21,00%			170 098,64	
		Práce a dodávky HSV + PSV + M + HZS + OST + URS + VRN			809 993,53	
P.Č.	Kód položky	Popis	M.J.	Množství celkem	Jednotková	Cena celkem
199	941111231	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití <i>Pozn. předpoklad 20 dnů 251,1*20</i>	m2	5 022,000	0,76	3 816,72
200	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š od 1,2 do 1,5 m v do 10 m	m2	251,000	31,70	7 956,70
219	962021112	Bourání mostních zdí a pilířů z kamene <i>Pozn. římsy křidel 1,9</i>	m3	1,900	1 190,00	2 261,00
241	985142211	Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva hl přes 40 mm dl do 6 m/m2	m2	164,400	615,00	101 106,00
249	985222111	Sbírání a třídění kamene ručně ze sutí s očištěním	m3	2,000	1 610,00	3 220,00
251	985223211	Přezdivání kamenného zdiva do aktivované malty přes 1 do 3 m3 <i>Pozn. přezdivání vybouleného a narušeného zdiva (rozebrání a zpětné přezdivání) 4*0,5</i>	m3	2,000	8 630,00	17 260,00
261	985232111	Hlubkové spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 80 mm dl do 6 m/m2	m2	164,400	317,00	52 114,80
266	985233112	Úprava spár po spárování zdiva zdrsněním spára dl do 6 m/m2	m2	164,400	152,00	24 988,80
282	985331115	Dodatečné vleповání betonářské výztuže D 16 mm do cementové aktivované malty včetně vyvrtání otvoru <i>Pozn. "kotvení říms křidel -cementová zálivka" 46*0,5 "kotvení říms -cementová zálivka" 18*2*0,4</i>	m	37,400	959,00	35 866,60
283	13021015	tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 16mm <i>Pozn. 46*0,8*0,00062 18*0,95*0,00158</i>	t	0,050	21 975,00	1 098,75
997 Přesun sutě						2 035,28
287	997211612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu <i>Pozn. římsy křidel 1,9</i>	t	1,900	302,00	573,80
290	997211521	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1 km	t	1,900	293,00	556,70
291	997211529	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot <i>Pozn. předpokládaná skládka Uhry 15,0 km 1,9*14</i>	t	26,600	21,80	579,88
300	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1,900	171,00	324,90
998 Přesun hmot						9 960,00
302	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	40,000	249,00	9 960,00
URS URS položky						103 268,45
	919724122	Drenážní geosyntetikum oboustranně laminované geotextilií	m2	120,076	121,30	14 565,41
	944121122	Montáž ochranného zábradlí dílcového vnitřního na lešeňových konstrukcích dvoutyčového	m	20,000	12,77	255,50
	944121222	Příplatek k ochrannému zábradlí dílcovému vnitřnímu dvoutyčovému za první a ZKD den použití	m	400,000	0,33	131,26
	944111822	Demontáž ochranného zábradlí trubkového vnitřního na lešeňových konstrukcích dvoutyčového	m	20,000	8,50	169,94
	317661200.R	Náhrada degradovaných pískovcových částí umělým kamenem	m2	1,000	2 099,37	2 099,37
	919724122	Drenážní geosyntetikum oboustranně laminované geotextilií	m2	120,076	121,30	14 565,41

Oprava SS mostu v km 19,136 - "Pod Otovicemi"				0811 Kladno (mimo) - Kralupy nad Vltavou (mimo)		
ÚRS 2023/I	ver. 010223	ÚDRŽBA, OPRAVY A ODSTRAŇOVÁNÍ ZÁVAD U SMT 2023 - 2024		Cena v Kč		
	SPRÁVA ŽELEZNIC	Cena s DPH				980 092,17
		DPH 21,00%				170 098,64
		Práce a dodávky HSV + PSV + M + HZS + OST + URS + VRN				809 993,53
P.Č.	Kód položky	Popis	M.J.	Množství celkem	Jednotková	Cena celkem
	985121222	Tryskání degradovaného betonu líce kleneb vodou pod tlakem přes 300 do 1250 barů	m2	164,400	204,51	33 622,10
	985441112	Přídavná šroubovitá nerezová výztuž 1 táhlo D 6 mm v drážce v cihelném zdivu hl do 70 mm	m	32,400	773,52	25 062,05
	985442112	Přídavná šroubovitá nerezová výztuž 1 kotva D 6 mm ve vrtu vyvrtaném příklepem	m	13,600	808,68	10 998,05
	317353192	Příplatek k bednění mostní římsy za bednění oblouku R přes 200 do 500 m	m2	22,413	80,28	1 799,36
	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				49 999,69
	VRN2	Vedlejší rozpočtové náklady - pro akce od 250 001,- do 1 500 000,- Kč				37 999,69
400	090001000	Ostatní náklady	%	0,050	759 993,84	37 999,69
	VRN9	Vedlejší rozpočtové náklady				12 000,00
414	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby - 2x DSPS vč. digitální podoby	soub	1,000	12 000,00	12 000,00
Celkem						809 993,53

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