

## Oprava říms mostu - naděždění v km 6,875 "U D5"

0721 Beroun-Závodí (mimo) - Rudná u Prahy  
(mimo)

ÚRS 2022/I	ver. 010222	ÚDRŽBA, OPRAVY A ODSTRAŇOVÁNÍ ZÁVAD U SMT 2020-2022				Cena v Kč
		Cena s DPH				587 500,45
		DPH 21,00%				101 962,89
		Práce a dodávky HSV + PSV + M + HZS + OST + URS + VRN				485 537,57
P.Č.	Kód položky	Popis	M.J.	Množství celkem	Jednotková	Cena celkem
<b>HSV Práce a dodávky HSV 373 637,99</b>						
<b>1 Zemní práce 30 008,50</b>						
3	111209111	Spálení proutí, klestu z prořezávek a odstraněných křovin pro jakoukoliv dřevinu	m2	40,000	23,30	932,00
5	111211201	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu přes 1:5 ručně	m2	40,000	174,00	6 960,00
31	151103101	Zřízení pažení a rozepření stěn výkopu kolejového lože plochy do 20 m2 pro jakoukoliv mezerovitost příložně, hloubky do 2 m	m2	16,000	754,00	12 064,00
32	151103111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn kolejového lože do 20 m2 hl do 2 m	m2	16,000	328,00	5 248,00
33	162211201	Vodorovné přemístění do 10 m nošením výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	3,000	284,00	852,00
34	162211209	Příplatek k vodorovnému přemístění nošením ZKD 10 m nošení výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	9,000	258,00	2 322,00
42	171112122	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných kamenitých do násypů do 3 m3 pro spodní stavbu železnic ručně	m3	3,000	183,00	549,00
48	182251101	Svahování násypů ručně	m2	15,000	72,10	1 081,50
<b>2 Zakládání 4 987,30</b>						
57	274322611	Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	0,600	4 090,00	2 454,00
61	274362021	Výztuž základů pasů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,047	53 900,00	2 533,30
<b>3 Svislé a kompletní konstrukce 180 626,60</b>						
82	317321118	Římsy ze železového betonu C 30/37	m3	2,490	6 420,00	15 985,80
83	317321191	Římsy ze železového betonu Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	2,490	1 550,00	3 859,50
84	317353121	Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů	m2	14,150	2 300,00	32 545,00
85	317353221	Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů	m2	14,150	185,00	2 617,75
86	317361116	Výztuž mostních železobetonových říms z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,224	65 500,00	14 678,55
91	334213211	Zdivo mostů z pravidelných kamenů na maltu, objem jednoho kamene do 0,02 m3	m3	4,150	18 100,00	75 115,00
92	334213911	Příplatek k cenám zdiva mostů z kamene na maltu za jednostranné lícování zdiva	m3	4,150	1 140,00	4 731,00
93	334213921	Příplatek k cenám zdiva mostů z kamene na maltu za vytvoření hrany rohu, vodorovná hrana	m	16,600	1 490,00	24 734,00
94	334213922	Příplatek k cenám zdiva mostů z kamene na maltu za vytvoření hrany rohu, svislá hrana	m	4,000	1 590,00	6 360,00
<b>4 Vodorovné konstrukce 2 217,60</b>						
103	451476121	Podkladní vrstva plastbetonová tixotropní, tloušťky do 10 mm první vrstva	m2	0,576	2 060,00	1 186,56
104	451476122	Podkladní vrstva plastbetonová tixotropní, tloušťky do 10 mm každá další vrstva	m2	0,576	1 790,00	1 031,04
<b>6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 38 899,17</b>						
173	628613233	Protikorozní ochrana OK mostu III. tř.- základní a podkladní epoxidový, vrchní PU nátěr s metalizací	m2	15,000	2 290,00	34 350,00
175	15625102	drát metalizační ZnAl D 3mm	kg	22,755	179,30	4 079,97

177	629992111	Zatmělení spar mezi mostními prefabrikáty š do 10 mm PUR tmelem včetně výplně PUR pěnou	m	3,400	138,00	469,20
<b>9</b>		<b>Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>	<b>114 753,82</b>			
194	931992121	Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm	m2	0,720	189,00	136,08
195	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy nebo větší údržby vložením šablony do bednění	kus	2,000	667,00	1 334,00
197	40445619	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 500mm	kus	10,000	644,80	6 448,00
203	938131111	Odstranění přebytečné zeminy (nánosů) u říms průčelního zdiva a křídél ručně	m3	3,000	2 680,00	8 040,00
211	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W12 přes 1,2 do 1,5 m, výš	m2	55,000	90,40	4 972,00
212	941111231	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další der	m2	770,000	1,41	1 085,70
213	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W12 přes 1,2 do 1,5 m,	m2	55,000	54,90	3 019,50
244	966023211	Snesení kamenných římsových desek na průčelním zdivu a křídlech	m3	1,512	3 320,00	5 019,84
245	977131116	Vrty příklepovými vrtáky do cihelného zdiva nebo prostého betonu průměru přes 16 do 20 mm	m	9,600	235,00	2 256,00
264	985142111	Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva včetně vyčištění hloubky spáry do 40 mm délky spáry na 1 m2 upravované plochy do 6 m	m2	9,000	533,00	4 797,00
271	985142912	Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva včetně vyčištění Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	9,000	110,00	990,00
283	985231111	Spárování zdiva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou délky spáry na 1 m2 upravované plochy do 6 m	m2	9,000	310,00	2 790,00
287	985231192	Spárování zdiva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	9,000	50,30	452,70
293	985233112	Úprava spár po spárování zdiva kamenného nebo cihelného délky spáry na 1 m2 upravované plochy do 6 m zdrsněním	m2	9,000	264,00	2 376,00
297	985233912	Úprava spár po spárování zdiva kamenného nebo cihelného Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	9,000	38,80	349,20
309	985331115	Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru cementovou aktivovanou maltou průměr výztuže 16 mm	m	38,400	1 680,00	64 512,00
310	13021015	tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 16mm	t	0,152	40 716,00	6 175,80
<b>998</b>		<b>Přesun hmot</b>	<b>2 145,00</b>			
326	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	5,000	429,00	2 145,00
<b>PSV</b>		<b>Práce a dodávky PSV</b>	<b>47 385,05</b>			
<b>711</b>		<b>Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům</b>	<b>1 196,45</b>			
328	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	9,300	26,40	245,52
329	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,004	55 944,00	208,11
330	711112011	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem suspensí asfaltovou	m2	9,300	41,50	385,95
331	11161346	asfalt oxidovaný stavebně izolační	t	0,010	34 884,00	356,86
<b>767</b>		<b>Konstrukce zámečnické</b>	<b>46 188,60</b>			
369	966075141	Odstranění různých konstrukcí na mostech kovového zábradlí vcelku	m	8,000	482,00	3 856,00
372	911122112	Oprava částí ocelového zábradlí mostů svařovaného nebo šroubovaného výroba dílů hmotnosti přes 50 kg	kg	352,500	41,70	14 699,25
373	911122212	Oprava částí ocelového zábradlí mostů svařovaného nebo šroubovaného montáž dílů hmotnosti přes 50 kg	kg	352,500	28,90	10 187,25
374	13010430.R	materiál ocelový jakosti S235 JR	t	0,371	47 088,00	17 446,10
<b>HZS</b>		<b>Hodinové zúčtovací sazby</b>	<b>20 160,00</b>			
416	HZS1451	Hodinová zúčtovací sazba dělník údržby mostů	hod	56,000	360,00	20 160,00
<b>OST</b>		<b>Ostatní</b>	<b>14 880,00</b>			
<b>M</b>		<b>Mechanizace</b>	<b>14 880,00</b>			
422	75917118.R	Jeřáb na kolovém podvozku (nosnost do 30t)	Sh	6,000	2 480,00	14 880,00
<b>URS</b>		<b>URS položky</b>	<b>10 800,00</b>			
	111222333.R	Dopravník betonových směsí - betonpumpa	Sh	6,000	1 800,00	10 800,00

<b>VRN</b>		<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>			<b>18 674,52</b>
<b>VRN 0</b>		<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>			<b>18 674,52</b>
423	030001000	Zařízení staveniště	%	466 863,043	0,04
		<b>Celkem</b>			<b>485 537,57</b>

Pozn. Uvedené jednotkové ceny vycházejí z cenové soustavy CS ÚRS 2022/I vynásobené vysoutěženým indexem 1,08

\_\_\_\_\_  
**Podpis správce**

\_\_\_\_\_  
**Podpis stavbyvedoucího**