


Vložení trouby propustku v km 29,308

1751 Kutná Hora hl.n. (mimo) - Zruč nad Sázavou (mimo)

ÚRS 2023/I	ver. 010223	ÚDRŽBA, OPRAVY A ODSTRAŇOVÁNÍ ZÁVAD U SMT 2023 - 2024			Cena v Kč	
	SPRÁVA ŽELEZNIC	Cena s DPH			510 033,32	
		DPH 21,00%			88 518,18	
		Práce a dodávky HSV + PSV + M + HZS + OST + URS + VRN			421 515,14	
P.Č.	Kód položky	Popis	M.J.	Množství celkem	Jednotková	Cena celkem
	HSV	Práce a dodávky HSV				185 043,18
	1	Zemní práce				34 124,62
19	115001104	Převedení vody potrubím DN přes 250 do 300	m	12,000	524,00	6 288,00
	<i>Pozn.</i>	<i>7+1+2*2</i>				
20	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	72,000	50,70	3 650,40
	<i>Pozn.</i>	<i>9*8</i>				
23	122252501	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro spodní stavbu železnic v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	37,344	257,00	9 597,41
	<i>Pozn.</i>	<i>(7*1,6*2,5+1,3*1,6*1,5)*1,2</i>				
32	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	37,344	96,40	3 599,96
	<i>Pozn.</i>	<i>dtto pol 23 - pol 40</i>				
33	162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	37,344	118,00	4 406,59
	<i>Pozn.</i>	<i>dtto pol 32</i>				
40	171251101	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných strojně	m3	37,344	51,80	1 934,42
	<i>Pozn.</i>	<i>pol 32</i>				
41	182201101	Svahování násypů strojně	m2	110,400	42,10	4 647,84
	<i>Pozn.</i>	<i>1,5*3+2,5*3-1,6+20*(2+3)</i>				
	2	Zakládání				33 365,71
48	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného štěrkopísku	m3	4,235	669,00	2 833,22
	<i>Pozn.</i>	<i>0,35*7*1,5+0,35*1*1,6</i>				
49	273321117	Základové desky mostních konstrukcí ze ŽB C 25/30	m3	3,630	2 920,00	10 599,60
	<i>Pozn.</i>	<i>0,3*7*1,5+1*1,6*0,3</i>				
50	273321191	Příplatek k základovým deskám mostních konstrukcí ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	3,630	417,00	1 513,71
	<i>Pozn.</i>	<i>dtto pol 49</i>				
51	273354111	Bednění základových desek - zřízení	m2	14,200	757,00	10 749,40
	<i>Pozn.</i>	<i>2*0,3*7+0,3*1,5+(0,7*2+1,1)*1,3+(1,3*2+1,6)*1,5</i>				
52	273354211	Bednění základových desek - odstranění	m2	14,200	38,20	542,44
	<i>Pozn.</i>	<i>dtto pol 51</i>				
54	273361412	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí přes 3,5 do 6 kg/m2	t	0,140	26 600,00	3 724,00
	<i>Pozn.</i>	<i>(7*1,5+1*1,6+2*1*1,5+1,5*1,6)*0,008</i>				
55	274311128	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy z betonu prostého C 30/37	m3	0,420	2 970,00	1 247,40


Vložení trouby propustku v km 29,308

1751 Kutná Hora hl.n. (mimo) - Zruč nad Sázavou (mimo)

ÚRS 2023/I	ver. 010223	ÚDRŽBA, OPRAVY A ODSTRAŇOVÁNÍ ZÁVAD U SMT 2023 - 2024			Cena v Kč	
		Cena s DPH			510 033,32	
		DPH 21,00%			88 518,18	
		Práce a dodávky HSV + PSV + M + HZS + OST + URS + VRN			421 515,14	
P.Č.	Kód položky	Popis	M.J.	Množství celkem	Jednotková	Cena celkem
	<i>Pozn.</i>	<i>0,4*1,5*0,7</i>				
56	274311191	Příplatek k základovým pasům, prahům a věncům za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	0,420	362,00	152,04
	<i>Pozn.</i>	<i>dtto pol 55</i>				
57	274354111	Bednění základových pasů - zřízení	m2	2,520	757,00	1 907,64
	<i>Pozn.</i>	<i>2*0,3*0,7+2*0,7*1,5</i>				
58	274354211	Bednění základových pasů - odstranění	m2	2,520	38,20	96,26
	<i>Pozn.</i>	<i>dtto pol 57</i>				
3 Svislé a kompletní konstrukce						11 192,20
81	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	0,360	3 820,00	1 375,20
	<i>Pozn.</i>	<i>0,4*0,3*3</i>				
82	317321191	Příplatek k mostním římsám ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	0,360	897,00	322,92
	<i>Pozn.</i>	<i>dtto pol 81</i>				
83	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	2,880	1 370,00	3 945,60
	<i>Pozn.</i>	<i>2*(0,3+3)*0,4+2*0,3*0,4</i>				
84	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	2,880	107,00	308,16
	<i>Pozn.</i>	<i>dtto pol 83</i>				
85	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	0,142	36 800,00	5 240,32
	<i>Pozn.</i>	<i>6*3*0,004+1,1*16*0,004</i>				
4 Vodorovné konstrukce						41 891,00
104	458501111	Výplňové klíny za opěrů z kameniva těžného hutněného po vrstvách	m3	21,750	710,00	15 442,50
	<i>Pozn.</i>	<i>(7*1,5*0,5+7*2,5*0,3)*2+1,5*0,5*0,5*2</i>				
105	465513156	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 200 mm do lože C 25/30 pl do 10 m2	m2	15,650	1 690,00	26 448,50
	<i>Pozn.</i>	<i>2,5*2,7+3,5*3-1,6</i>				
5 Komunikace pozemní						18 258,66
107	512531111	Odstranění kolejového lože z kameniva po rozebrání koleje	m3	8,250	98,90	815,93
	<i>Pozn.</i>	<i>3*5*0,55</i>				
109	541391211	Demontáž roštu koleje na pražcích dřevěných rozdělení c	m	10,000	181,00	1 810,00
	<i>Pozn.</i>					
111	511501112	Konstrukční vrstva tělesa železničního spodku ze štěrkopísku	m3	6,300	514,00	3 238,20
	<i>Pozn.</i>	<i>0,3*7*3</i>				
112	511501255	Zřízení kolejového lože z drceného kameniva	m3	8,250	396,00	3 267,00


Vložení trouby propustku v km 29,308


1751 Kutná Hora hl.n. (mimo) - Zruč nad Sázavou (mimo)

ÚRS 2023/I	ver. 010223	ÚDRŽBA, OPRAVY A ODSTRAŇOVÁNÍ ZÁVAD U SMT 2023 - 2024			Cena v Kč	
	Cena s DPH				510 033,32	
	DPH 21,00%				88 518,18	
	Práce a dodávky HSV + PSV + M + HZS + OST + URS + VRN				421 515,14	
P.Č.	Kód položky	Popis	M.J.	Množství celkem	Jednotková	Cena celkem
	<i>Pozn.</i>	<i>dtto pol 107</i>				
113	58344005	kamenivo drcené hrubé frakce 32/63 třída BI OTP ČD	t	15,675	375,60	5 887,53
	<i>Pozn.</i>	<i>pol 112*1,9</i>				
130	521321118	Montáž koleje stykované na pražcích dřevěných soustavy S49 rozdělení c	m	10,000	324,00	3 240,00
	<i>Pozn.</i>	<i>10</i>				
9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				40 166,00
174	919521160	Zřízení propustku z trub betonových nebo ŽB DN 800	m	6,500	1 860,00	12 090,00
	<i>Pozn.</i>	<i>5+1,5</i>				
181	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložím šablony do bednění	kus	1,000	380,00	380,00
	<i>Pozn.</i>	<i>1</i>				
190	938902203	Čištění příkopů ručně š dna do 400 mm objem nánosů přes 0,30 do 0,50 m3/m	m	8,000	262,00	2 096,00
	<i>Pozn.</i>	<i>8</i>				
196	939902111	Práce motorovým vozíkem	hod	16,000	1 600,00	25 600,00
	<i>Pozn.</i>	<i>4*4</i>				
998		Přesun hmot				6 045,00
302	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	15,000	249,00	3 735,00
	<i>Pozn.</i>					
303	998212191	Příplatek k přesunu hmot pro mosty zděné nebo monolitické za zvětšený přesun do 1000 m	t	15,000	154,00	2 310,00
	<i>Pozn.</i>	<i>dtto pol 302</i>				
PSV		Práce a dodávky PSV				5 856,73
711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				2 143,35
304	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	20,480	15,20	311,30
	<i>Pozn.</i>	<i>6*3,2+0,8*1,6</i>		20,480		
305	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,008	50 220,20	411,40
	<i>Pozn.</i>	<i>dtto pol 304*0,0004</i>		0,008		
306	711112011	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena suspenzí asfaltovou	m2	20,480	23,90	489,47
	<i>Pozn.</i>	<i>dtto pol 304</i>				
307	11161346	asfalt oxidovaný stavebně izolační	t	0,023	25 842,60	582,18
	<i>Pozn.</i>	<i>dtto pol 304*0,0011</i>				
319	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	t	0,500	698,00	349,00
	<i>Pozn.</i>	<i>pol 305 + pol 307</i>				

Vložení trouby propustku v km 29,308

1751 Kutná Hora hl.n. (mimo) - Zruč nad Sázavou (mimo)

ÚRS 2023/I	ver. 010223	ÚDRŽBA, OPRAVY A ODSTRAŇOVÁNÍ ZÁVAD U SMT 2023 - 2024			Cena v Kč	
		Cena s DPH			510 033,32	
		DPH 21,00%			88 518,18	
		Práce a dodávky HSV + PSV + M + HZS + OST + URS + VRN			421 515,14	
P.Č.	Kód položky	Popis	M.J.	Množství celkem	Jednotková	Cena celkem
767		Konstrukce zámečnické				3 546,43
324	767590120	Montáž podlahového roštu šroubovaného	kg	20,000	23,40	468,00
	<i>Pozn.</i>					
325	55347006	rošt podlahový lisovaný žárově zinkovaný velikost 30/2mm 1000x1000mm	kus	1,000	972,80	972,80
	<i>Pozn.</i>					
332	429172111	Výroba ocelových prvků pro opravu mostů šroubovaných nebo svařovaných do 100 kg	kg	28,120	48,10	1 352,57
	<i>Pozn.</i>	(2*1,1+2*0,8)*7,4				
336	13010430	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 70x70x7mm	t	0,028	26 780,20	753,06
	<i>Pozn.</i>	dtto pol 332				
783		Dokončovací práce - nátěry				166,94
364	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	1,064	74,90	79,69
	<i>Pozn.</i>	2*(0,8+1,1)*0,07*4				
365	783347101	Krycí jednonásobný polyuretanový nátěr zámečnických konstrukcí	m2	1,064	82,00	87,25
	<i>Pozn.</i>	dtto pol 364				
OST		Ostatní				26 880,00
M		Mechanizace				26 880,00
395	101010012600	Dvoucestné lopatové rypadlo a nakladač	Sh	16,000	1 680,00	26 880,00
	<i>Pozn.</i>	2*8				
URS		URS položky				135 091,65
	59223050.R1	Železobetonová trouba patková DN 800	ks	5,000	20 939,20	104 696,00
	592230052.R2	Šikmá výtoková železobetonová trouba patková DN 800	ks	1,000	30 395,65	30 395,65
VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				68 643,58
VRN2		Vedlejší rozpočtové náklady - pro akce od 250 001,- do 1 500 000,- Kč				17 643,58
400	090001000	Ostatní náklady	%	0,050	352 871,56	17 643,58
VRN9		Vedlejší rozpočtové náklady				51 000,00
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
416	043134000	Zkoušky zatěžovací	soub	2,000	10 000,00	20 000,00
Celkem						421 515,14

Vložení trouby propustku v km 29,308				1751 Kutná Hora hl.n. (mimo) - Zruč nad Sázavou (mimo)		
ÚRS 2023/I	ver. 010223	ÚDRŽBA, OPRAVY A ODSTRAŇOVÁNÍ ZÁVAD U SMT 2023 - 2024			Cena v Kč	
	SPRÁVA ŽELEZNIC	Cena s DPH				510 033,32
		DPH 21,00%				88 518,18
		Práce a dodávky HSV + PSV + M + HZS + OST + URS + VRN				421 515,14
P.Č.	Kód položky	Popis	M.J.	Množství celkem	Jednotková	Cena celkem

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*