

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 224009-SO08
Stavba: Oprava mostu v km 1,910 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 22. 7. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Náklady z rozpočtů			4 587 589,16
Ostatní náklady ze souhrnného listu			0,00
Cena bez DPH			4 587 589,16
DPH základní snížená	Sazba daně 21,00%	Základ daně 4 587 589,16	Výše daně 963 393,72
	12,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			5 550 982,88

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:224009-SO08

Stavba:Oprava mostu v km 1,910 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Datum:22. 7. 2024

Projektant:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1) Náklady z rozpočtů		4 587 589,16	5 550 982,88
SO 08	Oprava mostu v km 1,910 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice	4 587 589,16	5 550 982,88
SO 08.1	Žel. svršek	883 615,58	1 069 174,85
SO 08.1	Žel. svršek	853 615,58	1 032 874,85
VRN pro SO 08.1	Vedlejší rozpočtové náklady pro SO 08.1	30 000,00	36 300,00
SO 08.2	Žel. most	3 703 973,58	4 481 808,03
SO 08.2	Žel. most	3 354 123,58	4 058 489,53
VRN pro SO 08.2	Vedlejší rozpočtové náklady pro SO 08.2	349 850,00	423 318,50
2) Ostatní náklady ze souhrnného listu		0,00	0,00
Ostatní náklady		0,00	0,00
Vyplň vlastní		0,00	0,00
Vyplň vlastní		0,00	0,00
Vyplň vlastní		0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		4 587 589,16	5 550 982,88

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Oprava mostu v km 1,910 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice
Objekt:
SO 08 - Oprava mostu v km 1,910 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice
Soupis:
SO 08.1 - Žel. svršek

KSO:
Místo: DÚ B1 žst. Brno - dolní nádraží - kol. č. 1-4

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 22. 7. 2024

IČ:

DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH			853 615,58
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	853 615,58	21,00%	179 259,27
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	1 032 874,85

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava mostu v km 1,910 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice
Objekt: SO 08 - Oprava mostu v km 1,910 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice
Soupis: **SO 08.1 - Žel. svršek**

Místo: DÚ B1 žst. Brno - dolní nádraží - kol. č. 1-4
Zadavatel:
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 22. 7. 2024
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	853 615,58
HSV - Práce a dodávky HSV	539 592,93
5 - Komunikace pozemní	539 592,93
OST - Ostatní	314 022,65

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava mostu v km 1,910 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice

Objekt: SO 08 - Oprava mostu v km 1,910 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice

Soupis: SO 08.1 - Žel. svršek

Místo: DÚ B1 žst. Brno - dolní nádraží - kol. č. 1-4

Zadavatel: Datum: 22. 7. 2024

Uchazeč: Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 853 615,58

D HSV Práce a dodávky HSV 539 592,93

D 5 Komunikace pozemní 539 592,93

1	K	5901005010	Měření geometrických parametrů měřícím vozíkem v koleji	km	0,150	4 528,49	679,27	ÚOŽI 2024 01
	PP		Měření geometrických parametrů měřícím vozíkem v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na měření provozních odchylek dle ČSN, zpracování a předání tištěných výstupů objednateli.					
	VV		150,0/1000		0,150			
2	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	2,750	571,44	1 571,46	ÚOŽI 2024 01
	PP		Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojedinele ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.					
	VV		"doplnění kameniva po výměně 24 ks prahců před mostem"					
	VV		11,0*5,0*0,05		2,750			
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 (32/63) třídy B1	t	5,500	489,00	2 689,50	ÚOŽI 2024 01
	PP		Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 (32/63) třídy B1					
	VV		2,75*2 'Přepočtené koeficientem množství		5,500			
4	K	5906130135	Montáž kolejového roštu v ose koleje prahce dřevěné vystrojené, tvar S49, 49E1	km	0,077	711 373,59	54 775,77	ÚOŽI 2024 01
	PP		Montáž kolejového roštu v ose koleje prahce dřevěné vystrojené, tvar S49, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u prahců dřevěných nevystrojených i na vrtání prahců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	VV		"demontáž koleje pro výměnu mostnic a prahců před mostem"					
	VV		"délka dle pravé kolejnice"					
	VV		(10,953+34,944+30,951)/1000		0,077			
5	M	5956101020	Pražec dřevěný příčný vystrojený dub skupina 1 2600x260x160 mm	kus	27,000	5 100,00	137 700,00	ÚOŽI 2024 01
	PP		Pražec dřevěný příčný vystrojený dub skupina 1 2600x260x160 mm					
	VV		"Pražec před a za mostem nové - 27 ks"					
	VV		27		27,000			
6	M	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojité Fe 6	kus	1 668,000	21,28	35 495,04	ÚOŽI 2024 01
	PP		Součásti upevňovací kroužek pružný dvojité Fe 6					
	VV		"ostatní části upevnění budou nové, použity budou svěrky ŽS4 (upevnění K)"					
	VV		(110+2)*2*6		1 344,000			
	VV		"ostatní části upevnění budou vyměněny za nové stejně jako na mostě"					
	VV		"před a za mostem"					
	VV		27*2*6		324,000			
	VV		Součet		1 668,000			
7	M	5958134025	Součásti upevňovací svěrka ŽS 4	kus	556,000	51,75	28 773,00	ÚOŽI 2024 01
	PP		Součásti upevňovací svěrka ŽS 4					
	VV		"ostatní části upevnění budou nové, použity budou svěrky ŽS4 (upevnění K)"					
	VV		(110+2)*2*2		448,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV "ostatní části upevnění budou vyměněny za nové stejně jako na mostě"					
			VV "před a za mostem"					
			VV 27*2*2		108,000			
			VV Součet		556,000			
8	M	5958134044	Součásti upevňovací šroub svérkový RS 1 (M24x80)	kus	556,000	54,05	30 051,80	ÚOŽI 2024 01
			PP Součásti upevňovací šroub svérkový RS 1 (M24x80)					
			VV "ostatní části upevnění budou nové, použity budou svěrky ŽS4 (upevnění K)"					
			VV (110+2)*2*2		448,000			
			VV "ostatní části upevnění budou vyměněny za nové stejně jako na mostě"					
			VV "před a za mostem"					
			VV 27*2*2		108,000			
			VV Součet		556,000			
9	M	5958134075	Součásti upevňovací vrtule R1(145)	kus	1 112,000	50,60	56 267,20	ÚOŽI 2024 01
			PP Součásti upevňovací vrtule R1(145)					
			VV "ostatní části upevnění budou nové, použity budou svěrky ŽS4 (upevnění K)"					
			VV (110+2)*2*4		896,000			
			VV "ostatní části upevnění budou vyměněny za nové stejně jako na mostě"					
			VV "před a za mostem"					
			VV 27*2*4		216,000			
			VV Součet		1 112,000			
10	M	5958134115	Součásti upevňovací matice M24	kus	556,000	16,10	8 951,60	ÚOŽI 2024 01
			PP Součásti upevňovací matice M24					
			VV "ostatní části upevnění budou nové, použity budou svěrky ŽS4 (upevnění K)"					
			VV (110+2)*2*2		448,000			
			VV "ostatní části upevnění budou vyměněny za nové stejně jako na mostě"					
			VV "před a za mostem"					
			VV 27*2*2		108,000			
			VV Součet		556,000			
11	M	5958158008	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49-M 220/126/6	kus	278,000	112,70	31 330,60	ÚOŽI 2024 01
			PP Podložka pryžová pod patu kolejnice S49-M 220/126/6					
			VV "ostatní části upevnění budou nové, použity budou svěrky ŽS4 (upevnění K)"					
			VV (110+2)*2		224,000			
			VV "ostatní části upevnění budou vyměněny za nové stejně jako na mostě"					
			VV "před a za mostem"					
			VV 27*2		54,000			
			VV Součet		278,000			
12	M	5958158070	Podložka polyetylenová pod podkladnici 380/160/2 (S4, R4)	kus	278,000	32,20	8 951,60	ÚOŽI 2024 01
			PP Podložka polyetylenová pod podkladnici 380/160/2 (S4, R4)					
			VV "ostatní části upevnění budou nové, použity budou svěrky ŽS4 (upevnění K)"					
			VV (110+2)*2		224,000			
			VV "ostatní části upevnění budou vyměněny za nové stejně jako na mostě"					
			VV "před a za mostem"					
			VV 27*2		54,000			
			VV Součet		278,000			
13	M	5958264020	Podkladnice žebrová užitá tv. S4M	kus	224,000	0,00	0,00	ÚOŽI 2024 01
			PP Podkladnice žebrová užitá tv. S4M					
			VV "na mostnicích a pozednicích budou podkladnice S4m vyměněny za užitě"					
			VV (110+2)*2		224,000			
14	M	5958264000	Podkladnice žebrová užitá tv. S4	kus	54,000	0,00	0,00	ÚOŽI 2024 01
			PP Podkladnice žebrová užitá tv. S4					
			VV "Pražce před a za mostem (27 ks) budou vyměněny za nové."					
			VV "Rozponové podkladnice budou vyměněny za užitě žebrové S4. Stejně jako na mostě budou použity svěrky ŽS4 (upevnění K)"					
			VV 27*2		54,000			
15	K	5906140035	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce dřevěné, tvar S49, T, 49E1	km	0,077	617 264,19	47 529,34	ÚOŽI 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce dřevěné, tvar S49, T, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výzisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vytrídění.					
	VV		"demontáž koleje pro výměnu mostnic a pražců před mostem"					
	VV		"délka dle pravé kolejnice"					
	VV		(10,953+34,944+30,951)/1000		0,077			
16	K	5907050020	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením, soustavy S49 nebo T	kus	2,000	430,88	861,76	ÚOŽI 2024 01
	PP		Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením, soustavy S49 nebo T. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.					
	VV		2		2,000			
17	K	5908005125	Oprava kolejnicového styku demontáž spojky tvar S49, T, A	kus	4,000	137,38	549,52	ÚOŽI 2024 01
	PP		Oprava kolejnicového styku demontáž spojky tvar S49, T, A Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	VV		"demontáž kolejnicového styku 1x před a 1x za mostem"					
	VV		2*2		4,000			
18	K	5908005225	Oprava kolejnicového styku montáž spojky tvar S49, T, A	kus	4,000	212,32	849,28	ÚOŽI 2024 01
	PP		Oprava kolejnicového styku montáž spojky tvar S49, T, A Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	VV		"montáž kolejnicového styku 1x před a 1x za mostem"					
	VV		2*2		4,000			
19	M	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojité Fe 6	kus	16,000	21,28	340,48	ÚOŽI 2024 01
	PP		Součásti upevňovací kroužek pružný dvojité Fe 6					
	VV		"montáž kolejnicového styku 1x před a 1x za mostem"					
	VV		2*2*4		16,000			
20	M	5958101010	Součásti spojovací kolejnicové spojky tv. S1 580 mm	kus	4,000	463,00	1 852,00	ÚOŽI 2024 01
	PP		Součásti spojovací kolejnicové spojky tv. S1 580 mm					
	VV		"montáž kolejnicového styku 1x před a 1x za mostem"					
	VV		2*2		4,000			
21	M	5958107055	Šroub výhybkový a spojkový M24 x 145 mm	kus	16,000	113,00	1 808,00	ÚOŽI 2024 01
	PP		Šroub výhybkový a spojkový M24 x 145 mm					
	VV		"montáž kolejnicového styku 1x před a 1x za mostem"					
	VV		2*2*4		16,000			
22	M	5958116000	Matice šestíhřanné M24	kus	16,000	14,26	228,16	ÚOŽI 2024 01
	PP		Matice šestíhřanné M24					
	VV		"montáž kolejnicového styku 1x před a 1x za mostem"					
	VV		2*2*4		16,000			
23	K	5909031010	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové	km	0,150	200 000,00	30 000,00	ÚOŽI 2024 01
	PP		Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na nasazení strojní linky pro úpravu směrového a výškového uspořádání ASP metodou zmenšování chyb a úpravu KL pluhem včetně měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	VV		"úprava GPK v délce včetně mostu cca 150 m"					
	VV		150,0/1000		0,150			
24	K	5910021120	Svařování kolejnic termitem zkrácený předeřhřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49	svar	6,000	7 814,96	46 889,76	ÚOŽI 2024 01
	PP		Svařování kolejnic termitem zkrácený předeřhřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.					
	VV		6		6,000			
25	K	5999010010	Vyjmutí a snesení konstrukcí nebo dílů hmotnosti do 10 t	t	7,677	571,59	4 388,10	ÚOŽI 2024 01
	PP		Vyjmutí a snesení konstrukcí nebo dílů hmotnosti do 10 t. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci vyjmutí a snesení zdvihacím prostředkem, naložení, složení, přeprava v místě technologické manipulace. Položka obsahuje náklady na práce v blízkosti trakčního vedení.					
	VV		"demontáž koleje pro výměnu mostnic"					
	VV		"pravá kolejnice"					
	VV		(10,953+34,944+30,951)*50,0/1000		3,842			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"levá kolejnice"					
	VV		(10,829+34,958+30,920)*50,0/1000			3,835		
	VV		Součet			7,677		
26	K	5999015010	Vložení konstrukcí nebo dílů hmotnosti do 10 t	t	7,677	919,59	7 059,69	ÚOŽI 2024 01
	PP		Vložení konstrukcí nebo dílů hmotnosti do 10 t. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vložení konstrukce podle technologického postupu, přeprava v místě technologické manipulace. Položka obsahuje náklady na práce v blízkosti trakčního vedení.					
	VV		"demonťáž koleje pro výměnu mostnic"					
	VV		"pravá kolejnice"					
	VV		(10,953+34,944+30,951)*50,0/1000			3,842		
	VV		"levá kolejnice"					
	VV		(10,829+34,958+30,920)*50,0/1000			3,835		
	VV		Součet			7,677		
D	OST		Ostatní				314 022,65	
27	K	7598095080.R	Měření a přenastavení kolejových obvodů SZZ ŽST Brno dolní nádraží	kus	1,000	16 384,00	16 384,00	
	PP		Přezkoušení a regulace kolejových obvodů izolovaných - přeměření napětí na svorkách proudového zdroje a kolejového relé, regulování kolejových obvodů při šuntování předepsaným odporem, přezkoušení polarity bez šuntování					
	VV		1			1,000		
28	K	9901000100	Doprava materiálů mechanizací o nosnosti do 3,5 t elektrosoučástek, montážního materiálu, kameniva, písku, dlažebních kostek, sutí, atd. do 10 km	kus	28,088	528,12	14 833,83	ÚOŽI 2024 01
	PP		Doprava materiálů mechanizací o nosnosti do 3,5 t elektrosoučástek, montážního materiálu, kameniva, písku, dlažebních kostek, sutí, atd. do 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.					
	VV		"kamenivo na stavbu"					
	VV		5,5			5,500		
	VV		"kolejivo na stavbu"					
	VV		4,5			4,500		
	VV		"kolejivo na deponii"					
	VV		4,5			4,500		
	VV		"pražce na skládku"					
	VV		6,794			6,794		
	VV		"pražce ze skladu"					
	VV		6,794			6,794		
	VV		Součet			28,088		
29	K	9901009200	Doprava materiálů mechanizací o nosnosti do 3,5 t elektrosoučástek, montážního materiálu, kameniva, písku, dlažebních kostek, sutí, atd. příplatek za každých dalších 10 km	kus	112,352	486,40	54 648,01	ÚOŽI 2024 01
	PP		Doprava materiálů mechanizací o nosnosti do 3,5 t elektrosoučástek, montážního materiálu, kameniva, písku, dlažebních kostek, sutí, atd. příplatek za každých dalších 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.					
	VV		"doprava do 50 km"					
	VV		"kamenivo na stavbu"					
	VV		5,5*4			22,000		
	VV		"kolejivo na stavbu"					
	VV		4,5*4			18,000		
	VV		"kolejivo na deponii"					
	VV		4,5*4			18,000		
	VV		"pražce na skládku"					
	VV		6,794*4			27,176		
	VV		"pražce ze skladu"					
	VV		6,794*4			27,176		
	VV		Součet			112,352		
30	K	9902900100	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, sutí	t	14,500	245,39	3 558,16	ÚOŽI 2024 01
	PP		Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, sutí Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z meziklášky. 2. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatele.					
	VV		"kamenivo na stavbu"					
	VV		5,5			5,500		
	VV		"kolejivo na stavbu"					
	VV		4,5			4,500		
	VV		"kolejivo na deponii"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		4,5		4,500			
	VV		Součet		14,500			
31	K	9902900200	Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot	t	13,588	663,58	9 016,73	ÚOŽI 2024 01
	PP		Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z meziskládky. 2. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatele.					
	VV		"pražce na skládku"					
	VV		6,794		6,794			
	VV		"pražce ze skladu"					
	VV		6,794		6,794			
	VV		Součet		13,588			
32	K	9903100400	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t do 400 km	kus	1,000	17 548,69	17 548,69	ÚOŽI 2024 01
	PP		Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t do 400 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích. 2. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrou jednotkou je kus přepravovaného stroje.					
	VV		"MUV"					
	VV		1		1,000			
33	K	9903200400	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t do 400 km	kus	1,000	163 844,68	163 844,68	ÚOŽI 2024 01
	PP		Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t do 400 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích. 2. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrou jednotkou je kus přepravovaného stroje.					
	VV		"podbiječka"					
	VV		1		1,000			
34	K	9909000300	Poplatek za likvidaci dřevěných kolejnicových podpor	t	6,794	5 000,00	33 970,00	ÚOŽI 2024 01
	PP		Poplatek za likvidaci dřevěných kolejnicových podpor Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Ceny jsou doporučené, je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.					
	VV		"pražce před mostem na skládku"					
	VV		6,794		6,794			
35	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí	t	0,093	2 350,00	218,55	ÚOŽI 2024 01
	PP		Poplatek za likvidaci plastových součástí Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Ceny jsou doporučené, je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.					
	VV		"plastové podložky"					
	VV		272*0,00016		0,044			
	VV		"pryžové podložky"					
	VV		272*0,00018		0,049			
	VV		Součet		0,093			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
 Oprava mostu v km 1,910 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice
 Objekt:
 SO 08 - Oprava mostu v km 1,910 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice
 Soupis:
 SO 08.1 - Žel. svršek
 Úroveň 3:
 VRN pro SO 08.1 - Vedlejší rozpočtové náklady pro SO 08.1

KSO:
 Místo: DÚ B1 žst. Brno - dolní nádraží - kol. č. 1-4

Zadavatel:

Uchazeč:
 Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
 Datum: 22. 7. 2024

IČ:
 DIČ:

IČ: Vyplň údaj
 DIČ: Vyplň údaj

IČ:
 DIČ:

IČ:
 DIČ:

Cena bez DPH			30 000,00
DPH základní snižená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	30 000,00	21,00%	6 300,00
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	36 300,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava mostu v km 1,910 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice
Objekt: SO 08 - Oprava mostu v km 1,910 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice
Soupis: SO 08.1 - Žel. svršek
Úroveň 3:

VRN pro SO 08.1 - Vedlejší rozpočtové náklady pro SO 08.1

Místo: DÚ B1 žst. Brno - dolní nádraží - kol. č. 1-4
Zadavatel:
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 22. 7. 2024
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	30 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	30 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava mostu v km 1,910 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice
Objekt: SO 08 - Oprava mostu v km 1,910 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice
Soupis: SO 08.1 - Žel. svršek

Úroveň 3:
VRN pro SO 08.1 - Vedlejší rozpočtové náklady pro SO 08.1

Místo: DÚ B1 žst. Brno - dolní nádraží - kol. č. 1-4Datum: 22. 7. 2024

Zadavatel:Projektant:

Uchazeč: Vyplň údajZpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

30 000,00

D		VRN		Vedlejší rozpočtové náklady			30 000,00	
1	K	022101021	Geodetické práce Geodetické práce po ukončení opravy	%	1,000	30 000,00	30 000,00	ÚOŽI 2024 01
PP		Geodetické práce Geodetické práce po ukončení opravy						

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Oprava mostu v km 1,910 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice
Objekt:
SO 08 - Oprava mostu v km 1,910 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice
Soupis:
SO 08.2 - Žel. most

KSO:
Místo: DÚ B1 žst. Brno - dolní nádraží - kol. č. 1-4

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 22. 7. 2024

IČ:

DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH3 354 123,58

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 354 123,58	21,00%	704 365,95
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPHv CZK4 058 489,53

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava mostu v km 1,910 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice
Objekt: SO 08 - Oprava mostu v km 1,910 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice
Soupis: **SO 08.2 - Žel. most**

Místo: DÚ B1 žst. Brno - dolní nádraží - kol. č. 1-4
Zadavatel:
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 22. 7. 2024
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		3 354 123,58
HSV - Práce a dodávky HSV		3 291 989,47
1 - Zemní práce		3 518,10
4 - Vodorovné konstrukce		187 670,05
5 - Komunikace pozemní		1 265 710,25
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		1 587 964,25
997 - Přesun sutě		236 275,01
998 - Přesun hmot		10 851,81
PSV - Práce a dodávky PSV		62 134,11
789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení		62 134,11

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava mostu v km 1,910 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice

Objekt: SO 08 - Oprava mostu v km 1,910 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice

Soupis: **SO 08.2 - Žel. most**

Místo: DÚ B1 žst. Brno - dolní nádraží - kol. č. 1-4

Zadavatel: Datum: 22. 7. 2024

Uchazeč: Vyplň údaj Projektant: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 3 354 123,58

D HSV Práce a dodávky HSV 3 291 989,47

D 1 Zemní práce 3 518,10

1	K	111211101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 ručně	m2	30,000	117,27	3 518,10	CS ÚRS 2024 02
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

PP	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů ručně průměru kmene do 100 mm jakékoliv plochy v rovině nebo ve svahu o sklonu do 1:5						
VV	"odstranění křovin kolem opěr cca 30 m2"						
VV	30,0				30,000		

D 4 Vodorovné konstrukce 187 670,05

2	K	421941311	Montáž podlahy z plechů s výztuhami při opravě mostu	m2	76,418	741,75	56 683,05	CS ÚRS 2024 02
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

PP	Oprava podlah z plechů montáž s výztuhami						
VV	"montáž stávajících podlah z plechů po výměně mostnic"						
VV	"výměna kotevních prvků"						
VV	"rýhovaný plech tl. 5 mm uprostřed v délce 63,45 m"						
VV	61,260*0,815				49,927		
VV	"hlavové plechy v délce 63,45 m"						
VV	2*0,218*60,760				26,491		
VV	Součet				76,418		

3	M	30925274	šroub metrický celozávit DIN 933 8.8 BZ M12x70mm	100 kus	8,000	598,00	4 784,00	CS ÚRS 2024 02
---	---	----------	--	---------	-------	--------	----------	----------------

PP	šroub metrický celozávit DIN 933 8.8 BZ M12x70mm						
VV	"chodníková podlaha cca 800 ks"						
VV	800/100				8,000		

4	M	31111006	matice přesná šestihranná Pz DIN 934-8 M12	100 kus	8,000	125,35	1 002,80	
---	---	----------	--	---------	-------	--------	----------	--

PP	matice přesná šestihranná Pz DIN 934-8 M12						
VV	"chodníková podlaha cca 800 ks"						
VV	800/100				8,000		

5	M	31121004.R1	podložka klínová DIN 434 M12 TZN	100 kus	8,000	488,75	3 910,00	
---	---	-------------	----------------------------------	---------	-------	--------	----------	--

PP	podložka klínová DIN 434 D 12mm						
VV	"chodníková podlaha cca 800 ks"						
VV	800/100				8,000		

6	M	13011062	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 45x45x4mm	t	0,109	37 375,00	4 073,88	CS ÚRS 2024 02
---	---	----------	---	---	-------	-----------	----------	----------------

PP	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 45x45x4mm						
VV	"podpora středového podlahového plechu"						
VV	37*0,18*16,44/1000				0,109		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	M	15431520R	profil ocelový kloboukový ohýbaný symetrický S235JR 40x40x25x3mm	t	0,130	198 922,81	25 859,97	
	PP		profil ocelový kloboukový ohýbaný symetrický S235JR 40x40x25x3mm					
	VV		"výměna středových tenkostěnných profilů na mostnicích"					
	VV		2*37*(0,26+0,18)*4,0/1000		0,130			
8	M	31140127	vrut ocelový se šestihrannou hlavou ZB 12x140mm	100 kus	7,400	1 127,00	8 339,80	CS ÚRS 2024 02
	PP		vrut ocelový se šestihrannou hlavou ZB 12x140mm					
	VV		"výměna středových tenkostěnných profilů na mostnicích"					
	VV		2*37*10/100		7,400			
9	M	31198205	virtule R1(145)	kus	148,000	47,15	6 978,20	CS ÚRS 2024 02
	PP		virtule R1(145)					
	VV		"upevnění středových plechů na mostnicích - 1 plech na 3 mostnice/4 virtule"					
	VV		37*4		148,000			
10	K	421941512	Demontáž podlahových plechů s výztuhami na mostech	m2	76,636	273,70	20 975,27	CS ÚRS 2024 02
	PP		Demontáž podlahových plechů s výztuhami					
	VV		"montáž stávajících podlah z plechů po výměně mostnic"					
	VV		"výměna kotevních prvků"					
	VV		"rýhovaný plech tl. 5 mm uprostřed v délce 63,45 m"					
	VV		61,260*0,815		49,927			
	VV		"hlavové plechy v délce 63,45 m"					
	VV		2*0,218*61,260		26,709			
	VV		Součet		76,636			
11	K	RKCE0001	Oprava zdeformovaného a prasklého ložiska dle PD (2 ks)	kus	1,000	50 000,00	50 000,00	
	PP		Oprava zdeformovaného ložiska dle PD					
12	K	451476121	Podkladní vrstva plastbetonová tixotropní první vrstva tl 10 mm	m2	1,300	2 165,12	2 814,66	CS ÚRS 2024 02
	PP		Podkladní vrstva plastbetonová tixotropní, tloušťky do 10 mm první vrstva					
	VV		"podlití pozednic"					
	VV		"P1"					
	VV		1*0,25*2,6		0,650			
	VV		"P2"					
	VV		1*0,25*2,6		0,650			
	VV		Součet		1,300			
13	K	451476122	Podkladní vrstva plastbetonová tixotropní každá další vrstva tl 10 mm	m2	1,200	1 873,68	2 248,42	CS ÚRS 2024 02
	PP		Podkladní vrstva plastbetonová tixotropní, tloušťky do 10 mm každá další vrstva					
	VV		"podlití pozednic"					
	VV		"P1"					
	VV		1*0,25*2,4		0,600			
	VV		"P2"					
	VV		1*0,25*2,4		0,600			
	VV		Součet		1,200			
D	5		Komunikace pozemní				1 265 710,25	
14	K	521272215	Demontáž mostnic s odsunem hmot mimo objekt mostu	kus	110,000	471,50	51 865,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Demontáž mostnic s odsunem hmot mimo objekt mostu se zřízením pomocné montážní lávky					
	VV		"kompletní výměna mostnic"					
	VV		110		110,000			
15	K	521273.R	Ošetření spojení mostnice a podélníku most. šroubem - máčení v epox.pryskyřici, asfaltová zálivka a vrchní překrytí PVC fólií	kus	220,000	51,75	11 385,00	
	PP		Ošetření spojení mostnice a podélníku most. šroubem - máčení v epox.pryskyřici, gumový návlak, asfaltová zálivka a vrchní překrytí PVC fólií					
	VV		"ošetření každého spoje mostnicovým šroubem"					
	VV		110*2		220,000			
16	K	521273111	Výroba dřevěných mostnic železničního mostu v přímé, v oblouku nebo přechodnici bez převýšení	kus	110,000	2 619,70	288 167,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Mostnice na železničních mostech z tvrdého dřeva s plošným uložením výroba bez převýšení v přímé, v oblouku nebo přechodnici					
	VV		"v přímé bez převýšení"					
	VV		110		110,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	521273211	Montáž dřevěných mostnic železničního mostu v přímé, v oblouku nebo přechodnici bez převýšení	kus	110,000	2 525,40	277 794,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Mostnice na železničních mostech z tvrdého dřeva s plošným uložením montáž bez převýšení v přímé, v oblouku nebo přechodnici					
	VV		"v přímé bez převýšení"					
	VV		110		110,000			
18	M	60815365	mostnice dřevěná impregnovaná olejem DB 240x260mm dl 2,4m	m3	16,474	37 352,00	615 336,85	CS ÚRS 2024 02
	PP		mostnice dřevěná impregnovaná olejem DB 240x260mm dl 2,4m					
	VV		110*0,14976 'Přepočtené koeficientem množství		16,474			
19	K	521281111	Výroba pozednic železničního mostu z tvrdého dřeva	kus	2,000	2 277,00	4 554,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Pozednice na železničních mostech z tvrdého dřeva s plošným uložením výroba					
	VV		"P1"					
	VV		1		1,000			
	VV		"P2"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
20	K	521281211	Montáž pozednic železničního mostu z tvrdého dřeva	kus	2,000	2 524,25	5 048,50	CS ÚRS 2024 02
	PP		Pozednice na železničních mostech z tvrdého dřeva s plošným uložením montáž					
	VV		"P1"					
	VV		1		1,000			
	VV		"P2"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
21	M	60815375	mostnice dřevěná impregnovaná olejem DB 240x260mm dl 2,6m	m3	0,324	31 100,00	10 076,40	CS ÚRS 2024 02
	PP		mostnice dřevěná impregnovaná olejem DB 240x260mm dl 2,6m					
	VV		"P1"					
	VV		1*0,24*0,26*2,6		0,162			
	VV		"P2"					
	VV		1*0,24*0,26*2,6		0,162			
	VV		Součet		0,324			
22	K	521283221	Demontáž pozednic včetně odstranění štěrkového podsypu	kus	2,000	741,75	1 483,50	CS ÚRS 2024 02
	PP		Demontáž pozednic s odstraněním štěrku					
	VV		2		2,000			
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							1 587 964,25	
23	K	936171150R	Demontáž pojistných úhelníků L 160 x 100 x 14 na železničních mostech přímých nebo v oblouku	m	154,400	395,00	60 988,00	
	PP		Demontáž úhelníků na železničních mostech bez přesypávky v přímé trati nebo v oblouku pojistných L 160 x 160 x 40					
	VV		"pravá strana ve směru staničení"					
	VV		77,2		77,200			
	VV		"levá strana ve směru staničení"					
	VV		77,2		77,200			
	VV		Součet		154,400			
24	K	936171311R	Montáž pojistných úhelníků L 200x100x14 v koleji S 49 na mostě	m	154,400	643,00	99 279,20	
	PP		Oprava úhelníků na železničních mostech v přímé trati nebo oblouku montáž úhelníků pojistných v koleji tvaru S 49 - L 160x100x14					
	VV		"montáž stávajících pojistných úhelníků po výměně mostnic"					
	VV		"pravá strana ve směru staničení"					
	VV		77,2		77,200			
	VV		"levá strana ve směru staničení"					
	VV		77,2		77,200			
	VV		Součet		154,400			
25	M	31198205	virtule R1(145)	kus	566,000	47,15	26 686,90	CS ÚRS 2024 02
	PP		virtule R1(145)					
	VV		"upevnění pojistných úhelníků"					
	VV		"pravá strana ve směru staničení"					
	VV		(22,5+1+110+1+7)*2		283,000			
	VV		"levá strana ve směru staničení"					
	VV		(22,5+1+110+1+7)*2		283,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		566,000			
26	M	31121021	kroužek pružný dvojitý FE D 6mm	100 kus	5,660	899,00	5 088,34	CS ÚRS 2024 02
	PP		kroužek pružný dvojitý FE D 6mm					
	VV		"upevnění pojistných úhelníků"					
	VV		"pravá strana ve směru staničení"					
	VV		(22,5+1+110+1+7)*2		283,000			
	VV		"levá strana ve směru staničení"					
	VV		(22,5+1+110+1+7)*2		283,000			
	VV		Součet		566,000			
	VV		566*0,01 'Přepočtené koeficientem množství		5,660			
27	K	938905311	Údržba OK mostů - očištění, nátěr, namazání ložisek	kus	8,000	8 500,00	68 000,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Údržba ocelových konstrukcí údržba ložisek očištění, nátěr, namazání					
	VV		"ložiska pevná"					
	VV		1*2		2,000			
	VV		"ložiska pohyblivá"					
	VV		3*2		6,000			
	VV		Součet		8,000			
28	K	938905312	Údržba OK mostů - vysekání obetonávky ložisek a zalití ložiskových desek	kus	8,000	6 500,00	52 000,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Údržba ocelových konstrukcí údržba ložisek vysekání obetonávky a zalití ložiskových desek					
	VV		"ložiska pevná"					
	VV		1*2		2,000			
	VV		"ložiska pohyblivá"					
	VV		3*2		6,000			
	VV		Součet		8,000			
29	K	939902111	Práce motorovým vozíkem	hod	240,000	2 600,00	624 000,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Práce pojízdnými prostředky motorový vozík MUV					
	VV		"zajištění drážní dopravy - 30 dní výluky, 8 hod./den"					
	VV		30*8		240,000			
30	K	943111111	Montáž lešení prostorového trubkového lehkého bez podlah zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	837,120	75,00	62 784,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Lešení prostorové trubkové lehké pracovní bez podlah s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 výšky do 10 m montáž					
	VV		"1. pole"					
	VV		17,44*8,0*3,0		418,560			
	VV		"3. pole"					
	VV		17,44*8,0*3,0		418,560			
	VV		Součet		837,120			
31	K	943111211	Příplatek k lešení prostorového trubkovému lehkému bez podlah do 200 kg/m2 v do 10 m za každý den použití	m3	25 113,600	1,50	37 670,40	CS ÚRS 2024 02
	PP		Lešení prostorové trubkové lehké pracovní bez podlah s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 výšky do 10 m příplatek k ceně za každý den použití					
	VV		"1. pole"					
	VV		17,44*8,0*3,0*30		12 556,800			
	VV		"3. pole"					
	VV		17,44*8,0*3,0*30		12 556,800			
	VV		Součet		25 113,600			
32	K	943111312	Odborná prohlídka lešení prostorového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 30 m objemu do 1000 m3 zakrytého sítí	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Odborná prohlídka lešení prostorového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 výšky do 30 m, celkového objemu do 1 000 m3 zakrytého sítí					
33	K	943111811	Demontáž lešení prostorového trubkového lehkého bez podlah zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	837,120	75,00	62 784,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Lešení prostorové trubkové lehké pracovní bez podlah s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 výšky do 10 m demontáž					
	VV		"1. pole"					
	VV		17,44*8,0*3,0		418,560			
	VV		"3. pole"					
	VV		17,44*8,0*3,0		418,560			
	VV		Součet		837,120			
34	K	944611111	Montáž ochranné plachty z textilie z umělých vláken	m2	941,760	29,80	28 064,45	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Plachta ochranná zavěšená na konstrukci lešení z textilií z umělých vláken montáž					
	VV		"na zavěšené lešení"					
	VV		"2.pole"					
	VV		23,98*16,0		383,680			
	VV		"na prostorové lešení"					
	VV		"1. pole"					
	VV		17,44*16,0		279,040			
	VV		"3. pole"					
	VV		17,44*16,0		279,040			
	VV		Součet		941,760			
35	K	944611211	Příplatek k ochranné plachtě za každý den použití	m2	28 252,800	1,08	30 513,02	CS ÚRS 2024 02
	PP		Plachta ochranná zavěšená na konstrukci lešení z textilií z umělých vláken příplatek k ceně za každý den použití					
	VV		"na zavěšené lešení"					
	VV		"2.pole"					
	VV		23,98*16,0*30		11 510,400			
	VV		"na prostorové lešení"					
	VV		"1. pole"					
	VV		17,44*16,0*30		8 371,200			
	VV		"3. pole"					
	VV		17,44*16,0*30		8 371,200			
	VV		Součet		28 252,800			
36	K	944611811	Demontáž ochranné plachty z textilií z umělých vláken	m2	941,760	20,03	18 863,45	CS ÚRS 2024 02
	PP		Plachta ochranná zavěšená na konstrukci lešení z textilií z umělých vláken demontáž					
	VV		"na zavěšené lešení"					
	VV		"2.pole"					
	VV		23,98*16,0		383,680			
	VV		"na prostorové lešení"					
	VV		"1. pole"					
	VV		17,44*16,0		279,040			
	VV		"3. pole"					
	VV		17,44*16,0		279,040			
	VV		Součet		941,760			
37	K	946211121	Montáž lešení zavěšeného trubkového na potrubních mostech zatížení přes 75 do 150 kg/m2 v do 10 m	m2	383,680	500,00	191 840,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Lešení zavěšené na potrubních mostech nebo na mostní konstrukci trubkové s podlahami s provozním zatížením tř. 2 přes 75 do 150 kg/m2, umístěné ve výšce do 10 m montáž					
	VV		"2. pole"					
	VV		23,98*(8,0+2*4,0)		383,680			
38	K	946211221	Příplatek k lešení zavěšenému trubkovému na mostech přes 75 do 150 kg/m2 v do 10 m za každý den použití	m2	11 510,400	3,14	36 142,66	CS ÚRS 2024 02
	PP		Lešení zavěšené na potrubních mostech nebo na mostní konstrukci trubkové s podlahami s provozním zatížením tř. 2 přes 75 do 150 kg/m2, umístěné ve výšce do 10 m příplatek k ceně za každý den použití					
	VV		"2. pole"					
	VV		23,98*(8,0+2*4,0)*30		11 510,400			
39	K	946211312	Odborná prohlídka lešení zavěšeného na mostech trubkového nebo dílcového zatížení do 75 kg/m2 v do 25 m pl do 400 m2 zakrytého sítí	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Odborná prohlídka lešení zavěšeného na potrubních mostech nebo na mostní konstrukci trubkového nebo dílcového s podlahami umístěného ve výšce do 30 m s provozním zatížením tř. 1 do 75 kg/m2, celkové půdorysné plochy do 400 m2 zakrytého sítí					
40	K	946211821	Demontáž lešení zavěšeného trubkového na potrubních mostech zatížení přes 75 do 150 kg/m2 v do 10 m	m2	383,680	450,00	172 656,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Lešení zavěšené na potrubních mostech nebo na mostní konstrukci trubkové s podlahami s provozním zatížením tř. 2 přes 75 do 150 kg/m2, umístěné ve výšce do 10 m demontáž					
	VV		"2. pole"					
	VV		23,98*(8,0+2*4,0)		383,680			
41	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	53,334	142,57	7 603,83	CS ÚRS 2024 02
	PP		Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou					
	VV		"Horní pásnice podélníků budou očištěny vodou a mechanicky + 1 vrstvý (epoxidový) nátěr (100 - 120 µm)."					
	VV		2*59,26*(0,22+2*0,01+2*0,105)		53,334			

D997

Přesun sutě

236 275,01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	K	997013811.R	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 20 01 37	t	18,592	6 500,00	120 848,00	
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) dřevěného zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 01					
	VV		"mostnice"					
	VV		18,26		18,260			
	VV		"pozednice"					
	VV		0,332		0,332			
	VV		Součet		18,592			
43	K	997013843	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu po otryskávání s obsahem nebezpečných látek kód odpadu 12 01 16	t	0,053	21 400,00	1 134,20	CS ÚRS 2024 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) odpadního materiálu po otryskávání s obsahem nebezpečných látek zaříděného do katalogu odpadů pod kódem 12 01 16					
	VV		"očistěné nátěrové hmoty"					
	VV		0,053		0,053			
44	K	997211521	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1 km	t	18,977	1 633,00	30 989,44	CS ÚRS 2024 02
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot vybouraných hmot se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, na vzdálenost do 1 km					
	VV		"mostnice"					
	VV		18,592		18,592			
	VV		"pozednice"					
	VV		0,332		0,332			
	VV		"odpad z čištění podélníků"					
	VV		0,053		0,053			
	VV		Součet		18,977			
45	K	997211529	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	379,540	4,37	1 658,59	CS ÚRS 2024 02
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot vybouraných hmot se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km					
	VV		18,977*20		379,540			
46	K	997211612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	37,954	1 052,25	39 937,10	CS ÚRS 2024 02
	PP		Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot					
	VV		"naložení na dopravní prostředek na železnici a přeložení ve stanici na automobilovou dopravu"					
	VV		"mostnice"					
	VV		18,592*2		37,184			
	VV		"pozednice"					
	VV		0,332*2		0,664			
	VV		"očistěné nátěrové hmoty"					
	VV		0,053*2		0,106			
	VV		Součet		37,954			
47	K	997211621	Ekologická likvidace mostnic - drcení a odvoz do 20 km	kus	112,000	372,39	41 707,68	CS ÚRS 2024 02
	PP		Ekologická likvidace mostnic s drcením s odvozem drtě do 20 km					
	VV		"mostnice"					
	VV		110		110,000			
	VV		"pozednice"					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		112,000			
D		998	Přesun hmot				10 851,81	
48	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	18,539	563,50	10 446,73	CS ÚRS 2024 02
	PP		Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spražené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m					
49	K	998212191	Příplatek k přesunu hmot pro mosty zděné nebo monolitické za zvětšený přesun do 1000 m	t	18,539	21,85	405,08	CS ÚRS 2024 02
	PP		Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spražené ocelobetonové nebo kovové Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 1000 m					
D		PSV	Práce a dodávky PSV				62 134,11	
D		789	Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				62 134,11	
50	K	789121153.R	Čištění konstrukce mostu ručním nářadím	m2	53,334	315,00	16 800,21	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy I odstranění rzi a nečistot pomocí ručního nářadí stupeň přípravy St 2, stupeň zrezivění D					
	VV		"Horní pásnice podélníků budou mechanicky očištěny + 1 vrstvý (epoxidový) nátěr (100 - 120 µm)."					
	VV		2*59,26*(0,22+2*0,01+2*0,105)		53,334			
51	K	789321216.R	Zhotovení nátěru ocelových konstrukcí dvousložkového mezivrstvy tl do 110 µm vč. nátěrových hmot (EP)	m2	53,334	850,00	45 333,90	
	PP		Zhotovení nátěru ocelových konstrukcí dvousložkového mezivrstvy tl do 110 µm vč. nátěrových hmot (EP)					
	VV		"Horní pásnice podélníků budou mechanicky očištěny + 1 vrstvý (epoxidový) nátěr (100 - 120 µm)."					
	VV		2*59,26*(0,22+2*0,01+2*0,105)		53,334			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Oprava mostu v km 1,910 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice
Objekt:
SO 08 - Oprava mostu v km 1,910 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice
Soupis:
SO 08.2 - Žel. most
Úroveň 3:
VRN pro SO 08.2 - Vedlejší rozpočtové náklady pro SO 08.2

KSO:
Místo: DÚ B1 žst. Brno - dolní nádraží - kol. č. 1-4

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 22. 7. 2024

IČ:

DIČ:

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH			349 850,00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	349 850,00	21,00%	73 468,50
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	423 318,50

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava mostu v km 1,910 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice
Objekt: SO 08 - Oprava mostu v km 1,910 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice
Soupis: SO 08.2 - Žel. most
Úroveň 3:

VRN pro SO 08.2 - Vedlejší rozpočtové náklady pro SO 08.2

Místo: DÚ B1 žst. Brno - dolní nádraží - kol. č. 1-4
Zadavatel:
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 22. 7. 2024
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	349 850,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	349 850,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	58 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	85 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	20 800,00
VRN7 - Provozní vlivy	186 050,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava mostu v km 1,910 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice
Objekt: SO 08 - Oprava mostu v km 1,910 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice
Soupis: SO 08.2 - Žel. most

Úroveň 3:
VRN pro SO 08.2 - Vedlejší rozpočtové náklady pro SO 08.2

Místo: DÚ B1 žst. Brno - dolní nádraží - kol. č. 1-4
Datum: 22. 7. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 349 850,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 349 850,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 58 000,00

1	K	012164000	Vytyčení a zaměření inženýrských sítí	...	1,000	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2024 02
PP			Vytyčení a zaměření inženýrských sítí					

2	K	012310400	Kontrolní měření geometrických parametrů stavby	...	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2024 02
PP			Kontrolní měření geometrických parametrů stavby					

3	K	012344000	Vytyčovací práce	...	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2024 02
PP			Vytyčovací práce					
VV			"vytyčení před započítím prací"					
VV			1		1,000			

4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2024 02
PP			Dokumentace skutečného provedení stavby					

D VRN3 Zařízení staveniště 85 000,00

5	K	030001000	Zařízení staveniště	...	1,000	60 000,00	60 000,00	CS ÚRS 2024 02
PP			Zařízení staveniště					

6	K	031303000	Náklady na zábor	...	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2024 02
PP			Náklady na zábor					

7	K	034103000	Oplocení staveniště	...	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2024 02
PP			Oplocení staveniště					

8	K	034603000	Alarm	...	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2024 02
PP			Alarm					

9	K	035103000	Pronájem ploch	...	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2024 02
PP			Pronájem ploch					

D VRN4 Inženýrská činnost 20 800,00

10	K	041103000	Autorský dozor projektanta	hod	16,000	1 300,00	20 800,00	CS ÚRS 2024 02
PP			Autorský dozor projektanta					

D VRN7 Provozní vlivy 186 050,00

11	K	071203000	Provoz dalšího subjektu	...	1,000	40 000,00	40 000,00	CS ÚRS 2024 02
----	---	-----------	-------------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Provoz dalšího subjektu					
	VV		"ochrana cyklostezek na obou březích - v majetku ČR"					
	VV		1		1,000			
12	K	072203000	Silniční provoz - zajištění DIO (dopravní značení)	...	1,000	74 750,00	74 750,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Silniční provoz - zajištění DIO (dopravní značení)					
	VV		"dopravní opatření na cyklostezkách pod mostem na obou březích"					
	VV		1		1,000			
13	K	074203000	Železniční a městský kolejový provoz - vyluka	...	1,000	27 600,00	27 600,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Železniční a městský kolejový provoz - vyluka					
14	K	079002000	Ostatní provozní vlivy	...	1,000	43 700,00	43 700,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Ostatní provozní vlivy					
	VV		"ztížený přístup"					
	VV		1		1,000			