

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 224009-SO07
Stavba: Oprava mostu v km 1,900 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			4 611 370,57
Ostatní náklady ze souhrnného listu			0,00
Cena bez DPH			4 611 370,57
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	4 611 370,57	968 387,82
snížená	12,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			5 579 758,39

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-SO07

Stavba:

Oprava mostu v km 1,900 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice

Místo:

Datum:

22. 7. 2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1) Náklady z rozpočtů		4 611 370,57	5 579 758,39
SO 07	Oprava mostu v km 1,900 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice	4 611 370,57	5 579 758,39
SO 07.1	Žel. svršek	861 540,17	1 042 463,61
SO 07.1	Žel. svršek	831 540,17	1 006 163,61
VRN pro SO 07.1	Vedlejší rozpočtové náklady pro SO 07.1	30 000,00	36 300,00
SO 07.2	Žel. most	3 749 830,40	4 537 294,78
SO 07.2	Žel. most	3 399 980,40	4 113 976,28
VRN pro SO 07.2	Vedlejší rozpočtové náklady pro SO 07.2	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)		4 611 370,57	5 579 758,39

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Oprava mostu v km 1,900 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice
Objekt:
SO 07 - Oprava mostu v km 1,900 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice
Soupis:
SO 07.1 - Žel. svršek

KSO:
Místo: k.ú. Štýřice, k.ú. Trnitá

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			831 540,17
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	831 540,17	21,00%	174 623,44
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	1 006 163,61

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 1,900 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice
Objekt: SO 07 - Oprava mostu v km 1,900 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice
Soupis: **SO 07.1 - Žel. svršek**

Místo: k.ú. Štýřice, k.ú. Trnitá
Zadavatel:
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 22. 7. 2024
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	831 540,17
HSV - Práce a dodávky HSV	563 338,69
5 - Komunikace pozemní	563 338,69
OST - Ostatní	268 201,48

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava mostu v km 1,900 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice

Objekt: SO 07 - Oprava mostu v km 1,900 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice

Soupis: SO 07.1 - Žel. svršek

Místo: k.ú. Štýřice, k.ú. Trnitá

Datum: 22. 7. 2024

Zadavatel:

Uchazeč: Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 831 540,17

D HSV Práce a dodávky HSV 563 338,69

D 5 Komunikace pozemní 563 338,69

1	K	5901005010	Měření geometrických parametrů měřícím vozíkem v koleji	km	0,200	4 528,49	905,70	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		200,0/1000		0,200			
2	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	5,000	571,44	2 857,20	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 kolejiva na 19 ks pražců před a 18 ks pražců za mostem"					
	VV		(10,0+10,0)*5*0,05		5,000			
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 (32/63) třídy B1	t	10,000	489,00	4 890,00	
	PP		Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 (32/63) třídy B1					
	VV		5*2 'Přepočtené koeficientem množství		10,000			
4	K	5906130135	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce dřevěné vystrojené, tvar S49, 49E1	km	0,073	711 373,59	51 930,27	ÚOŽI 2024 01
	PP		Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce dřevěné vystrojené, tvar S49, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálů.					
	VV		"montáž koleje pro výměnu mostnic"					
	VV		"dle levé kolejnice - 25,0 m nové kolejnice"					
	VV		(26,205+25,0+22,222)/1000		0,073			
	VV		Součet		0,073			
5	M	5956101020	Pražec dřevěný příčný vystrojený dub skupina 1 2600x260x160 mm	kus	18,000	5 100,00	91 800,00	ÚOŽI 2024 01
	PP		Pražec dřevěný příčný vystrojený dub skupina 1 2600x260x160 mm					
	VV		"nové pražce před mostem"					
	VV		11		11,000			
	VV		"nové pražce za mostem"					
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		18,000			
6	M	5957101050	Kolejnice třídy R260 tv. 49 E1 délky 25,000 m	kus	1,000	62 351,82	62 351,82	ÚOŽI 2024 01
	PP		Kolejnice třídy R260 tv. 49 E1 délky 25,000 m					
	VV		"levá kolejnice - 25,0 m nové kolejnice"					
	VV		1		1,000			
7	M	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6	kus	1 836,000	21,28	39 070,08	ÚOŽI 2024 01
	PP		Součásti upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6					
	VV		"ostatní části upevnění budou nové, použity budou svěrky ŽS4 (upevnění K)"					
	VV		(114+2)*2*6		1 392,000			

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 mostem"					
	VV		19*2*6		228,000			
	VV		"za mostem"					
	VV		18*2*6		216,000			
	VV		Součet		1 836,000			
8	M	5958134025	Součásti upevňovací svěrka ŽS 4	kus	612,000	51,75	31 671,00	ÚOŽI 2024 01
	PP		Součásti upevňovací svěrka ŽS 4					
	VV		"ostatní části upevnění budou nové, použity budou svěrky ŽS4 (upevnění K)"					
	VV		(114+2)*2*2		464,000			
	VV		"ostatní části upevnění budou vyměněny za nové stejně jako na mostě"					
	VV		"před mostem"					
	VV		19*2*2		76,000			
	VV		"za mostem"					
	VV		18*2*2		72,000			
	VV		Součet		612,000			
9	M	5958134044	Součásti upevňovací šroub svérkový RS 1 (M24x80)	kus	612,000	54,05	33 078,60	ÚOŽI 2024 01
	PP		Součásti upevňovací šroub svérkový RS 1 (M24x80)					
	VV		"ostatní části upevnění budou nové, použity budou svěrky ŽS4 (upevnění K)"					
	VV		(114+2)*2*2		464,000			
	VV		"ostatní části upevnění budou vyměněny za nové stejně jako na mostě"					
	VV		"před mostem"					
	VV		19*2*2		76,000			
	VV		"za mostem"					
	VV		18*2*2		72,000			
	VV		Součet		612,000			
10	M	5958134075	Součásti upevňovací vrtule R1(145)	kus	1 224,000	50,60	61 934,40	ÚOŽI 2024 01
	PP		Součásti upevňovací vrtule R1(145)					
	VV		"ostatní části upevnění budou nové, použity budou svěrky ŽS4 (upevnění K)"					
	VV		(114+2)*2*4		928,000			
	VV		"ostatní části upevnění budou vyměněny za nové stejně jako na mostě"					
	VV		"před mostem"					
	VV		19*2*4		152,000			
	VV		"za mostem"					
	VV		18*2*4		144,000			
	VV		Součet		1 224,000			
11	M	5958134115	Součásti upevňovací matice M24	kus	612,000	16,10	9 853,20	ÚOŽI 2024 01
	PP		Součásti upevňovací matice M24					
	VV		"ostatní části upevnění budou nové, použity budou svěrky ŽS4 (upevnění K)"					
	VV		(114+2)*2*2		464,000			
	VV		"ostatní části upevnění budou vyměněny za nové stejně jako na mostě"					
	VV		"před mostem"					
	VV		19*2*2		76,000			
	VV		"za mostem"					
	VV		18*2*2		72,000			
	VV		Součet		612,000			
12	M	5958158008	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49-M 220/126/6	kus	306,000	112,70	34 486,20	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		(114+2)*2		232,000			
	VV		"ostatní části upevnění budou vyměněny za nové stejně jako na mostě"					
	VV		"před mostem"					
	VV		19*2		38,000			
	VV		"za mostem"					
	VV		18*2		36,000			
	VV		Součet		306,000			
13	M	5958158070	Podložka polyetylenová pod podkladnici 380/160/2 (S4, R4)	kus	306,000	32,20	9 853,20	ÚOŽI 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Podložka polyetylenová pod podkladnici 380/160/2 (S4, R4)					
	VV		"ostatní části upevnění budou nové, použity budou svěrky ŽS4 (upevnění K)"					
	VV		(114+2)*2		232,000			
	VV		"ostatní části upevnění budou vyměněny za nové stejně jako na mostě"					
	VV		"před mostem"					
	VV		19*2		38,000			
	VV		"za mostem"					
	VV		18*2		36,000			
	VV		Součet		306,000			
14	M	5958264020	Podkladnice žebrová užitá tv. S4M	kus	232,000	0,00	0,00	ÚOŽI 2024 01
	PP		Podkladnice žebrová užitá tv. S4M					
	VV		"na mostnicích a pozednicích budou podkladnice S4m vyměněny za užité"					
	VV		(114+2)*2		232,000			
15	K	5906140035	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce dřevěné, tvar S49, T, 49E1	km	0,073	617 264,19	45 060,29	ÚOŽI 2024 01
	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 vyřízení.					
	VV		"montáž koleje pro výměnu mostnic"					
	VV		"dle levé kolejnice - 25,0 m nové kolejnice"					
	VV		(26,205+25,0+22,222)/1000		0,073			
	VV		Součet		0,073			
16	K	5907050020	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením, soustavy S49 nebo T	kus	3,000	430,88	1 292,64	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		"s ohledem na délku kolejnic bude proveden 1x řez v pravé kolejnici"					
	VV		1		1,000			
	VV		"v levé kolejnici budou 2 řezy kvůli náhradě kolejnice tvaru T za novou 49E1"					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		3,000			
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 materiálů.					
	VV		"demontáž kolejnicového styku před a 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 materiálů.					
	VV		"montáž kolejnicového styku před a za mostem"					
	VV		2*2		4,000			
19	M	5958101010	Součásti spojovací kolejnicové spojky tv. S1 580 mm	kus	4,000	1 035,00	4 140,00	ÚOŽI 2024 01
	PP		Součásti spojovací kolejnicové spojky tv. S1 580 mm					
	VV		"montáž kolejnicového styku před a za mostem"					
	VV		2*2		4,000			
20	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 před a za mostem"					
	VV		2*2*4		16,000			
21	M	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6	kus	16,000	21,28	340,48	ÚOŽI 2024 01
	PP		Součásti upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6					
	VV		"montáž kolejnicového styku před a za mostem"					
	VV		2*2*4		16,000			
22	M	5958116000	Matice šestihranné M24	kus	16,000	14,26	228,16	ÚOŽI 2024 01
	PP		Matice šestihranné M24					
	VV		"montáž kolejnicového styku před a za mostem"					
	VV		2*2*4		16,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	5909031010	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové	km	0,200	200 000,00	40 000,00	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 200 m"					
	VV		200,0/1000		0,200			
24	K	5910021120	Svařování kolejnic termitem zkrácený předeheřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49	svar	3,000	7 814,96	23 444,88	ÚOŽI 2024 01
	PP		Svařování kolejnic termitem zkrácený předeheřev 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		"s ohledem na délu kolejnic bude proveden 1x řez v pravé kolejnici"					
	VV		1		1,000			
	VV		"v levé kolejnici budou 2 řezy/svary kvůli náhradě kolejnice tvaru T za novou 49E1"					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		3,000			
25	K	5999010010	Vyjmutí a snesení konstrukcí nebo dílů hmotnosti do 10 t	t	7,339	571,59	4 194,90	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		(36,65+36,712)*50,0/1000		3,668			
	VV		"levá kolejnice - 25,0 m nové kolejnice"					
	VV		(26,205+25,0+22,222)*50/1000		3,671			
	VV		Součet		7,339			
26	K	5999015010	Vložení konstrukcí nebo dílů hmotnosti do 10 t	t	7,339	919,59	6 748,87	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		"demontáž koleje pro výměnu mostnic"					
	VV		"pravá kolejnice"					
	VV		(36,65+36,712)*50,0/1000		3,668			
	VV		"levá kolejnice - 25,0 m nové kolejnice"					
	VV		(26,205+25,0+22,222)*50/1000		3,671			
	VV		Součet		7,339			
D	OST		Ostatní				268 201,48	
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 materiálu mechanizací o nosnosti do 3,5 t elektrosoučástek, montážního materiálu, kameniva, písku, dlažebních kostek, sutí, atd. do 10 km	kus	14,369	528,12	7 588,56	ÚOŽI 2024 01
	PP		Doprava materiálu 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		"kolejivo"					
	VV		4,369		4,369			
	VV		"kamenivo"					
	VV		10,0		10,000			
	VV		Součet		14,369			
29	K	9901009200	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti do 3,5 t elektrosoučástek, montážního materiálu, kameniva, písku, dlažebních kostek, sutí, atd. příplatek za každých dalších 10 km	kus	57,476	486,40	27 956,33	ÚOŽI 2024 01
	PP		Doprava materiálu 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		"kolejivo"					
	VV		4,369*4		17,476			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"kamenivo"					
	VV		10,0*4		40,000			
	VV		Součet		57,476			
30	K	9902200100	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 10 km	t	12,660	705,62	8 933,15	ÚOŽI 2024 01
	PP		Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot 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		"dovoz kolejnice ze skladu"					
	VV		1,235		1,235			
	VV		"odvoz původní kolejnice na sklad"					
	VV		1,235		1,235			
	VV		"dovoz pražců"					
	VV		5,095		5,095			
	VV		"odvoz pražců"					
	VV		5,095		5,095			
	VV		Součet		12,660			
31	K	9902209200	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) příplatek za každých dalších 10 km	t	88,465	155,70	13 774,00	ÚOŽI 2024 01
	PP		Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot 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 100 km"					
	VV		"dovoz kolejnice ze skladu"					
	VV		1,235*9		11,115			
	VV		"odvoz původní kolejnice na sklad"					
	VV		1,235*9		11,115			
	VV		"dovoz pražců ze skladu"					
	VV		5,095*9		45,855			
	VV		"odvoz pražců na skládku do 50 km"					
	VV		5,095*4		20,380			
	VV		Součet		88,465			
32	K	9902900100	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti	t	14,372	245,39	3 526,75	ÚOŽI 2024 01
	PP		Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti 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		"kolejivo"					
	VV		4,372		4,372			
	VV		"kamenivo"					
	VV		10,0		10,000			
	VV		Součet		14,372			
33	K	9902900200	Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot	t	12,660	663,58	8 400,92	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		"dovoz kolejnice ze skladu"					
	VV		1,235		1,235			
	VV		"odvoz původní kolejnice na sklad"					
	VV		1,235		1,235			
	VV		"dovoz pražců"					
	VV		5,095		5,095			
	VV		"odvoz pražců"					
	VV		5,095		5,095			
	VV		Součet		12,660			
34	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. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.					
	VV		"MUV"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		1			1,000			
35	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			"podbíječka"					
VV		1			1,000			
36	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí	t	0,104	2 350,00	244,40	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			306*0,00016		0,049			
VV			"pryžové podložky"					
VV			306*0,00018		0,055			
VV			Součet		0,104			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Oprava mostu v km 1,900 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice
Objekt:
SO 07 - Oprava mostu v km 1,900 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice
Soupis:
SO 07.1 - Žel. svršek
Úroveň 3:
VRN pro SO 07.1 - Vedlejší rozpočtové náklady pro SO 07.1

KSO:
Místo: k.ú. Štýřice, k.ú. Trnitá

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 snížená	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 1,900 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice
Objekt: SO 07 - Oprava mostu v km 1,900 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice
Soupis: SO 07.1 - Žel. svršek
Úroveň 3:
VRN pro SO 07.1 - Vedlejší rozpočtové náklady pro SO 07.1

Místo: k.ú. Štýřice, k.ú. Trnitá
Zadavatel:
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 22. 7. 2024
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	30 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	30 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava mostu v km 1,900 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice
Objekt: SO 07 - Oprava mostu v km 1,900 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice
Soupis: SO 07.1 - Žel. svršek
Úroveň 3:
VRN pro SO 07.1 - Vedlejší rozpočtové náklady pro SO 07.1

Místo: k.ú. Štýřice, k.ú. Trnitá 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 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 1,900 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice
Objekt:
SO 07 - Oprava mostu v km 1,900 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice
Soupis:
SO 07.2 - Žel. most

KSO:
Místo: k.ú. Štýřice, k.ú. Trnitá

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	3 399 980,40
--------------	--------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 399 980,40	21,00%	713 995,88
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	4 113 976,28
------------	-------	--------------

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 1,900 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice
Objekt: SO 07 - Oprava mostu v km 1,900 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice
Soupis: **SO 07.2 - Žel. most**

Místo: k.ú. Štýřice, k.ú. Trnitá
Zadavatel:
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 22. 7. 2024
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		3 399 980,40
HSV - Práce a dodávky HSV		3 334 449,15
1 - Zemní práce		3 518,10
4 - Vodorovné konstrukce		141 080,47
5 - Komunikace pozemní		1 312 541,92
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		1 622 706,46
997 - Přesun sutě		243 426,11
998 - Přesun hmot		11 176,09
PSV - Práce a dodávky PSV		65 531,25
789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení		65 531,25

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava mostu v km 1,900 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice
Objekt: SO 07 - Oprava mostu v km 1,900 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice
Soupis: SO 07.2 - Žel. most

Místo: k.ú. Štýřice, k.ú. Trnitá 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 3 399 980,40

D HSV Práce a dodávky HSV 3 334 449,15

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 141 080,47

2	K	421941311	Montáž podlahy z plechů s výztuhami při opravě mostu	m2	79,376	741,75	58 877,15	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 63,45*0,815 51,712

VV "hlavové plechy v délce 63,45 m"

VV 2*0,218*63,45 27,664

VV Součet 79,376

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	31121004.R2	podložka pod nýty DIN 9021 D 13 mm TZN	100 kus	8,000	60,12	480,96	
---	---	-------------	--	---------	-------	-------	--------	--

PP podložka klínová DIN 434 D 12mm

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

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 45x45x4mm					
	VV		"podpora středového podlahového plechu"					
	VV		37*0,18*16,44/1000		0,109			
8	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			
9	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			
10	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			
11	K	421941512	Demontáž podlahových plechů s výztuhami na mostech	m2	79,376	273,70	21 725,21	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		63,45*0,815		51,712			
	VV		"hlavové plechy v délce 63,45 m"					
	VV		2*0,218*63,45		27,664			
	VV		Součet		79,376			
12	K	451476121	Podkladní vrstva plastbetonová tixotropní první vrstva tl 10 mm	m2	1,250	2 165,12	2 706,40	CS ÚRS 2024 02
	PP		Podkladní vrstva plastbetonová tixotropní, tloušťky do 10 mm první vrstva					
	VV		"podlítí pozednic"					
	VV		"P1"					
	VV		1*0,25*2,5		0,625			
	VV		"P2"					
	VV		1*0,25*2,5		0,625			
	VV		Součet		1,250			
13	K	451476122	Podkladní vrstva plastbetonová tixotropní každá další vrstva tl 10 mm	m2	1,250	1 873,68	2 342,10	CS ÚRS 2024 02
	PP		Podkladní vrstva plastbetonová tixotropní, tloušťky do 10 mm každá další vrstva					
	VV		"podlítí pozednic"					
	VV		"P1"					
	VV		1*0,25*2,5		0,625			
	VV		"P2"					
	VV		1*0,25*2,5		0,625			
	VV		Součet		1,250			
D	5		Komunikace pozemní				1 312 541,92	
14	K	521272215	Demontáž mostnic s odsunem hmot mimo objekt mostu	kus	114,000	471,50	53 751,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Demontáž mostnic s odsunem hmot mimo objekt mostu se zřízením pomocné montážní lávky					
	VV		114		114,000			
15	K	521273.R	Ošetření spojení mostnice a podélníku most. šroubem - máčení v epox.pryskyřici, asfaltová zálivka a vrchní překrytí PVC fólií	kus	228,000	51,75	11 799,00	
	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		114*2		228,000			
16	K	521273111	Výroba dřevěných mostnic železničního mostu v přímé, v oblouku nebo přechodnici bez převýšení	kus	114,000	2 619,70	298 645,80	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		114		114,000			

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	114,000	2 525,40	287 895,60	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 se zádlabem"					
	VV		114		114,000			
	VV		"v přímé bez převýšení s podločkou"					
	VV		0		0,000			
	VV		Součet		114,000			
18	M	60815365	mostnice dřevěná impregnovaná olejem DB 240x260mm dl 2,4m	m3	17,073	37 352,00	637 710,70	CS ÚRS 2024 02
	PP		mostnice dřevěná impregnovaná olejem DB 240x260mm dl 2,4m					
	VV		114*0,14976 'Přepočtené koeficientem množství		17,073			
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	60815370	mostnice dřevěná impregnovaná olejem DB 240x260mm dl 2,5m	m3	0,312	37 352,00	11 653,82	CS ÚRS 2024 02
	PP		mostnice dřevěná impregnovaná olejem DB 240x260mm dl 2,5m					
	VV		"P1"					
	VV		1*0,24*0,26*2,5		0,156			
	VV		"P2"					
	VV		1*0,24*0,26*2,5		0,156			
	VV		Součet		0,312			
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							1 622 706,46	
23	K	936171150R	Demontáž pojistných úhelníků L 200 x 100 x 16 na železničních mostech přímých nebo v oblouku	m	166,000	395,00	65 570,00	
	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		83,0		83,000			
	VV		"levá strana ve směru staničení"					
	VV		83,0		83,000			
	VV		Součet		166,000			
24	K	936171311R	Montáž pojistných úhelníků L 200x100x16 v koleji S 49 na mostě	m	166,000	643,00	106 738,00	
	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		83,0		83,000			
	VV		"levá strana ve směru staničení"					
	VV		83,0		83,000			
	VV		Součet		166,000			
25	M	31198205	vtřutle R1(145)	kus	608,000	47,15	28 667,20	CS ÚRS 2024 02
	PP		vtřutle R1(145)					
	VV		"upevnění pojistných úhelníků"					
	VV		"pravá strana ve směru staničení"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(19+1+114+1+17)*2		304,000			
	VV		"levá strana ve směru staničení"					
	VV		(18+1+114+1+18)*2		304,000			
	VV		Součet		608,000			
26	M	31121021	kroužek pružný dvojité FE D 6mm	100 kus	6,080	899,00	5 465,92	CS ÚRS 2024 02
	PP		kroužek pružný dvojité FE D 6mm					
	VV		"upevnění pojistných úhelníků"					
	VV		"pravá strana ve směru staničení"					
	VV		(19+1+114+1+17)*2		304,000			
	VV		"levá strana ve směru staničení"					
	VV		(18+1+114+1+18)*2		304,000			
	VV		Součet		608,000			
	VV		608*0,01 'Přepočtené koeficientem množství		6,080			
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		2*2		4,000			
	VV		"ložiska pohyblivá"					
	VV		2*2		4,000			
	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		2*2		4,000			
	VV		"ložiska pohyblivá"					
	VV		2*2		4,000			
	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	844,800	75,00	63 360,00	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		17,6*8,0*3,0		422,400			
	VV		"3. pole"					
	VV		17,6*8,0*3,0		422,400			
	VV		Součet		844,800			
31	K	943111211	Příplatek k lešení prostorovému trubkovému lehkému bez podlah do 200 kg/m2 v do 10 m za každý den použití	m3	25 344,000	1,50	38 016,00	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 příplatek k ceně za každý den použití					
	VV		"1. pole"					
	VV		17,6*8,0*3,0*30		12 672,000			
	VV		"3. pole"					
	VV		17,6*8,0*3,0*30		12 672,000			
	VV		Součet		25 344,000			
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	844,800	75,00	63 360,00	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		17,6*8,0*3,0		422,400			
	VV		"3. pole"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		17,6*8,0*3,0				422,400	
	VV		Součet				844,800	
34	K	944611111	Montáž ochranné plachty z textilie z umělých vláken	m2	950,400	29,80	28 321,92	CS ÚRS 2024 02
	PP		Plachta ochranná zavěšená na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken montáž					
	VV		"na zavěšené lešení"					
	VV		"2.pole"					
	VV		24,2*16,0				387,200	
	VV		"na prostorové lešení"					
	VV		"1. pole"					
	VV		17,6*16,0				281,600	
	VV		"3. pole"					
	VV		17,6*16,0				281,600	
	VV		Součet				950,400	
35	K	944611211	Příplatek k ochranné plachtě za každý den použití	m2	28 512,000	1,08	30 792,96	CS ÚRS 2024 02
	PP		Plachta ochranná zavěšená na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken příplatek k ceně za každý den použití					
	VV		"na zavěšené lešení"					
	VV		"2.pole"					
	VV		24,2*16,0*30				11 616,000	
	VV		"na prostorové lešení"					
	VV		"1. pole"					
	VV		17,6*16,0*30				8 448,000	
	VV		"3. pole"					
	VV		17,6*16,0*30				8 448,000	
	VV		Součet				28 512,000	
36	K	944611811	Demontáž ochranné plachty z textilie z umělých vláken	m2	950,400	20,03	19 036,51	CS ÚRS 2024 02
	PP		Plachta ochranná zavěšená na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken demontáž					
	VV		"na zavěšené lešení"					
	VV		"2.pole"					
	VV		24,2*16,0				387,200	
	VV		"na prostorové lešení"					
	VV		"1. pole"					
	VV		17,6*16,0				281,600	
	VV		"3. pole"					
	VV		17,6*16,0				281,600	
	VV		Součet				950,400	
37	K	946211121	Montáž lešení zavěšeného trubkového na potrubních mostech zatížení přes 75 do 150 kg/m2 v do 10 m	m2	387,200	500,00	193 600,00	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		24,2*(8,0+2*4,0)				387,200	
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	11 616,000	3,14	36 474,24	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		24,2*(8,0+2*4,0)*30				11 616,000	
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	387,200	450,00	174 240,00	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		24,2*(8,0+2*4,0)				387,200	
41	K	993111111	Dovoz a odvoz lešení řadového do 10 km včetně naložení a složení	m2	387,200	15,56	6 024,83	CS ÚRS 2024 02
	PP		Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení řadového, na vzdálenost do 10 km					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"2. pole"					
	VV		24,2*(8,0+2*4,0)		387,200			
42	K	993111119	Příplatek k ceně dovozu a odvozu lešení řadového ZKD 10 km přes 10 km	m2	387,200	4,79	1 854,69	CS ÚRS 2024 02
	PP		Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení řadového, na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 10 km přes 10 km					
	VV		387,2*1		387,200			
43	K	993121111	Dovoz a odvoz lešení prostorového lehkého do 10 km včetně naložení a složení	m3	844,800	12,53	10 585,34	CS ÚRS 2024 02
	PP		Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení prostorového lehkého, na vzdálenost do 10 km					
	VV		"1. pole"					
	VV		17,6*8,0*3,0		422,400			
	VV		"3. pole"					
	VV		17,6*8,0*3,0		422,400			
	VV		Součet		844,800			
44	K	993121119	Příplatek k ceně dovozu a odvozu lešení prostorového lehkého ZKD 10 km přes 10 km	m3	844,800	4,26	3 598,85	CS ÚRS 2024 02
	PP		Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení prostorového lehkého, na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 10 km přes 10 km					
	VV		844,8*1		844,800			
D	997		Přesun sutě				243 426,11	
45	K	997013811.R	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 20 01 37	t	19,256	6 500,00	125 164,00	
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) dřevěného zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 01					
	VV		"mostnice"					
	VV		18,924		18,924			
	VV		"pozednice"					
	VV		0,332		0,332			
	VV		Součet		19,256			
46	K	997013843	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu po otryskávání s obsahem nebezpečných látek kód odpadu 12 01 16	t	0,056	21 400,00	1 198,40	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		0,056		0,056			
47	K	997211521	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1 km	t	19,312	1 633,00	31 536,50	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		18,924		18,924			
	VV		"pozednice"					
	VV		0,332		0,332			
	VV		"očistěné nátěrové hmoty"					
	VV		0,056		0,056			
	VV		Součet		19,312			
48	K	997211529	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	386,240	4,37	1 687,87	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		19,312*20		386,240			
49	K	997211612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	38,624	1 052,25	40 642,10	CS ÚRS 2024 02
	PP		Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot					
	VV		"naložení a přeložení na jiný dopravní prostředek"					
	VV		"mostnice"					
	VV		18,924*2		37,848			
	VV		"pozednice"					
	VV		0,332*2		0,664			
	VV		"očistěné nátěrové hmoty"					
	VV		0,056*2		0,112			
	VV		Součet		38,624			
50	K	997211621	Ekologická likvidace mostnic - drcení a odvoz do 20 km	kus	116,000	372,39	43 197,24	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Ekologická likvidace mostnic s drcením s odvozem drtě do 20 km					
	VV		"mostnice"					
	VV		114		114,000			
	VV		"pozednice"					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		116,000			
	D	998	Přesun hmot				11 176,09	
51	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	19,093	563,50	10 758,91	CS ÚRS 2024 02
	PP		Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m					
52	K	998212191	Příplatek k přesunu hmot pro mosty zděné nebo monolitické za zvětšený přesun do 1000 m	t	19,093	21,85	417,18	CS ÚRS 2024 02
	PP		Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 1000 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				65 531,25	
	D	789	Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				65 531,25	
53	K	789121153.R	Čištění konstrukce mostu ručním nářadím	m2	56,250	315,00	17 718,75	
	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*62,5*(0,22+2*0,01+2*0,105)		56,250			
54	K	789321216.R	Zhotovení nátěru ocelových konstrukcí dvousložkového tl do 100-120 µm vč. nátěrových hmot (EP)	m2	56,250	850,00	47 812,50	
	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*62,5*(0,22+2*0,01+2*0,105)		56,250			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Oprava mostu v km 1,900 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice
Objekt:
SO 07 - Oprava mostu v km 1,900 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice
Soupis:
SO 07.2 - Žel. most
Úroveň 3:
VRN pro SO 07.2 - Vedlejší rozpočtové náklady pro SO 07.2

KSO:
Místo: k.ú. Štýřice, k.ú. Trnitá

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 1,900 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice
Objekt: SO 07 - Oprava mostu v km 1,900 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice
Soupis: SO 07.2 - Žel. most
Úroveň 3:
VRN pro SO 07.2 - Vedlejší rozpočtové náklady pro SO 07.2

Místo: k.ú. Štýřice, k.ú. Trnitá
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 1,900 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice
Objekt: SO 07 - Oprava mostu v km 1,900 na trati Brno-H.Heršpice - Brno-Židenice
Soupis: SO 07.2 - Žel. most

Úroveň 3:
VRN pro SO 07.2 - Vedlejší rozpočtové náklady pro SO 07.2

Místo: k.ú. Štýřice, k.ú. Trnitá

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			