

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 04-15

Stavba: Opravné práce v úseku Jihlava - Třebíč

Místo:

Datum:

21. 4. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		16 583 434,24	20 065 955,43
SO 01	SVP a SVK Borovinský most	5 527 713,10	6 688 532,85
SO 02	Odstraňování def.vad Třebíč Borovina	444 290,49	537 591,49
SO 03	Zřízení BK v km 55,211-55,430	678 938,90	821 516,07
SO 04	Pročištění KL v km 56,750-56,880	1 514 568,92	1 832 628,39
SO 05	Oprava přejezdu P3869 v km 56,935	385 278,58	466 187,08
SO 06	SVK Bransouze - Luka n/J	1 069 547,40	1 294 152,35
SO 07	Oprava přejezdu P3667 Přímělkov	292 503,65	353 929,42
SO 08	Výměna výh.pražců č.1 a 2 v žst. Luka n/J	955 677,31	1 156 369,55
SO 09	Výměna výh.pražců č.7 a kolejnice žst. Luka n/J	529 311,85	640 467,34
SO 10	Výměna pražců SB5 Jihlava - Luka n/J	839 622,54	1 015 943,27
SO 11	Dotahování upevňovadel Jihlava - Luka n/J	4 345 981,50	5 258 637,62

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Opravné práce v úseku Jihlava - Třebíč
 Objekt: SO 01 - SVP a SVK Borovinský most

Místo: Datum: 21. 4. 2022
 Zadavatel: Projektant:
 Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							5 527 713,10
D	HSV		Práce a dodávky HSV				5 420 295,10
D	5		Komunikace pozemní				4 874 814,56
1	K	5905105030	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 kameniv	m3	44,600	595,00	26 537,00
						44,600	
2	M	5955101000	Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 třídy B1	t	80,280	443,00	35 564,04
						80,280	
3	K	5906015020	Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec dřevěný příčný vystrojený. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu pražce za použití malé těžící mechanizace, demontáž upevňovadel, odstranění KL a částí stezky, vysu	kus	409,000	1 490,00	609 410,00
						409,000	
4	M	5956101010	Pražec dřevěný příčný nevystrojený buk 2600x260x160 mm	kus	377,000	2 660,00	1 002 820,00
						377,000	
5	K	5906045020	Příplatek za překážku po obou stranách koleje. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na obtížnou manipulaci u překážky dlouhé alespoň 0,5 metru a vzdálené méně než 2,5 metru od osy koleje. Pro výkon se stanoví délka nezbytně nutná.	m	186,000	281,00	52 266,00
						186,000	
6	K	5906055050	Příplatek za současnou výměnu pražce s podkladnicovým upevněním a polyetylenových podložek. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na potřebnou manipulaci, demontáž, výměnu a montáž součástí současně s výměnou pražce včetně případného ošetření maziv	kus	409,000	140,00	57 260,00
						409,000	
7	K	5906080015	Vystrojení pražce dřevěného s podkladnicovým upevněním čtyři vrtule. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž výstroje, potřebnou manipulaci a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vrtání dřevěných pražců a dodávk	úl.pl.	754,000	304,00	229 216,00
						754,000	
8	K	5906105010	Demontáž pražce dřevěný. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, demontáž, odstrojení do součástí a uložení pražců.	kus	446,000	202,00	90 092,00
						446,000	
9	K	5907020190	Souvislá výměna kolejnic současně s výměnou kompletů tv. S49 rozdělení "d". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, montáž upevňovadel, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, zřízení ne	m	428,000	289,00	123 692,00
						428,000	
10	M	5958128010	Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, podložka Fe6, svěrka ŽS4)	kus	1 550,000	127,00	196 850,00
						1 550,000	
11	M	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6	kus	3 016,000	18,00	54 288,00
						3 016,000	
12	M	5957110030	Kolejnice tv. 49 E 1, třídy R260	m	428,000	1 340,00	573 520,00
						428,000	
13	M	5958134075	Součásti upevňovací vrtule R1(145)	kus	3 016,000	54,00	162 864,00
						3 016,000	
14	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	754,000	43,00	32 422,00
						754,000	
15	M	5958158070	Podložka polyetylenová pod podkladnici 380/160/2 (S4, R4)	kus	754,000	29,00	21 866,00
						754,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
16	K	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci podložení, označení a provedení řezu kolejnice. 10*2*2+8+6	kus	54,000	186,00	10 044,00
		vv			54,000		
17	M	5961179045	Dilatační zařízení KMDZS49 1:20 dilatující délka 30-80 m, 4200 mm dl. 2*v km 50,934"	kus	2,000	235 300,00	470 600,00
		vv			2,000		
18	M	5961179050	Dilatační zařízení KVDZS49 1:20 dilatující délka do 400 m, 13635 mm dl. 2*v km 51,120"	kus	2,000	303 600,00	607 200,00
		vv			2,000		
19	K	5908010030	Zřízení kolejnicového styku bez rozřezu tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení styku, případné nastavení dilatační spáry a ošetření součástí mazivem. U přechodového styku se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obs 2 "u km 50,920"+2 "u km 51,134" "(materiál dodá správce)"	styk	4,000	340,00	1 360,00
		vv			4,000		
20	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních (51,360-50,900)*2	km	0,920	184 000,00	169 280,00
		vv			0,920		
21	K	5909050010	Stabilizace kolejového lože koleje nově zřízeného nebo čistého. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů. (51,360-50,900)*3	km	1,380	63 130,00	87 119,40
		vv			1,380		
22	K	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předeřev standardní spára svar sériový tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, mont 10*2	svar	20,000	6 425,00	128 500,00
		vv			20,000		
23	K	5910020130	Svařování kolejnic termitem plný předeřev 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, m 4	svar	4,000	6 225,00	24 900,00
		vv			4,000		
24	K	5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V 4	svar	4,000	4 200,00	16 800,00
		vv			4,000		
25	K	5910040020	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel bez osazení kluzných podložek rozdělení pražců "d". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokum (214+50*2)*2	m	628,000	27,00	16 956,00
		vv			628,000		
26	K	5910040120	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel bez odstranění kluzných podložek rozdělení pražců "d". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení doku (214+50*2)*2	m	628,000	31,00	19 468,00
		vv			628,000		
27	K	5999005020	Třídění pražců a kolejnicových podpor. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, vytřídění a uložení materiálu na úložiště nebo do skladu. (51,143-50,920)*1000/0,5*0,08	t	35,680	800,00	28 544,00
		vv			35,680		
28	K	5999005030	Třídění kolejnic. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, vytřídění a uložení materiálu na úložiště nebo do skladu. "rozdělení u"(51,134-50,920)*1000*2*0,049	t	20,972	1 210,00	25 376,12
		vv			20,972		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				545 480,54
29	K	9902100100	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 10 km. Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kole "odvoz kolejnic, pražců, upevnění"21,139+326*0,08+446*0,008+3,188+6,152	t	60,127	200,00	12 025,40
		vv			60,127		
30	K	9902100600	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 80 km. Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kole "odvoz pražců na skládku a pryž. a pen.podložek"9,6+0,241	t	9,841	852,00	8 384,53
		vv			9,841		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
31	K	9902200700	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu do 100 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravy materiálu ze skladů nebo skládek výroby nebo dodavatele nebo z vlastních zás	t	69,687	1 830,00	127 527,21
	VV		"doprava kolejnic"21,139+"dř.pračců"39,208+"dil.zařízení"3,188+6,152		69,687		
32	K	9902209100	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu příplatek za každý další 1 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravy materiálu ze skladů nebo skládek výroby nebo dodavatele	t	2 276,110	20,00	45 522,20
	VV		"doprava kolejnic"21,139*90"km"+"dil.zařízení"(3,188+6,152)*40		2 276,110		
33	K	9902300500	Doprava jednosměrná (např. nakupovaného materiálu) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 60 km. Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly.2. V cenách obousměrné doprav	t	83,959	397,00	33 331,72
	VV		"doprava kameniva"80,28+"doprava upevnění"(1,907+1,568+0,136+0,068)		83,959		
34	K	9902900100	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 nak	t	3,568	360,00	1 284,48
	VV		"naložení upevnění"446*0,008		3,568		
35	K	9902900200	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	t	56,559	750,00	42 419,25
	VV		"naložení kolejnic, pražců"21,139+326*0,08+3,188+6,152		56,559		
36	K	9903100100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t přes 50 do 100 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 dopravních	kus	2,000	6 300,00	12 600,00
	VV		"MHS"2		2,000		
37	K	9903200200	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t do 200 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 pros	kus	3,000	69 400,00	208 200,00
	VV		"ASP, pluh, DGS"3		3,000		
38	K	9909000300	Poplatek za likvidaci dřevěných kolejnicových podpor . Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku.2. Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazn	t	9,600	5 500,00	52 800,00
	VV		"dle pokynu správce - likvidace"120*0,08		9,600		
39	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí . Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku.2. Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s o	t	0,241	5 750,00	1 385,75
	VV		(51,143-50,920)/0,5*(2*0,180+2*0,09)		0,241		
	D	N00	Nepojmenované práce				107 418,00
	D	N01	Nepojmenovaný díl				107 418,00
40	K	022101011	Geodetické práce Geodetické práce v průběhu opravy	%	2,000	18 500,00	37 000,00
41	K	022111001	Geodetické práce Kontrola PPK při směrové a výškové úpravě koleje zaměřením APK trať jednokolejná - V cenách jsou započteny náklady na geodetickou kontinuální kontrolu PPK při směrové a výškové úpravě koleje a vyhotovení dokumentace dle „Metodického pokyn	km	0,460	22 000,00	10 120,00
	VV		0,46		0,460		
42	K	022121001	Geodetické práce Diagnostika technické infrastruktury Vytýčení trasy inženýrských sítí - V sazbě jsou započteny náklady na vyhledání trasy detektorem, zaměření a zobrazení trasy a předání výstupu zaměření. V sazbě nejsou obsaženy náklady na vytýčení sítí	%	1,000	12 500,00	12 500,00
	VV		1		1,000		
43	K	023101011	Projektové práce Projektové práce v rozsahu ZRN (vyjma dále jmenované práce) přes 1 do 3 mil. Kč	%	1,500	18 500,00	27 750,00
44	K	031111051	Zařízení a vybavení staveniště pronájem ploch	%	1,000	10 000,00	10 000,00
	VV		1"bezpečnostní opatření na mostu"		1,000		
45	K	033131001	Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek - Organizační zajištění prací při zřizování a udržování bezстыkové koleje podle př. S3/2, zejména technologická příprava pořízení schématu a projednání postupu, kontr	m	628,000	16,00	10 048,00
	VV		628		628,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
46	K	7594105012	Odpojení a zpětné připojení lan ke stojánku KSL - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámky	kus	1,000	0,00	0,00
	VV		1"D+M lan zajisti objednatel"		1,000		

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Opravné práce v úseku Jihlava - Třebíč

Objekt: SO 02 - Odstraňování def.vad Třebíč Borovina

Místo: Datum: 21. 4. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							444 290,49
D	HSV		Práce a dodávky HSV				421 890,49
D	5		Komunikace pozemní				409 992,00
1	K	5907015035	Ojedinelá výměna kolejnic stávající upevnění tv. S49 rozdělení "c". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, montáž upevňovadel, zařízení nebo demon	m	105,000	327,00	34 335,00
	vv		14*7,5		105,000		
2	K	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	42,000	186,00	7 812,00
	vv		14*2+14		42,000		
3	M	5958128010	Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, podložka Fe6, svěrka ŽS4)	kus	370,000	127,00	46 990,00
	vv		105/0,675*2+"zaokr"8,889+"rezerva"50		370,000		
4	M	5957110030	Kolejnice tv. 49 E 1, třídy R260	m	105,000	0,00	0,00
	vv		"vločky"14*7,5 "dodá objednatel"		105,000		
5	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	185,000	43,00	7 955,00
	vv		370/2		185,000		
6	K	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára sériový tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, mont	svar	14,000	6 425,00	89 950,00
	vv		14		14,000		
7	K	5910020130	Svařování kolejnic termitem plný předehřev 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, m	svar	14,000	6 225,00	87 150,00
	vv		14		14,000		
8	K	5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V	svar	14,000	4 200,00	58 800,00
	vv		14		14,000		
9	K	5910040010	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel bez osazení kluzných podložek rozdělení pražců "c". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokum	m	1 400,000	24,00	33 600,00
	vv		14*100		1 400,000		
10	K	5910040120	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel bez odstranění kluzných podložek rozdělení pražců "d". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení doku	m	1 400,000	31,00	43 400,00
	vv		14*100		1 400,000		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				11 898,49
11	K	9902100100	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 10 km. Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kole	t	5,674	200,00	1 134,80
	vv		"odvoz kolejnic, upevnění"5,186+0,455+0,033		5,674		
12	K	9902100600	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 80 km. Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kole	t	0,033	852,00	28,12
	vv		"odvoz pryž.podložek"0,033		0,033		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
13	K	9902300500	Doprava jednosměrná (např. nakupovaného materiálu) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 60 km. Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly.2. V cenách obousměrné doprav	t	0,455	397,00	180,64
	vv		"doprava upevnění"(0,455)		0,455		
14	K	9902900100	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 nak	t	0,488	360,00	175,68
	vv		"naložení upevnění"0,455+0,033		0,488		
15	K	9902900200	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	t	5,186	750,00	3 889,50
	vv		"naložení kolejnic"5,186		5,186		
16	K	9903100100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t přes 50 do 100 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 dopravníh	kus	1,000	6 300,00	6 300,00
	vv		"MHS"1		1,000		
17	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí . Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku.2. Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s o	t	0,033	5 750,00	189,75
	vv		0,033		0,033		
	D	N00	Nepojmenované práce				22 400,00
	D	N01	Nepojmenovaný díl				22 400,00
18	K	033131001	Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek - Organizační zajištění prací při zřizování a udržování bezстыkové koleje podle př. S3/2, zejména technologická příprava pořízení schématu a projednání postupu, kontr	m	1 400,000	16,00	22 400,00
	vv		14*100		1 400,000		

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Opravné práce v úseku Jihlava - Třebíč

Objekt: SO 03 - Zřízení BK v km 55,211-55,430

Místo:

Datum: 21. 4. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							678 938,90
D	HSV		Práce a dodávky HSV				668 730,90
D	5		Komunikace pozemní				646 303,49
1	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniv	m3	15,330	595,00	9 121,35
	vv		(55,430-55,211)*1000*0,7*0,1 "horní pas"		15,330		
2	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	27,594	443,00	12 224,14
	vv		15,330*1,8		27,594		
3	K	5907010070	Výměna LISŮ tv. S49 rozdělení "c". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, případnou úpravu dilatačních spár, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách	m	8,000	316,00	2 528,00
	vv		2*4		8,000		
4	K	5907015035	Ojedinělá výměna kolejnic stávající upevnění tv. S49 rozdělení "c". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, montáž upevňovadel, zřízení nebo demon	m	50,000	327,00	16 350,00
	vv		25+"vločka"2*12,5		50,000		
5	K	5907040030	Posun kolejnic před svařováním tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na přizdvížení a posun kolejnice. Položka se použije v případě krácení deformovaných konců kolejnic před svařováním. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž a mon	m	388,000	110,00	42 680,00
	vv		(55,430-55,211)*1000*2-25-2*12,5		388,000		
6	K	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	55,000	186,00	10 230,00
	vv		26*2+1+2		55,000		
7	K	5908050010	Výměna upevnění podkladnicového komplety a pryžová podložka. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu a montáž, ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vrtní praž	úl.pl.	600,000	144,00	86 400,00
	vv		(388/2/0,675+"zaokr"12,5925)*2		600,000		
8	M	5958128010	Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, podložka Fe6, svěrka ŽS4)	kus	1 320,000	127,00	167 640,00
	vv		(219/0,675+"zaokr"5,55555)*4		1 320,000		
9	M	5957110030	Kolejnice tv. 49 E 1, třídy R260	m	50,000	0,00	0,00
	vv		25+2*12,5"dodá objednatel"		50,000		
10	M	5957131030	Lepený izolovaný styk tv. S49 délky 4,00 m	kus	2,000	0,00	0,00
	vv		2"dodá objednatel"		2,000		
11	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	660,000	43,00	28 380,00
	vv		1320/2		660,000		
12	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních	km	0,319	184 000,00	58 696,00
	vv		(55,430-55,211)+0,1		0,319		
13	K	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předeřev standardní spára svar sériový tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, mont	svar	24,000	6 425,00	154 200,00
	vv		24		24,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
14	K	5910020130	Svařování kolejnic termitem plný přehřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovačů, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, m	svar	2,000	6 225,00	12 450,00
	vv		2		2,000		
15	K	5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V	svar	2,000	4 200,00	8 400,00
	vv		2		2,000		
16	K	5910040020	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovačů bez osazení kluzných podložek rozdělení pražců "d". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokum	m	638,000	27,00	17 226,00
	vv		(219+50*2)*2		638,000		
17	K	5910040120	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovačů bez odstranění kluzných podložek rozdělení pražců "d". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení doku	m	638,000	31,00	19 778,00
	vv		(219+50*2)*2		638,000		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				22 427,41
18	K	9902100100	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 10 km. Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kole	t	4,605	200,00	921,00
	vv		"odvoz kolejnic, upevnění"2,47+0,392+1,624+0,119		4,605		
19	K	9902100600	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 80 km. Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kole	t	0,119	852,00	101,39
	vv		"odvoz pryž.podložek"0,119		0,119		
20	K	9902300500	Doprava jednosměrná (např. nakupovaného materiálu) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 60 km. Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly.2. V cenách obousměrné doprav	t	29,337	397,00	11 646,79
	vv		"doprava upevnění a šěrku"(1,624+0,119+27,594)		29,337		
21	K	9902900100	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 mezikládky.2. Ceny se použijí i pro nak	t	1,743	360,00	627,48
	vv		"naložení upevnění"1,624+0,119		1,743		
22	K	9902900200	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 mezikládky.2. Ceny se použijí i	t	2,862	750,00	2 146,50
	vv		"naložení kolejnic"2,47+0,392		2,862		
23	K	9903100100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t přes 50 do 100 km . Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu mechanizmů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích.2. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravních	kus	1,000	6 300,00	6 300,00
	vv		"MHS"1		1,000		
24	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí . Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku.2. Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení sutí a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s o	t	0,119	5 750,00	684,25
	vv		0,119		0,119		
	D	N00	Nepojmenované práce				10 208,00
	D	N01	Nepojmenovaný díl				10 208,00
25	K	033131001	Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek - Organizační zajištění prací při zřizování a udržování bezстыkové koleje podle př. S3/2, zejména technologická příprava zařízení schématu a projednání postupu, kontr	m	638,000	16,00	10 208,00
	vv		638		638,000		

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Opravné práce v úseku Jihlava - Třebíč
 Objekt: SO 04 - Pročištění KL v km 56,750-56,880

Místo: Datum: 21. 4. 2022
 Zadavatel: Projektant:
 Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							1 514 568,92
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 360 093,92
D	5		Komunikace pozemní				1 053 996,22
1	K	5905055010	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozprostření výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. Položka se použije v případech, kdy se nov	m3	240,000	485,00	116 400,00
	vv		120*2		240,000		
2	K	5905060010	Zřízení nového kolejového lože v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení KL nově zřízované koleje, vložení geosyntetika, rozprostření vrstvy kameniva, zřízení homogenizované vrstvy kameniva a úprava KL do profilu. 2. V cenách nejsou	m3	228,000	610,00	139 080,00
	vv		120*1,9		228,000		
3	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniv	m3	24,000	595,00	14 280,00
	vv		120*0,2		24,000		
4	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	453,600	443,00	200 944,80
	vv		(228+24)*1,8		453,600		
5	K	5906015120	Výměna pražce malou těžicí mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec betonový příčný vystrojený. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu pražce za použití malé těžicí mechanizace, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky, vys	kus	10,000	1 850,00	18 500,00
	vv		"odhad"10		10,000		
6	K	5906130380	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené tv. S49 rozdělení "c". 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 dod	km	0,120	443 800,00	53 256,00
	vv		0,120		0,120		
7	K	5906140190	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové tv. S49 rozdělení "c". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výzisku na dopravní prostředek a uložení n	km	0,120	488 400,00	58 608,00
	vv		0,120		0,120		
8	K	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	14,000	186,00	2 604,00
	vv		10+4		14,000		
9	M	5957110030	Kolejnice tv. 49 E 1, třídy R260	m	18,000	0,00	0,00
	vv		2*9"dodá objednatel vložka"		18,000		
10	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních	km	0,634	184 000,00	116 656,00
	vv		(56,935-56,668)*2+0,1		0,634		
11	K	5909050010	Stabilizace kolejového lože koleje nově zřízeného nebo čistého. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání lištěných výstupů.	km	0,534	63 130,00	33 711,42
	vv		(56,935-56,668)*2		0,534		
12	K	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar sériový tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, mont	svar	10,000	6 425,00	64 250,00
	vv		10		10,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
13	K	5910020130	Svařování kolejnic termitem plný předeřev 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, m	svar	2,000	6 225,00	12 450,00
	vv		2		2,000		
14	K	5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V	svar	2,000	4 200,00	8 400,00
	vv		2		2,000		
15	K	5910040010	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel bez osazení kluzných podložek rozdělení pražců "c". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokum	m	440,000	24,00	10 560,00
	vv		(120+50*2)*2		440,000		
16	K	5910040120	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel bez odstranění kluzných podložek rozdělení pražců "d". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení doku	m	440,000	31,00	13 640,00
	vv		(120+50*2)*2		440,000		
17	K	5914020020	Čištění otevřených odvodňovacích zařízení strojně příkop nezpevněný. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení nánosů a nečistot, rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dop	m3	90,000	200,00	18 000,00
	vv		"příkop oboustr."150*2*0,3		90,000		
18	K	5914075110	Zřízení konstrukční vrstvy pražcového podloží včetně geotextilie tl. 0,15 m. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na naložení výzisku na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu a odtěžení zeminy.	m2	480,000	198,00	95 040,00
	vv		120*4		480,000		
19	M	5964133000	Geotextilie základní	m2	528,000	35,00	18 480,00
	vv		120*4*1,1		528,000		
20	M	5964135000	Geomříže výztužné	m2	528,000	112,00	59 136,00
	vv		120*4*1,1		528,000		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				306 097,70
21	K	9902209100	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu příplatek za každý další 1 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele	t	576,000	20,00	11 520,00
	vv		"kolejnice+pražce"120*0,6*2+"vyz.štěrku"240*1,8		576,000		
22	K	9902300500	Doprava jednosměrná (např. nakupovaného materiálu) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 60 km. Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly.2. V cenách obousměrné doprav	t	454,100	397,00	180 277,70
	vv		"doprava štěrku"453,6+"geotextilie"0,5		454,100		
23	K	9902900200	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	t	144,000	750,00	108 000,00
	vv		"naložení kolejnic a pražců"120*0,6*2		144,000		
24	K	9903100100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t přes 50 do 100 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 dopravníh	kus	1,000	6 300,00	6 300,00
	vv		"MHS"1		1,000		
	D	N00	Nepojmenované práce				154 475,00
	D	N01	Nepojmenovaný díl				154 475,00
25	K	022101011	Geodetické práce Geodetické práce v průběhu opravy	%	1,500	18 500,00	27 750,00
26	K	022111001	Geodetické práce Kontrola PPK při směrové a výškové úpravě koleje zaměřením APK trat' jednokolejná - V cenách jsou započteny náklady na geodetickou kontinuální kontrolu PPK při směrové a výškové úpravě koleje a vyhotovení dokumentace dle „Metodického pokyn	km	0,120	22 000,00	2 640,00
	vv		0,12		0,120		
27	K	022121001	Geodetické práce Diagnostika technické infrastruktury Vytýčení trasy inženýrských sítí - V sazbě jsou započteny náklady na vyhledání trasy detektorem, zaměření a zobrazení trasy a předání výstupu zaměření. V sazbě nejsou obsaženy náklady na vytýčení sítí	%	0,500	12 500,00	6 250,00
	vv		0,5		0,500		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
28	K	023101011	Projektové práce Projektové práce v rozsahu ZRN (vyjma dále jmenované práce) přes 1 do 3 mil. Kč	%	1,500	18 500,00	27 750,00
	W		1,5		1,500		
29	K	033131001	Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek - Organizační zajištění prací při zřizování a udržování bezстыkové koleje podle př. S3/2, zejména technologická příprava pořízení schématu a projednání postupu, kontr	m	440,000	16,00	7 040,00
	W		440		440,000		
30	K	p.c.3	Přídavné zařízení - sekací zařízení - kosa	hod	8,000	735,00	5 880,00
	W		8		8,000		
31	K	R9000.01	Pronájem dvoucestný bagr	hod	30,500	2 530,00	77 165,00
	W		8+3*7,5		30,500		

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Opravné práce v úseku Jihlava - Třebíč

Objekt: SO 05 - Oprava přejezdu P3869 v km 56,935

Místo: Datum: 21. 4. 2022

Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							385 278,58
D	HSV		Práce a dodávky HSV				361 428,58
D	5		Komunikace pozemní				315 972,60
1	K	5905055010	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláňe a rozprostření výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. Položka se použije v případech, kdy se nov	m3	24,000	485,00	11 640,00
		vv	12*2		24,000		
2	K	5905060010	Zřízení nového kolejového lože v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení KL nově zřízované koleje, vložení geosyntetika, rozprostření vrstvy kameniva, zřízení homogenizované vrstvy kameniva a úprava KL do profilu. 2. V cenách nejsou	m3	24,000	610,00	14 640,00
		vv	12*2		24,000		
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	43,200	443,00	19 137,60
		vv	24*1,8		43,200		
4	K	5906130180	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce dřevěné vystrojené tv. S49 rozdělení "d". 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 dodá	km	0,012	575 000,00	6 900,00
		vv	0,012		0,012		
5	K	5906140080	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce dřevěné tv. S49 rozdělení "d". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výzisku na dopravní prostředek a uložení na	km	0,012	487 300,00	5 847,60
		vv	0,012		0,012		
6	K	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	8,000	186,00	1 488,00
		vv	4+4		8,000		
7	M	5957110030	Kolejnice tv. 49 E 1, třídy R260	m	34,000	0,00	0,00
		vv	2*17" "dodá objednatel vložka"		34,000		
8	M	5956101010	Pražec dřevěný příčný nevystrojený buk 2600x260x160 mm	kus	20,000	2 660,00	53 200,00
		vv	20" "dodá objednatel"		20,000		
9	M	5958128010	Komplety ZS 4 (šroub RS 1, matice M 24, podložka Fe6, svěrka ZS4)	kus	8,000	127,00	1 016,00
		vv	8		8,000		
10	M	5958140000	Podkladnice žebrová tv. S4	kus	40,000	598,00	23 920,00
		vv	20*2		40,000		
11	M	5958125010	Komplety s antikorozií úpravou ZS 4 (svěrka ZS4, šroub RS 1, matice M24, podložka Fe6)	kus	72,000	208,00	14 976,00
		vv	72		72,000		
12	M	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojité Fe 6	kus	160,000	18,00	2 880,00
		vv	20*8		160,000		
13	M	5958134075	Součásti upevňovací vrutle R1(145)	kus	160,000	54,00	8 640,00
		vv	20*8		160,000		
14	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	40,000	43,00	1 720,00
		vv	20*2		40,000		
15	M	5958158070	Podložka polyetylenová pod podkladnici 380/160/2 (S4, R4)	kus	40,000	29,00	1 160,00
		vv	20*2		40,000		
16	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních	km	0,100	184 000,00	18 400,00
		vv	0,04+0,06		0,100		
17	K	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar sériový tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, mont	svar	2,000	6 425,00	12 850,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		2		2,000		
18	K	5910020130	Svařování kolejnic termitem plný předeřev 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, m	svar	2,000	6 225,00	12 450,00
	VV		2		2,000		
19	K	5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V	svar	2,000	4 200,00	8 400,00
	VV		2		2,000		
20	K	5910040010	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel bez osazení kluzných podložek rozdělení pražců "c". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokum	m	100,000	24,00	2 400,00
	VV		50*2		100,000		
21	K	5910040120	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel bez odstranění kluzných podložek rozdělení pražců "d". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení doku	m	100,000	31,00	3 100,00
	VV		50*2		100,000		
22	K	5913060020	Demontáž dílů betonové přejezdové konstrukce vnitřního panelu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce a naložení na dopravní prostředek.	kus	3,000	691,00	2 073,00
	VV		3		3,000		
23	K	5913060030	Demontáž dílů betonové přejezdové konstrukce náběhového klínu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce a naložení na dopravní prostředek.	kus	2,000	73,00	146,00
	VV		2		2,000		
24	K	5913065020	Montáž dílů betonové přejezdové konstrukce v koleji vnitřního panelu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	3,000	1 040,00	3 120,00
	VV		3		3,000		
25	K	5913065030	Montáž dílů betonové přejezdové konstrukce v koleji náběhového klínu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	2,000	109,00	218,00
	VV		2		2,000		
26	M	5963104050	Přejezd železobetonový náběhový klín	kus	2,000	2 700,00	5 400,00
	VV		2		2,000		
27	K	5913235020	Dělení AB komunikace řezáním hloubky do 20 cm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na provedení úkolu.	m	16,000	418,00	6 688,00
	VV		2*8		16,000		
28	K	5913240020	Odstranění AB komunikace odtěžením nebo frézováním hloubky do 20 cm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení nebo frézování a naložení výzisku na dopravní prostředek.	m2	12,800	418,00	5 350,40
	VV		0,8*8*2		12,800		
29	K	5913245010	Oprava komunikace vyplněním trhlin zálivkovou hmotou. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady očištění místa od nečistot, vyplněním trhlin zalitím, nerovností nebo výtluhu vyplněním a zhutnění výplně. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku mat	m	32,000	151,00	4 832,00
	VV		4*8		32,000		
30	M	5963152000	Asfaltová zálivka pro trhliny a spáry	kg	5,000	1 740,00	8 700,00
	VV		5		5,000		
31	K	5913255030	Zřízení konstrukce vozovky asfaltobetonové s podkladní, ložní a obrusnou vrstvou tloušťky do 15 cm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení vozovky s živičným na podkladu ze stmelěných vrstev a na manipulaci. 2. V cenách nejsou obsaženy ná	m2	12,800	1 720,00	22 016,00
	VV		0,8*8*2		12,800		
32	M	5963146000	Asfaltový beton ACO 11S 50/70 střednězrný-obrusná vrstva	t	8,400	2 460,00	20 664,00
	VV		1,2*10*2*0,07*2,5*2		8,400		
33	K	5914020020	Čištění otevřených odvodňovacích zařízení strojně příkop nezpevněný. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení nánosů a nečistot, rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dop	m3	3,000	200,00	600,00
	VV		10*0,3		3,000		
34	M	5964103030	Drenážní plastové díly trubka s částečnou perforací DN 160 mm	m	12,000	152,00	1 824,00
	VV		12		12,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
35	K	5914055010	Zřízení krytých odvodňovacích zařízení potrubí trativodu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení podkladní vrstvy, uložení, obsypání a zásyp zařízení podle vzorového listu a rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostřed	m	12,000	798,00	9 576,00
	VV		12		12,000		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				45 455,98
36	K	9902100100	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 10 km. Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kole	t	2,216	200,00	443,20
	VV		"odvoz kolejnic, upevnění"1,679+0,01+0,341+0,089+0,014+0,083		2,216		
37	K	9902100300	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 30 km. Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kole	t	14,200	420,00	5 964,00
	VV		"doprava živice"4,2*2+"odvoz asfl.vrstev na skl."5,8		14,200		
38	K	9902100600	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 80 km. Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kole	t	2,091	852,00	1 781,53
	VV		"odvoz pražců na skládku a pryž.a pen.podložek"2,08+0,007+0,004		2,091		
39	K	9902200700	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu do 100 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zás	t	2,100	1 830,00	3 843,00
	VV		"doprava dř.pražců"2,1		2,100		
40	K	9902300500	Doprava jednosměrná (např. nakupovaného materiálu) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 60 km. Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly.2. V cenách obousměrné doprav	t	17,828	397,00	7 077,72
	VV		"doprava kameniva"17,28+"doprava upevnění"0,01+0,341+0,089+0,014+0,083+0,007+0,004		17,828		
41	K	9902900100	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 nak	t	0,548	360,00	197,28
	VV		"naložení upevnění"0,01+0,341+0,089+0,014+0,083+0,007+0,004		0,548		
42	K	9902900200	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	t	7,880	750,00	5 910,00
	VV		"naložení vyz.pražců"2,08+"vyz.zivice"5,8		7,880		
43	K	9903100100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t přes 50 do 100 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 dopravních	kus	1,000	6 300,00	6 300,00
	VV		"MHS"1		1,000		
44	K	9909000300	Poplatek za likvidaci dřevěných kolejnicových podpor . Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku.2. Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazn	t	2,080	5 500,00	11 440,00
	VV		"likvidace"2,08		2,080		
45	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí . Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku.2. Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s o	t	0,011	5 750,00	63,25
	VV		0,007+0,004		0,011		
46	K	9909000600	Poplatek za recyklaci odpadu (asfaltové směsi, kusový beton) . Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku.2. Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se moho	t	5,800	420,00	2 436,00
	VV		5,8		5,800		
	D	N00	Nepojmenované práce				23 850,00
	D	N01	Nepojmenovaný díl				23 850,00
47	K	022101011	Geodetické práce Geodetické práce v průběhu opravy	%	1,000	18 500,00	18 500,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
48	K	022121001	Geodetické práce Diagnostika technické infrastruktury Vytýčení trasy inženýrských sítí - V sazbě jsou započteny náklady na vyhledání trasy detektorem, zaměření a zobrazení trasy a předání výstupu zaměření. V sazbě nejsou obsaženy náklady na vytýčení sítí	%	0,300	12 500,00	3 750,00
	vv		0,3		0,300		
49	K	033111001	Provozní vlivy Výluka silničního provozu se zajištěním objížďky 1"zajistí objednatel"	%	1,000	0,00	0,00
	vv				1,000		
50	K	033131001	Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek - Organizační zajištění prací při zřizování a udržování bezстыkové koleje podle př. S3/2, zejména technologická příprava pořízení schématu a projednání postupu, kontr	m	100,000	16,00	1 600,00
	vv		100		100,000		

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Opravné práce v úseku Jihlava - Třebíč
 Objekt: SO 06 - SVK Bransouze - Luka n/J

Místo: Datum: 21. 4. 2022
 Zadavatel: Projektant:
 Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							1 069 547,40
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 053 547,40
D	5		Komunikace pozemní				1 044 644,00
1	K	5907015040	Ojedinelá výměna kolejnic stávající upevnění tv. S49 rozdělení "d". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, montáž upevňovadel, zřízení nebo demon	m	26,500	346,00	9 169,00
	VV		9,5+5+4+4+4		26,500		
2	K	5907020340	Souvislá výměna kolejnic současně s výměnou svérkových šroubů tv. S49 rozdělení "d". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, montáž upevňovadel, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, z	m	573,000	257,00	147 261,00
	VV		4*30+2*30+1*25+2*30+2*30+2*30+21+26+2*30+25+30+26		573,000		
3	K	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	65,000	186,00	12 090,00
	VV		4+4+2+2+2+2+4+2+4+4+2+2+4+2+2+2+2+15		65,000		
4	K	5908053270	Výměna drobného kolejiva vložka "M". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu součástí, montáž upevňovadel a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	2 000,000	85,00	170 000,00
	VV		"100% jednotlivá"50*2+"100% souvislá"950*2		2 000,000		
5	M	5958134041	Součásti upevňovací šroub svérkový T5	kus	2 000,000	47,00	94 000,00
	VV		"100% jednotlivá"50*2+"100% souvislá"950*2		2 000,000		
6	M	5958134140	Součásti upevňovací vložka M	kus	2 000,000	10,00	20 000,00
	VV		"100% jednotlivá"50*2+"100% souvislá"950*2		2 000,000		
7	M	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojité Fe 6	kus	2 000,000	18,00	36 000,00
	VV		"100% jednotlivá"50*2+"100% souvislá"950*2		2 000,000		
8	M	5958134115	Součásti upevňovací matice M24	kus	2 000,000	16,00	32 000,00
	VV		"100% jednotlivá"50*2+"100% souvislá"950*2		2 000,000		
9	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	1 000,000	43,00	43 000,00
	VV		1000		1 000,000		
10	K	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar sériový tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnaní kolejnic, provedení svaru, mont	svar	23,000	6 425,00	147 775,00
	VV		23		23,000		
11	K	5910020130	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnaní kolejnic, provedení svaru, m	svar	23,000	6 225,00	143 175,00
	VV		23		23,000		
12	K	5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V	svar	23,000	4 200,00	96 600,00
	VV		23		23,000		
13	K	5910040020	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel bez osazení kluzných podložek rozdělení pražců "d". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokum	m	1 000,000	27,00	27 000,00
	VV		1000		1 000,000		
14	K	5910040120	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel bez odstranění kluzných podložek rozdělení pražců "d". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení doku	m	1 000,000	31,00	31 000,00
	VV		1000		1 000,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
15	K	5999005030	Třídění kolejnic. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, vytrídění a uložení materiálu na úložišťe nebo do skladu.	t	29,400	1 210,00	35 574,00
	VV		"rozdělení c"600*0,049		29,400		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				8 903,40
16	K	9902100100	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 10 km. Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kole	t	1,367	200,00	273,40
	VV		"odvoz upevnění"0,8+0,098+0,176+0,293		1,367		
17	K	9902100600	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 80 km. Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kole	t	0,176	852,00	149,95
	VV		"odvoz pryž.podložek"0,176		0,176		
18	K	9902300500	Doprava jednosměrná (např. nakupovaného materiálu) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 60 km. Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly.2. V cenách obousměrné doprav	t	1,543	397,00	612,57
	VV		"doprava upevnění"1,367+0,176		1,543		
19	K	9902900100	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 nak	t	1,543	360,00	555,48
	VV		"naložení upevnění"1,367+0,176		1,543		
20	K	9903100100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t přes 50 do 100 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 dopravních	kus	1,000	6 300,00	6 300,00
	VV		"MHS"1		1,000		
21	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí . Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku.2. Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s o	t	0,176	5 750,00	1 012,00
	VV		0,176		0,176		
	D	N00	Nepojmenované práce				16 000,00
	D	N01	Nepojmenovaný díl				16 000,00
22	K	033131001	Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek - Organizační zajištění prací při zřizování a udržování bezстыkové koleje podle př. S3/2, zejména technologická příprava pořízení schématu a projednání postupu, kontr	m	1 000,000	16,00	16 000,00
	VV		1000		1 000,000		

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Opravné práce v úseku Jihlava - Třebíč

Objekt: SO 07 - Oprava přejezdu P3667 Přímělkov

Místo: Datum: 21. 4. 2022

Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							292 503,65
D	HSV		Práce a dodávky HSV				284 503,65
D	5		Komunikace pozemní				237 791,20
1	K	5905055010	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláňe a rozprostření výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. Položka se použije v případech, kdy se nov	m3	16,000	485,00	7 760,00
	VV		8*2		16,000		
2	K	5905060010	Zřízení nového kolejového lože v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení KL nově zřizované koleje, vložení geosyntetika, rozprostření vrstvy kameniva, zřízení homogenizované vrstvy kameniva a úprava KL do profilu. 2. V cenách nejsou	m3	16,000	610,00	9 760,00
	VV		8*2		16,000		
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrky frakce 31, 5/63 třídy B1	t	28,800	443,00	12 758,40
	VV		16*1,8		28,800		
4	K	5906130180	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce dřevěné vystrojené tv. S49 rozdělení "d". 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 dodá	km	0,008	575 000,00	4 600,00
	VV		0,008		0,008		
5	K	5906140080	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce dřevěné tv. S49 rozdělení "d". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výzisku na dopravní prostředek a uložení na	km	0,008	487 300,00	3 898,40
	VV		0,008		0,008		
6	K	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	6,000	186,00	1 116,00
	VV		4+2		6,000		
7	M	5957110030	Kolejnice tv. 49 E 1, třídy R260	m	60,000	0,00	0,00
	VV		2*30"dodá objednatel"		60,000		
8	M	5956101010	Pražec dřevěný příčný nevystrojený buk 2600x260x160 mm	kus	13,000	2 660,00	34 580,00
	VV		13		13,000		
9	M	5958128010	Komplety ZS 4 (šroub RS 1, matice M 24, podložka Fe6, svěrka ZS4)	kus	8,000	127,00	1 016,00
	VV		8		8,000		
10	M	5958140000	Podkladnice žebrová tv. S4	kus	26,000	598,00	15 548,00
	VV		13*2		26,000		
11	M	5958125010	Komplety s antikorozií úpravou ZS 4 (svěrka ZS4, šroub RS 1, matice M24, podložka Fe6)	kus	44,000	208,00	9 152,00
	VV		11*4		44,000		
12	M	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6	kus	104,000	18,00	1 872,00
	VV		13*8		104,000		
13	M	5958134075	Součásti upevňovací vrtule R1(145)	kus	104,000	54,00	5 616,00
	VV		13*8		104,000		
14	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	26,000	43,00	1 118,00
	VV		13*2		26,000		
15	M	5958158070	Podložka polyetylenová pod podkladnici 380/160/2 (S4, R4)	kus	26,000	29,00	754,00
	VV		13*2		26,000		
16	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních	km	0,100	184 000,00	18 400,00
	VV		0,04+0,06		0,100		
17	K	5913060020	Demontáž dílů betonové přejezdové konstrukce vnitřního panelu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce a naložení na dopravní prostředek.	kus	2,000	691,00	1 382,00
	VV		2		2,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	K	5913060030	Demontáž dílů betonové přejezdové konstrukce náběhového klínu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce a naložení na dopravní prostředek.	kus	2,000	73,00	146,00
	vv		2		2,000		
19	K	5913065020	Montáž dílů betonové přejezdové konstrukce v koleji vnitřního panelu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	2,000	1 040,00	2 080,00
	vv		2		2,000		
20	M	5963110010	Přejezd Intermont panel 1285x3000x170 ŽPP 1 2"panel pro kol.S49"	kus	2,000	11 130,00	22 260,00
	vv		2		2,000		
21	K	5913065030	Montáž dílů betonové přejezdové konstrukce v koleji náběhového klínu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	2,000	109,00	218,00
	vv		2		2,000		
22	M	5963104050	Přejezd železobetonový náběhový klín	kus	2,000	2 700,00	5 400,00
	vv		2		2,000		
23	K	5913235020	Dělení AB komunikace řezáním hloubky do 20 cm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na provedení úkolu.	m	12,000	418,00	5 016,00
	vv		2*6		12,000		
24	K	5913240020	Odstranění AB komunikace odtěžením nebo frézováním hloubky do 20 cm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení nebo frézování a naložení výzisku na dopravní prostředek.	m2	16,200	418,00	6 771,60
	vv		2,7*6		16,200		
25	K	5913245010	Oprava komunikace vyplněním trhlin závlakovou hmotou. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady očištění místa od nečistot, vyplněním trhlin zalitím, nerovností nebo výtluku vyplněním a zhutnění výplně. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku mat	m	24,000	151,00	3 624,00
	vv		4*6		24,000		
26	M	5963152000	Asfaltová závlaka pro trhlíny a spáry	kg	5,000	1 740,00	8 700,00
	vv		5		5,000		
27	K	5913255030	Zřízení konstrukce vozovky asfaltobetonové s podkladní, ložní a obrusnou vrstvou tloušťky do 15 cm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení vozovky s živickým na podkladu ze stmelených vrstev a na manipulaci. 2. V cenách nejsou obsaženy ná	m2	16,200	1 720,00	27 864,00
	vv		2,7*6		16,200		
28	M	5963146000	Asfaltový beton ACO 11S 50/70 střednězrnny-obrusná vrstva	t	7,980	2 460,00	19 630,80
	vv		3,8*6*0,07*2,5*2		7,980		
29	K	5914015130	Čištění odvodňovacích zařízení ručně prahová vpust' s mříží	m	5,000	1 110,00	5 550,00
	vv		5		5,000		
30	K	5914020020	Čištění otevřených odvodňovacích zařízení strojně příkop nezpevněný. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení nánosů a nečistot, rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dop	m3	6,000	200,00	1 200,00
	vv		20*0,3		6,000		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				46 712,45
31	K	9902100100	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 10 km. Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kole	t	0,349	200,00	69,80
	vv		"odvoz upevnění"0,01+0,222+0,054+0,009+0,054		0,349		
32	K	9902100300	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 30 km. Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kole	t	14,075	420,00	5 911,50
	vv		"doprava živice"8+"odvoz asfl.vrstev na skl."6,075		14,075		
33	K	9902100600	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 80 km. Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kole	t	0,007	852,00	5,96
	vv		"odvoz pryž.a pen.podložek"0,007		0,007		
34	K	9902200700	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu do 100 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zás	t	4,462	1 830,00	8 165,46
	vv		"doprava dř.pražců"1,352+"Intermont"3,110		4,462		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
35	K	9902209100	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu příplatek za každý další 1 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele	t	373,200	20,00	7 464,00
	vv		"doprava Intermont"3,11*120"km"		373,200		
36	K	9902300100	Doprava jednosměrná (např. nakupovaného materiálu) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 10 km. Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly.2. V cenách obousměrné doprav	t	3,110	133,00	413,63
	vv		"odvoz vyz.bet.panellů do Luk n/J"3,11		3,110		
37	K	9902300400	Doprava jednosměrná (např. nakupovaného materiálu) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 km. Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly.2. V cenách obousměrné doprav	t	29,156	301,00	8 775,96
	vv		"doprava kameniva"28,8+"doprava upevnění, "0,01+0,222+0,054+0,009+0,054+0,005+0,002		29,156		
38	K	9902900100	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 nak	t	0,349	360,00	125,64
	vv		"naložení upevnění"0,01+0,222+0,054+0,009+0,054		0,349		
39	K	9902900200	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	t	9,185	750,00	6 888,75
	vv		"naložení vyz.panellů"3,11+"vyz.živice"6,075		9,185		
40	K	9903100100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t přes 50 do 100 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 dopravních	kus	1,000	6 300,00	6 300,00
	vv		"MHS"1		1,000		
41	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí . Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku.2. Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s o	t	0,007	5 750,00	40,25
	vv		0,007		0,007		
42	K	9909000600	Poplatek za recyklaci odpadu (asfaltové směsi, kusový beton) . Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku.2. Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se moho	t	6,075	420,00	2 551,50
	vv		6,075		6,075		
	D	N00	Nepojmenované práce				8 000,00
	D	N01	Nepojmenovaný díl				8 000,00
43	K	022121001	Geodetické práce Diagnostika technické infrastruktury Vytýčení trasy inženýrských sítí - V sazbě jsou započteny náklady na vyhledání trasy detektorem, zaměření a zobrazení trasy a předání výstupu zaměření. V sazbě nejsou obsaženy náklady na vytýčení sítí	%	0,400	12 500,00	5 000,00
	vv		0,4		0,400		
44	K	031111051	Zařízení a vybavení staveniště pronájem ploch	%	0,300	10 000,00	3 000,00
	vv		0,3"úprava roštu u prahové vpusti"		0,300		
45	K	033111001	Provozní vlivy Výluka silničního provozu se zajištěním objíždkv	%	1,000	0,00	0,00
	vv		1"zajistí objednatel"		1,000		

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Opravné práce v úseku Jihlava - Třebíč
 Objekt: SO 08 - Výměna výh.pražců č.1 a 2 v žst. Luka n/J

Místo: Datum: 21. 4. 2022
 Zadavatel: Projektant:
 Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							955 677,31
D	HSV		Práce a dodávky HSV				949 427,31
D	5		Komunikace pozemní				843 451,70
1	K	5905015010	Oprava stezky ručně s odstraněním drnu a nánosu do 10 cm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na ruční odstranění drnu a nánosu a rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a urovnání povrchu stezky. 2. V cenách nejsou obs	m2	208,000	88,00	18 304,00
	vv		80*2*1,3		208,000		
2	K	5905023020	Úprava povrchu stezky rozprostřením šterkodrtě přes 3 do 5 cm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na rozprostření a urovnání kameniva včetně zhutnění povrchu stezky. Platí pro nový i stávající stav. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku	m2	128,000	12,00	1 536,00
	vv		80*2*0,8		128,000		
3	M	5955101025	Kamenivo drcené drť frakce 4/8	t	13,824	500,00	6 912,00
	vv		80*2*0,8*0,06*1,8		13,824		
4	K	5905035120	Výměna KL malou těžící mechanizací včetně lavičky pod ložnou plochou pražce lože zapuštěné. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení KL s použitím minirypadla, rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek, přehození k	m3	45,500	930,00	42 315,00
	vv		15*2+31*0,5		45,500		
5	K	5905105040	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně ve výhybce. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kamen	m3	45,500	610,00	27 755,00
	vv		15*2+31*0,5		45,500		
6	M	5955101000	Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 třídy B1	t	81,900	443,00	36 281,70
	vv		45,5*1,8		81,900		
7	K	5906015010	Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec dřevěný příčný nevystrojený	kus	31,000	1 560,00	48 360,00
	vv		5+10+16		31,000		
8	K	5906015030	Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec dřevěný výhybkový délky do 3 m	kus	54,000	1 750,00	94 500,00
	vv		27*2		54,000		
9	K	5906015040	Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec dřevěný výhybkový délky přes 3 do 4 m	kus	34,000	2 010,00	68 340,00
	vv		17*2		34,000		
10	K	5906015050	Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec dřevěný výhybkový délky přes 4 do 5 m	kus	22,000	2 400,00	52 800,00
	vv		7*2+4+4		22,000		
11	M	5958134075	Součásti upevňovací vrtule R1(145)	kus	976,000	54,00	52 704,00
	vv		4*8+(16*16+2*16+4*4)*2+4*16+10*8+4*16+16*8		976,000		
12	M	5958134080	Součásti upevňovací vrtule R2 (160)	kus	728,000	66,00	48 048,00
	vv		(4+24*8+8+8+20*4+10*4+8*4)*2		728,000		
13	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	272,000	43,00	11 696,00
	vv		4*2+(16*4+2*4+4*2)*2+4*4+10*4+4*4+16*2		272,000		
14	M	5958158070	Podložka polyetylenová pod podkladnici 380/160/2 (S4, R4)	kus	272,000	29,00	7 888,00
	vv		272		272,000		
15	M	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojité Fe 6	kus	1 704,000	18,00	30 672,00
	vv		976+728		1 704,000		
16	M	5958173000	Polyetylenové pásy v kotoučích	m2	4,000	351,00	1 404,00
	vv		2+2		4,000		
17	K	5906045010	Příplatek za překážku po jedné straně koleje	m	100,000	136,00	13 600,00
	vv		50*2		100,000		
18	K	5906120010	Zkrácení dřevěného pražce odřezáním. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění mřížky, zkrácení, ošetření čela pražce impregnačním prostředkem a osazení mřížky	kus	24,000	86,00	2 064,00
	vv		13+11		24,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
19	M	5956131005	Vystrojení pražce dřevěného protištěpná destička pro pražec (105x210)	kus	24,000	23,00	552,00
	vv		24		24,000		
20	K	5909040010	Následná úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP s přesným zaměřením její prostorové polohy po konsolidaci KL,	m	300,000	750,00	225 000,00
	vv		(50+50+200)*1		300,000		
21	K	5911527030	Demontáž čelistového závěru výhybky jednoduché bez žlabového pražce soustavy S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení na dopravní prostředek.	kus	2,000	5 420,00	10 840,00
	vv		2		2,000		
22	K	5911529030	Montáž čelistového závěru výhybky jednoduché bez žlabového pražce soustavy S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž, přezkoušení chodu výhybky, provedení západkové zkoušky a ošetření kluzných částí závěru mazivem. 2. V cenách nejsou obs	kus	2,000	20 940,00	41 880,00
	vv		2		2,000		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				105 975,61
23	K	9902100100	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 10 km. Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kole	t	1,076	200,00	215,20
	vv		"odvoz upevnění"0,508+0,415+0,153		1,076		
24	K	9902100600	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 80 km. Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kole	t	0,077	852,00	65,60
	vv		"odvoz pryž.podložek"0,049+0,024+0,004		0,077		
25	K	9902300400	Doprava jednosměrná (např. nakupovaného materiálu) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 km. Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly.2. V cenách obousměrné doprav	t	96,877	301,00	29 159,98
	vv		"doprava upevnění"0,508+0,415+0,049+0,024+0,153+0,004+"doprava šterku"4,608+9,216+81,9		96,877		
26	K	9902900100	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 nak	t	1,153	360,00	415,08
	vv		"naložení upevnění"1,076+0,077		1,153		
27	K	9903100100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t přes 50 do 100 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 dopravníh	kus	1,000	6 300,00	6 300,00
	vv		"MHS"1		1,000		
28	K	9903200200	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t do 200 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 pros	kus	1,000	69 400,00	69 400,00
	vv		"ASP"1		1,000		
29	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí . Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku.2. Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s o	t	0,073	5 750,00	419,75
	vv		0,049+0,024		0,073		
D	N00		Nepojmenované práce				6 250,00
D	N01		Nepojmenovaný díl				6 250,00
30	K	022121001	Geodetické práce Diagnostika technické infrastruktury Vytýčení trasy inženýrských sítí - V sazbě jsou započteny náklady na vyhledání trasy detektorem, zaměření a zobrazení trasy a předání výstupu zaměření. V sazbě nejsou obsaženy náklady na vytýčení sítí	%	0,500	12 500,00	6 250,00
	vv		0,5		0,500		
31	K	033131001	Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek - Organizační zajištění prací při zřizování a udržování bezстыkové koleje podle př. S3/2, zejména technologická příprava pořízení schématu a projednání postupu, kontr	m	0,000	16,00	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Opravné práce v úseku Jihlava - Třebíč
 Objekt: SO 09 - Výměna výh.pražců č.7 a kolejnice žst. Luka n/J

Místo: Datum: 21. 4. 2022
 Zadávatel: Projektant:
 Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							529 311,85
D	HSV		Práce a dodávky HSV				524 811,85
D	5		Komunikace pozemní				501 627,75
1	K	5905015010	Oprava stezky ručně s odstraněním drnu a nánosu do 10 cm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na ruční odstranění drnu a nánosu a rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a urovnání povrchu stezky. 2. V cenách nejsou obs	m2	52,000	88,00	4 576,00
	VV		40*1,3		52,000		
2	K	5905023020	Úprava povrchu stezky rozprostřením štěrkodrtě přes 3 do 5 cm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na rozprostření a urovnání kameniva včetně zhutnění povrchu stezky. Platí pro nový i stávající stav. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku	m2	32,000	12,00	384,00
	VV		40*0,8		32,000		
3	M	5955101025	Kamenivo drcené drt frakce 4/8	t	3,456	500,00	1 728,00
	VV		40*0,8*0,06*1,8		3,456		
4	K	5905035120	Výměna KL malou těžící mechanizací včetně lavičky pod ložnou plochou pražce lože zapuštěné. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení KL s použitím minirypadla, rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek, přehození k	m3	27,500	930,00	25 575,00
	VV		15+25*0,5		27,500		
5	K	5905105040	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně ve výhybce. 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 kamen	m3	27,500	610,00	16 775,00
	VV		15+25*0,5		27,500		
6	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	49,500	443,00	21 928,50
	VV		27,5*1,8		49,500		
7	K	5906015010	Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec dřevěný příčný nevystrojený	kus	24,000	1 560,00	37 440,00
	VV		18+6		24,000		
8	K	5906015030	Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec dřevěný výhybkový délky do 3 m	kus	27,000	1 750,00	47 250,00
	VV		27		27,000		
9	K	5906015040	Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec dřevěný výhybkový délky přes 3 do 4 m	kus	17,000	2 010,00	34 170,00
	VV		17		17,000		
10	K	5906015050	Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec dřevěný výhybkový délky přes 4 do 5 m	kus	11,000	2 400,00	26 400,00
	VV		7+4		11,000		
11	M	5958134075	Součásti upevňovací vrtule R1(145)	kus	584,000	54,00	31 536,00
	VV		27*8+(16*16+2*16+4*4)+4*16		584,000		
12	M	5958134080	Součásti upevňovací vrtule R2 (160)	kus	364,000	66,00	24 024,00
	VV		(4+24*8+8+8+20*4+10*4+8*4)		364,000		
13	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	200,000	43,00	8 600,00
	VV		27*2+(16*4+2*4+4*2)+6*4+42		200,000		
14	M	5958158070	Podložka polyetylenová pod podkladnici 380/160/2 (S4, R4)	kus	150,000	29,00	4 350,00
	VV		150		150,000		
15	M	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojité Fe 6	kus	948,000	18,00	17 064,00
	VV		584+364		948,000		
16	M	5958173000	Polyetylenové pásy v kotoučích	m2	2,000	351,00	702,00
	VV		2		2,000		
17	K	5906045010	Příplatek za překážku po jedné straně koleje	m	50,000	136,00	6 800,00
	VV		50		50,000		
18	K	5906120010	Zkrácení dřevěného pražce odřezáním. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění mřížky, zkrácení, ošetření čela pražce impregnačním prostředkem a osazení mřížky	kus	10,000	86,00	860,00
	VV		10		10,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
19	M	5956131005	Vystrojení pražce dřevěného protištěpná destička pro pražec (105x210)	kus	10,000	23,00	230,00
	WV		10		10,000		
20	K	5907020340	Souvislá výměna kolejnic současně s výměnou svérkových šroubů tv. S49 rozdělení "d". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, montáž upevňovadel, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, z	m	25,000	257,00	6 425,00
	WV		25		25,000		
21	K	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	4,000	186,00	744,00
	WV		4		4,000		
22	K	5908053270	Výměna drobného kolejiva vložka "M". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu součástí, montáž upevňovadel a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	84,000	85,00	7 140,00
	WV		"100% souvislá"42*2		84,000		
23	M	5958134041	Součásti upevňovací šroub svérkový T5	kus	84,000	47,00	3 948,00
	WV		"100% souvislá"42*2		84,000		
24	M	5958134140	Součásti upevňovací vložka M	kus	84,000	10,00	840,00
	WV		"100% souvislá"42*2		84,000		
25	M	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojité Fe 6	kus	84,000	18,00	1 512,00
	WV		"100% souvislá"42*2		84,000		
26	M	5958134115	Součásti upevňovací matice M24	kus	84,000	16,00	1 344,00
	WV		"100% souvislá"42*2		84,000		
27	K	5909040010	Následná úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP s přesným zaměřením její prostorové polohy po konsolidaci KL, (50+50+50)*1	m	150,000	750,00	112 500,00
	WV				150,000		
28	K	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar sériový tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, mont	svar	1,000	6 425,00	6 425,00
	WV		1		1,000		
29	K	5910020130	Svařování kolejnic termitem plný předehřev 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, m	svar	1,000	6 225,00	6 225,00
	WV		1		1,000		
30	K	5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V	svar	1,000	4 200,00	4 200,00
	WV		1		1,000		
31	K	5910040020	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel bez osazení kluzných podložek rozdělení pražců "d". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokum	m	125,000	27,00	3 375,00
	WV		25+100		125,000		
32	K	5910040120	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel bez odstranění kluzných podložek rozdělení pražců "d". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení doku	m	125,000	31,00	3 875,00
	WV		25+100		125,000		
33	K	5911313020	Seřízení hákového závěru výhybky jednoduché jednozávěrové soustavy S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž nebo montáž součástí, seřízení zdvihu, rozevření a záklesu háku, mezery mezi jazykem a oporníci v místě první hákové stěžečky,	kus	1,000	4 840,00	4 840,00
	WV		1		1,000		
34	K	5911527030	Demontáž čelistového závěru výhybky jednoduché bez žlabového pražce soustavy S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení na dopravní prostředek.	kus	1,000	5 420,00	5 420,00
	WV		1		1,000		
35	K	5911529030	Montáž čelistového závěru výhybky jednoduché bez žlabového pražce soustavy S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž, přezkoušení chodu výhybky, provedení západkové zkoušky a ošetření kluzných částí závěru mazivem. 2. V cenách nejsou obs	kus	1,000	20 940,00	20 940,00
	WV		1		1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
36	K	5999005030	Třídění kolejnic. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, vytrídění a uložení materiálu na úložiště nebo do skladu.	t	1,225	1 210,00	1 482,25
	VV		"rozdělení d"25*0,049		1,225		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				23 184,10
37	K	9902100100	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 10 km. Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kole	t	0,658	200,00	131,60
	VV		"odvoz upevnění"0,658		0,658		
38	K	9902100600	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 80 km. Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kole	t	0,052	852,00	44,30
	VV		"odvoz pryž.podložek"0,036+0,014+0,002		0,052		
39	K	9902300400	Doprava jednosměrná (např. nakupovaného materiálu) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 40 km. Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly.2. V cenách obousměrné doprav	t	53,676	301,00	16 156,48
	VV		"doprava upevnění"0,720+"doprava šterku"1,152+2,304+49,5		53,676		
40	K	9902900100	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 meziskládky.2. Ceny se použijí i pro nak	t	0,702	360,00	252,72
	VV		"naložení upevnění"0,702		0,702		
41	K	9903100100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t přes 50 do 100 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 dopravních	kus	1,000	6 300,00	6 300,00
	VV		"MHS"1		1,000		
42	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí . Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku.2. Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení sutí a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s o	t	0,052	5 750,00	299,00
	VV		0,052		0,052		
D	N00		Nepojmenované práce				4 500,00
D	N01		Nepojmenovaný díl				4 500,00
43	K	022121001	Geodetické práce Diagnostika technické infrastruktury Vytyčení trasy inženýrských sítí - V sazbě jsou započteny náklady na vyhledání trasy detektorem, zaměření a zobrazení trasy a předání výstupu zaměření. V sazbě nejsou obsaženy náklady na vytyčení sítí	%	0,200	12 500,00	2 500,00
	VV		0,2		0,200		
44	K	033131001	Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek - Organizační zajištění prací při zřizování a udržování bezстыkové koleje podle př. S3/2, zejména technologická příprava pořízení schématu a projednání postupu, kontr	m	125,000	16,00	2 000,00
	VV		125		125,000		

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Opravné práce v úseku Jihlava - Třebíč

Objekt: SO 10 - Výměna pražců SB5 Jihlava - Luka n/J

Místo: Datum: 21. 4. 2022
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 839 622,54

D HSV Práce a dodávky HSV 839 622,54

D 5 Komunikace pozemní 776 907,60

1	K	5905035120	Výměna KL malou těžící mechanizací včetně lavičky pod ložnou plochou pražce lože zapuštěné. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení KL s použitím miniryvadla, rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek, přehození k	m3	29,000	930,00	26 970,00
	vv		15+28*0,5		29,000		
2	K	5905105040	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně ve výhybce. 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 kamen	m3	29,000	610,00	17 690,00
	vv		15+28*0,5		29,000		
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	52,200	443,00	23 124,60
	vv		29*1,8		52,200		
4	K	5906015010	Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec dřevěný příčný nevystrojený	kus	48,000	1 560,00	74 880,00
	vv		28+20		48,000		
5	K	5906015030	Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec dřevěný výhybkový délky do 3 m	kus	15,000	1 750,00	26 250,00
	vv		2+8+5		15,000		
6	K	5906015040	Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec dřevěný výhybkový délky přes 3 do 4 m	kus	17,000	2 010,00	34 170,00
	vv		6+5+2+4		17,000		
7	K	5906015050	Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec dřevěný výhybkový délky přes 4 do 5 m	kus	1,000	2 400,00	2 400,00
	vv		1		1,000		
8	M	5958134075	Součásti upevňovací vrtule R1(145)	kus	688,000	54,00	37 152,00
	vv		28*8+(16*16+2*16+4*4)+20*8		688,000		
9	M	5958134080	Součásti upevňovací vrtule R2 (160)	kus	364,000	66,00	24 024,00
	vv		(4+24*8+8+8+20*4+10*4+8*4)*1		364,000		
10	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	120,000	43,00	5 160,00
	vv		(16*4+2*4+4*2)*1+20*2		120,000		
11	M	5958128010	Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, podložka Fe6, svěrka ŽS4)	kus	80,000	127,00	10 160,00
	vv		20*4		80,000		
12	M	5958158070	Podložka polyetylenová pod podkladnici 380/160/2 (S4, R4)	kus	176,000	29,00	5 104,00
	vv		136+20*2		176,000		
13	M	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6	kus	1 052,000	18,00	18 936,00
	vv		688+364		1 052,000		
14	M	5958173000	Polyetylenové pásy v kotoučích	m2	2,000	351,00	702,00
	vv		2		2,000		
15	M	5956101015	Pražec dřevěný příčný nevystrojený buk 2600x260x150 mm	kus	48,000	2 500,00	120 000,00
	vv		"Kosov"28+"Helenin"20		48,000		
16	M	5956119095	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 4100x260x160	kus	1,000	4 845,00	4 845,00
	vv		1		1,000		
17	M	5956119035	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 2900x260x160	kus	2,000	3 445,00	6 890,00
	vv		2		2,000		
18	M	5956119030	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 2800x260x160	kus	8,000	3 320,00	26 560,00
	vv		8		8,000		
19	M	5956119040	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3000x260x160	kus	5,000	3 565,00	17 825,00
	vv		5		5,000		
20	M	5956119060	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3400x260x160	kus	6,000	4 055,00	24 330,00
	vv		6		6,000		
21	M	5956119070	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3600x260x160	kus	5,000	4 280,00	21 400,00
	vv		5		5,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
22	M	5956119080	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3800x260x160	kus	2,000	4 510,00	9 020,00
	VV		2		2,000		
23	M	5956119090	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 4000x260x160	kus	4,000	4 755,00	19 020,00
	VV		4		4,000		
24	K	5906015120	Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec betonový příčný vystrojený. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu pražce za použití malé těžící mechanizace, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky, vys	kus	52,000	1 850,00	96 200,00
	VV		6+3+4+6+8+6+4+15		52,000		
25	M	5958134041	Součásti upevňovací šroub svérkový T5	kus	208,000	47,00	9 776,00
	VV		52*4		208,000		
26	M	5958134140	Součásti upevňovací vložka M	kus	208,000	10,00	2 080,00
	VV		52*4		208,000		
27	M	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6	kus	208,000	18,00	3 744,00
	VV		52*4		208,000		
28	M	5958134115	Součásti upevňovací matice M24	kus	208,000	16,00	3 328,00
	VV		52*4		208,000		
29	K	5908053270	Výměna drobného kolejiva vložka "M". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu součástí, montáž upevňovadel a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	208,000	85,00	17 680,00
	VV		208		208,000		
30	K	5906080015	Vystrojení pražce dřevěného s podkladnicovým upevněním čtyřmi vrtule. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž výstroje, potřebnou manipulaci a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vrtání dřevěných pražců a dodávek	úl.pl.	40,000	304,00	12 160,00
	VV		20*2		40,000		
31	K	5906120010	Zkrácení dřevěného pražce odřezáním. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění mřížky, zkrácení, ošetření čela pražce impregnačním prostředkem a osazení mřížky	kus	3,000	86,00	258,00
	VV		3		3,000		
32	M	5956131005	Vystrojení pražce dřevěného protištěpná destička pro pražec (105x210)	kus	3,000	23,00	69,00
	VV		3		3,000		
33	K	5909040010	Následná úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP s přesným zaměřením její prostorové polohy po konsolidaci KL, (25+25+50)*1	m	100,000	750,00	75 000,00
	VV		(25+25+50)*1		100,000		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				62 714,94
34	K	9902100100	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 10 km. Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kole	t	0,562	200,00	112,40
	VV		"odvoz upevnění"0,562		0,562		
35	K	9902100600	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 80 km. Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kole	t	0,038	852,00	32,38
	VV		"odvoz pryž.podložek"0,024+0,012+0,002		0,038		
36	K	9902200700	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu do 100 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zás	t	9,100	1 830,00	16 653,00
	VV		"doprava dř.pražců"9,1		9,100		
37	K	9902300400	Doprava jednosměrná (např. nakupovaného materiálu) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 km. Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly.2. V cenách obousměrné doprav	t	68,460	301,00	20 606,46
	VV		"doprava upevnění"0,358+0,207+0,095+"doprava šterku"52,2+"doprava pražců"52*0,3		68,460		
38	K	9902900100	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 nak	t	0,720	360,00	259,20
	VV		"naložení upevnění"0,72		0,720		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
39	K	9902900200	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 mezikládky.2. Ceny se použijí i	t	24,634	750,00	18 475,50
	VV		9,034+52*0,3		24,634		
40	K	9903100100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t přes 50 do 100 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 dopravních	kus	1,000	6 300,00	6 300,00
	VV		"MHS"1		1,000		
41	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí . Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku.2. Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení sutí a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s o	t	0,048	5 750,00	276,00
	VV		0,032+0,016		0,048		

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Opravné práce v úseku Jihlava - Třebíč
 Objekt: SO 11 - Dotahování upevňovadel Jihlava - Luka n/J

Místo: Datum: 21. 4. 2022
 Zadavatel: Projektant:
 Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							4 345 981,50
D	HSV		Práce a dodávky HSV				4 345 981,50
D	5		Komunikace pozemní				4 336 080,00
1	K	5908053150	Výměna drobného kolejiva šroub svěrkový tv. T. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu součástí, montáž upevňovadel a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	16 240,000	91,00	1 477 840,00
	vv		(1270+660+2130)*4		16 240,000		
2	K	5908053270	Výměna drobného kolejiva vložka "M". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu součástí, montáž upevňovadel a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	16 240,000	85,00	1 380 400,00
	vv		(1270+660+2130)*4		16 240,000		
3	M	5958134041	Součásti upevňovací šroub svěrkový T5	kus	16 240,000	47,00	763 280,00
	vv		(1270+660+2130)*4		16 240,000		
4	M	5958134140	Součásti upevňovací vložka M	kus	16 240,000	10,00	162 400,00
	vv		(1270+660+2130)*4		16 240,000		
5	M	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojité Fe 6	kus	16 240,000	18,00	292 320,00
	vv		(1270+660+2130)*4		16 240,000		
6	M	5958134115	Součásti upevňovací matice M24	kus	16 240,000	16,00	259 840,00
	vv		(1270+660+2130)*4		16 240,000		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				9 901,50
7	K	9902100100	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 10 km. Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kole	t	11,500	200,00	2 300,00
	vv		"odvoz upevnění"11,5		11,500		
8	K	9902300400	Doprava jednosměrná (např. nakupovaného materiálu) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 km. Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly.2. V cenách obousměrné doprav	t	11,500	301,00	3 461,50
	vv		"doprava upevnění"11,5		11,500		
9	K	9902900100	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 nak	t	11,500	360,00	4 140,00
	vv		"naložení upevnění"11,5		11,500		

Ověřovací doložka změny datového formátu dokumentu podle § 69a zákona č. 499/2004 Sb.

Doložka číslo: 2659650

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: 1aac017c-be12-418a-b964-24399c548db7

Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:

System ERMS (zpracovatel dokumentu Jana SVOBODOVÁ)

Subjekt, který změnu formátu provedl: Správa železnic, státní organizace

Datum vyhotovení ověřovací doložky: 29.04.2022 13:19:02



7d5fd509-b5a0-4a77-ac34-95458c09930f