

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad v obvodu OŘ Brno 2020-2023

Objekt: Výměna kolejnic a pražců v úseku Kostelec u Jihlavy - Jihlava hl. n.

Část: Kostelec u Jihlavy - Rantířov

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
HSV			Práce a dodávky HSV	5 330 683,02			
5			Komunikace pozemní	5 009 021,80			
1	TrH	5905055010	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji Odhrnutí KL u přejezdu P6227 v km 80,468 (3*0,5*0,2)*2	m3			277,20
2	TrH	5905105010	Doplnění KL kamenivem ojedinele ručně v koleji Zpětné doplnění KL u přejezdu P6227 v km 80,468 (3*0,5*0,2)*2	m3			366,60
3	TrH	5905023030	Uprava povrchu stezky rozproštěním štěrkodrtě přes 5 do 10 cm Zhutnění plochy u přejezdu P6227 v km 80,468 (3*1)*2	m2			84,00
4	TrH	5907015020	Ojedinelá výměna kolejnic stávající upevnění tv. R65 rozdělení "d" Výměna kolejnic (odstranění starých LISů, defektoskopických vad) "km 79,995 - 80,000 (Pp)" (80,000-79,995)*1000 "km 80,050 - 80,060 (Pp)" (80,060-80,050)*1000	m			5 490,00
5	TrH	5907020470	Souvislá výměna kolejnic současně s výměnou pryžové podložky tv. R65 rozdělení "d" Výměna kolejnic s výměnou pryžových podložek a pružných kroužků "km 78,695 - 79,307 (Lp+Pp)" (79,307-78,695)*1000*2 "km 79,450 - 79,490 (Lp+Pp)" (79,490-79,450)*1000*2 "km 79,590 - 79,760 (Lp+Pp)" (79,760-79,590)*1000*2 "km 80,290 - 80,560 (Lp+Pp)" (80,560-80,290)*1000*2 "km 80,610 - 81,070 (Lp+Pp)" (81,070-80,610)*1000*2 "km 81,180 - 81,750 (Lp+Pp)" (81,750-81,180)*1000*2 "km 82,950 - 83,280 (Lp+Pp)" (83,280-82,950)*1000*2 "km 83,470 - 83,550 (Lp+Pp)" (83,550-83,470)*1000*2	m			1 357 152,00
6	TrH	5907020490	Souvislá výměna kolejnic současně s výměnou pryžové podložky tv. S49 rozdělení "d" Výměna kolejnic s výměnou pryžových podložek a pružných kroužků "km 82,325 - 82,475 (Lp+Pp)" (82,475-82,325)*1000*2 "km 82,665 - 82,785 (Lp+Pp)" (82,785-82,665)*1000*2 "km 83,950 - 84,150 (Lp)" (84,150-83,950)*1000	m			173 160,00
7	595	5957101025_R	Kolejnice třídy R260 tv. R65 délky 20,000 m - dodá objednatel Dodávka kolejnic R65 dl. 20 m "km 78,695 - 79,307 (Lp+Pp)" 31*2 "km 79,450 - 79,490 (Lp+Pp)" 2*2 "km 79,590 - 79,760 (Lp+Pp)" 9*2 "km 80,290 - 80,560 (Lp+Pp)" 14*2 "km 80,610 - 81,070 (Lp+Pp)" 23*2 "km 81,180 - 81,750 (Lp+Pp)" 29*2 "km 82,950 - 83,280 (Lp+Pp)" 17*2 "km 83,470 - 83,550 (Lp+Pp)" 4*2 "km 79,995 - 80,000 a 80,050 - 80,060 (Pp) - odstranění LISů a defektoskopických vad" 1	kus			0,00
8	595	5957101050_R	Kolejnice třídy R260 tv. 49 E1 délky 25,000 m - dodá objednatel Dodávka kolejnic S49 dl. 25 m "km 82,325 - 82,475 (Lp+Pp)" 6*2 "km 82,665 - 82,785 (Lp+Pp)" 5*2 "km 83,950 - 84,150 (Lp)" 8	kus			0,00
9	595	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6 Dodávka pryžových podložek S49 "km 82,325 - 82,475" 552 "km 82,665 - 82,785" 460 "km 83,950 - 84,150" 368	kus			42 780,00
10	595	5958158020	Podložka pryžová pod patu kolejnice R65 183/151/6 Dodávka pryžových podložek R65 "km 78,695 - 79,307" 2068 "km 79,450 - 79,490" 134 "km 79,590 - 79,760" 600 "km 80,290 - 80,560" 934 "km 80,610 - 81,070" 1534 "km 81,180 - 81,750" 1934 "km 82,950 - 83,280" 1134 "km 83,470 - 83,550" 268	kus			283 998,00
11	595	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojité Fe 6 Dodávka pružných kroužků Fe6 "km 78,695 - 79,307" 4136 "km 79,450 - 79,490" 268	kus			219 692,00

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad v obvodu OŘ Brno 2020-2023

Objekt: Výměna kolejnic a pražců v úseku Kostelec u Jihlavy - Jihlava hl. n.

Část: Kostelec u Jihlavy - Rantířov

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
			"km 79,590 - 79,760" 1200 "km 80,290 - 80,560" 1868 "km 80,610 - 81,070" 3068 "km 81,180 - 81,750" 3868 "km 82,325 - 82,475" 1104 "km 82,665 - 82,785" 920 "km 82,950 - 83,280" 2268 "km 83,470 - 83,550" 536 "km 83,950 - 84,150" 736				
12	595	5958134044	Součásti upevňovací šroub svěrkový RS 1 (M24x80) Dodávka svěrkových šroubů RS1 - REZERVA 1450	kus			56 550,00
13	595	5958134115	Součásti upevňovací matice M24 Dodávka matic M24 - REZERVA 2900	kus			34 800,00
14	TrH	5907040020	Posun kolejnic před svařováním tv. R65 Posun kolejnic v km 81,750 - 81,765 (81,765-81,750)*1000)*2	m			3 600,00
15	TrH	5907050010	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením soustavy UIC60 nebo R65 Dělení stávajících kolejnic pro výměnu (po 5 m) "km 78,695 - 79,307 (Lp+Pp)" (((79,307-78,695)*1000*2)/5)+3,2 "km 79,450 - 79,490 (Lp+Pp)" (((79,490-79,450)*1000*2)/5)+2 "km 79,590 - 79,760 (Lp+Pp)" (((79,760-79,590)*1000*2)/5)+2 "km 80,290 - 80,560 (Lp+Pp)" (((80,560-80,290)*1000*2)/5)+2 "km 80,610 - 81,070 (Lp+Pp)" (((81,070-80,610)*1000*2)/5)+2 "km 81,180 - 81,750 (Lp+Pp)" (((81,750-81,180)*1000*2)/5)+2 "km 81,750 - 81,765 (Lp+Pp)" 4 "km 82,950 - 83,280 (Lp+Pp)" (((83,280-82,950)*1000*2)/5)+2 "km 83,470 - 83,550 (Lp+Pp)" (((83,550-83,470)*1000*2)/5)+2 Zařezání vkládaných kolejnic "km 78,695 - 79,307 (Lp+Pp)" 62 "km 79,450 - 79,490 (Lp+Pp)" 4 "km 79,590 - 79,760 (Lp+Pp)" 18 "km 80,290 - 80,560 (Lp+Pp)" 28 "km 80,610 - 81,070 (Lp+Pp)" 46 "km 81,180 - 81,750 (Lp+Pp)" 58 "km 82,950 - 83,280 (Lp+Pp)" 34 "km 83,470 - 83,550 (Lp+Pp)" 8 Dělení stávajících kolejnic při odstranění starých LISů a defektoskopických vad "km 79,995 - 80,000 a 80,050 - 80,060 (Pp)" 2*2 Zařezání vkládaných kolejnic při odstranění starých LISů a defektoskopických vad "km 79,995 - 80,000 a 80,050 - 80,060 (Pp)" 2+2	kus			280 800,00
16	TrH	5907050020	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením soustavy S49 nebo T Dělení stávajících kolejnic pro výměnu (po 5 m) "km 82,325 - 82,475 (Lp+Pp)" (((82,475-82,325)*1000*2)/5)+2 "km 82,665 - 82,785 (Lp+Pp)" (((82,785-82,665)*1000*2)/5)+2 "km 83,950 - 84,150 (Lp)" (((84,150-83,950)*1000)/5)+1 Zařezání vkládaných kolejnic "km 82,325 - 82,475 (Lp+Pp)" 12 "km 82,665 - 82,785 (Lp+Pp)" 10 "km 83,950 - 84,150 (Lp)" 8	kus			35 136,00
17	TrH	5910020020	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar sériový tv. R65 Svařování nových kolejnic po výměně (po 20 m) "km 78,695 - 79,307 (Lp+Pp)" 33*2 "km 79,450 - 79,490 (Lp+Pp)" 3*2 "km 79,590 - 79,760 (Lp+Pp)" 10*2 "km 80,290 - 80,560 (Lp+Pp)" 15*2 "km 80,610 - 81,070 (Lp+Pp)" 24*2 "km 81,180 - 81,750 (Lp+Pp)" 30*2 "km 81,750 - 81,765 (Lp+Pp)" 2 "km 82,950 - 83,280 (Lp+Pp)" 18*2 "km 83,470 - 83,550 (Lp+Pp)" 5*2	svar			1 651 320,00
18	TrH	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar sériový tv. S49 Svařování nových kolejnic po výměně (po 25 m) "km 82,325 - 82,475 (Lp+Pp)" 7*2 "km 82,665 - 82,785 (Lp+Pp)" 6*2 "km 83,950 - 84,150 (Lp)" 9	svar			204 400,00
19	TrH	5910020120	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar jednotlivý tv. R65	svar			24 440,00

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad v obvodu OŘ Brno 2020-2023

Objekt: Výměna kolejnic a pražců v úseku Kostelec u Jihlavy - Jihlava hl. n.

Část: Kostelec u Jihlavy - Rantířov

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
			Svaření nových kolejnic po odstranění starých LISů a defektoskopických vad "km 79,995 - 80,000 a 80,050 - 80,060 (Pp)" 2*2				
20	TrH	5910035020	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. R65 Dosažení UT BK "km 78,695 - 79,307 (Lp+Pp)" 2*2 "km 79,450 - 79,490 (Lp+Pp)" 2*1 "km 79,590 - 79,760 (Lp+Pp)" 2*1 "km 80,290 - 80,560 (Lp+Pp)" 2*1 "km 80,610 - 81,070 (Lp+Pp)" 2*2 "km 81,180 - 81,750 (Lp+Pp)" 2*2 "km 82,950 - 83,280 (Lp+Pp)" 2*1 "km 83,470 - 83,550 (Lp+Pp)" 2*1	svar			88 000,00
21	TrH	5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49 Dosažení UT BK "km 82,325 - 82,475 (Lp+Pp)" 2*1 "km 82,665 - 82,785 (Lp+Pp)" 2*1 "km 83,950 - 84,150 (Lp)" 1*1	svar			20 000,00
22	TrH	5910040020	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovačů bez osazení kluzných podložek rozdělení pražců "d" Umožnění volné dilatace kolejnic "km 78,695 - 79,307 (Lp+Pp)" (50+612+50)*2 "km 79,450 - 79,490 (Lp+Pp)" (50+40+50)*2 "km 79,590 - 79,760 (Lp+Pp)" (50+170+50)*2 "km 80,290 - 80,560 (Lp+Pp)" (50+270+50)*2 "km 80,610 - 81,070 (Lp+Pp)" (50+460+50)*2 "km 81,180 - 81,750 (Lp+Pp)" (50+570+50)*2 "km 82,325 - 82,475 (Lp+Pp)" (50+150+50)*2 "km 82,665 - 82,785 (Lp+Pp)" (50+120+50)*2 "km 82,950 - 83,280 (Lp+Pp)" (50+330+50)*2 "km 83,470 - 83,550 (Lp+Pp)" (50+80+50)*2 "km 83,950 - 84,150 (Lp)" (50+200+50)	m			213 408,00
23	TrH	5910040120	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovačů bez odstranění kluzných podložek rozdělení pražců "d" Umožnění volné dilatace kolejnic "km 78,695 - 79,307 (Lp+Pp)" (50+612+50)*2 "km 79,450 - 79,490 (Lp+Pp)" (50+40+50)*2 "km 79,590 - 79,760 (Lp+Pp)" (50+170+50)*2 "km 80,290 - 80,560 (Lp+Pp)" (50+270+50)*2 "km 80,610 - 81,070 (Lp+Pp)" (50+460+50)*2 "km 81,180 - 81,750 (Lp+Pp)" (50+570+50)*2 "km 82,325 - 82,475 (Lp+Pp)" (50+150+50)*2 "km 82,665 - 82,785 (Lp+Pp)" (50+120+50)*2 "km 82,950 - 83,280 (Lp+Pp)" (50+330+50)*2 "km 83,470 - 83,550 (Lp+Pp)" (50+80+50)*2 "km 83,950 - 84,150 (Lp)" (50+200+50)	m			245 024,00
24	TrH	5913060020	Demontáž dílů betonové přejezdové konstrukce vnitřního panelu Demontáž přejezdových panelů přejezdu P6227 v km 80,468 1	kus			628,00
25	TrH	5913060030	Demontáž dílů betonové přejezdové konstrukce náběhového klínu Demontáž náběhových klínů přejezdu P6227 v km 80,468 2	kus			132,00
26	TrH	5913065020	Montáž dílů betonové přejezdové konstrukce v koleji vnitřního panelu Zpětná montáž přejezdových panelů přejezdu P6227 v km 80,468 1	kus			945,00
27	TrH	5913065030	Montáž dílů betonové přejezdové konstrukce v koleji náběhového klínu Zpětná montáž náběhových klínů přejezdu P6227 v km 80,468 2	kus			198,00
28	SEE	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech Demontáž ukolejnění "km 78,695 - 79,307" 24 "km 79,450 - 79,490" 1 "km 79,590 - 79,760" 5 "km 80,290 - 80,560" 10 "km 80,610 - 81,070" 14 "km 81,180 - 81,750" 16 "km 82,325 - 82,475" 7 "km 82,665 - 82,785" 4 "km 82,950 - 83,280" 14	kus			28 222,00

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad v obvodu OŘ Brno 2020-2023

Objekt: Výměna kolejnic a pražců v úseku Kostelec u Jihlavy - Jihlava hl. n.

Část: Kostelec u Jihlavy - Rantířov

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
			"km 83,470 - 83,550" 2 "km 83,950 - 84,150" 6				
29	SEE	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech Zpětná montáž ukolejnění "km 78,695 - 79,307" 24 "km 79,450 - 79,490" 1 "km 79,590 - 79,760" 5 "km 80,290 - 80,560" 10 "km 80,610 - 81,070" 14 "km 81,180 - 81,750" 16 "km 82,325 - 82,475" 7 "km 82,665 - 82,785" 4 "km 82,950 - 83,280" 14 "km 83,470 - 83,550" 2 "km 83,950 - 84,150" 6	kus			38 419,00
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				321 661,22
30	R	9 001_R	Nezadatelné práce SEE a SSZT - zajistí objednatel	kpl			0,00
31	XDp	9903200100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km	kus			39 000,00
32	XDp	9902200100	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 10 km Doprava kolejnic R65 ze žst. Kostelec na stavbu (64,98 kg/m) - viz. SO 01 (259*20*64,98)/1000 Doprava kolejnic S49 ze žst. Kostelec na stavbu (49,39 kg/m) - viz. SO 01 (30*25*49,39)/1000 Odvoz vyzískaných kolejnic na úložiště do žst. Kostelec (49,39 kg/m; 64,98 kg/m) ((5064+15)*64,98)/1000 (740*49,39)/1000 Odvoz odřezaných zbytků kolejnic zpět na úložiště do žst. Kostelec (49,39 kg/m; 64,98 kg/m) (((259*20)-(5064+15))*64,98)/1000 (((30*25)-740)*49,39)/1000 Odvoz kroužků Fe6 na úložiště do žst. Kostelec (0,09 kg/ks) (19972*0,09)/1000 Odvoz svěrkových šroubů RS1 na úložiště do žst. Kostelec (0,544 kg/ks) - REZERVA (1450*0,544)/1000 Odvoz matic M24 na úložiště do žst. Kostelec (0,128 kg/ks) - REZERVA (2900*0,128)/1000	t			262 487,41
33	XDp	9902200400	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 40 km Doprava kroužků Fe6 na stavbu (0,09 kg/ks) (19972*0,09)/1000 Doprava pryžových podložek R65 na stavbu (0,214 kg/ks) (8606*0,214)/1000 Doprava pryžových podložek S49 na stavbu (0,182 kg/ks) (1380*0,182)/1000 Odvoz pryžových podložek R65 na skládku (0,214 kg/ks) (8606*0,214)/1000 Odvoz pryžových podložek S49 na skládku (0,182 kg/ks) (1380*0,182)/1000 Doprava svěrkových šroubů RS1 na stavbu (0,544 kg/ks) - REZERVA (1450*0,544)/1000 Doprava matic M24 na stavbu (0,128 kg/ks) - REZERVA (2900*0,128)/1000	t			8 871,61
34	XDp	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí Poplatek za skládku pryžových podložek R65 (0,214 kg/ks) (8606*0,214)/1000 Poplatek za skládku pryžových podložek S49 (0,182 kg/ks) (1380*0,182)/1000	t			11 302,20

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad v obvodu OŘ Brno 2020-2023

Objekt: Výměna kolejnic a pražců v úseku Kostelec u Jihlavy - Jihlava hl. n.

Část: Kostelec u Jihlavy - Rantířov

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

Celkem

5 330 683,02

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

Doložka číslo: 1408412

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: dd3b70f1-cda1-4227-825d-7c06a96b7902

Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:

System ERMS (zpracovatel dokumentu Monika DVOŘÁKOVÁ)

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

Datum vyhotovení ověřovací doložky: 19.03.2021 07:57:01



678f2773-0896-488c-8371-98030b4b021f