

# 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:** Rantířov - Jihlava město

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum:

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

**HSV**

**Práce a dodávky HSV**

**2 737 073,32**

**5**

**Komunikace pozemní**

**2 570 485,00**

1	TrH	5906005125	Ruční výměna pražce v KL otevřeném pražec betonový příčný vystrojený Výměna pražců v km 88,904 - 88,910 3	kus			5 571,00
2	595	5956140045_R	Pražec betonový příčný vystrojený včetně tv. SB 8 P - <b>dodá objednatel</b>	kus			0,00
3	TrH	5907015040	Ojedinelá výměna kolejnic stávající upevnění tv. S49 rozdělení "d" Výměna kolejnic (odstranění starých LISů, defektoskopických vad) "km 88,904 - 88,910 (Lp+Pp)" (88,910-88,904)*1000*2 "km 89,470 - 89,475 (Lp+Pp)" (89,475-89,470)*1000*2	m			6 930,00
4	TrH	5907020490	Souvislá výměna kolejnic současně s výměnou pryžové podložky tv. S49 rozdělení "d"  Výměna kolejnic s výměnou pryžových podložek a pružných kroužků "km 86,500 - 86,670 (Lp+Pp)" (86,670-86,500)*1000*2 "km 87,000 - 87,115 (Lp+Pp)" (87,115-87,000)*1000*2 "km 88,020 - 88,210 (Lp+Pp)" (88,210-88,020)*1000*2 "km 88,540 - 88,800 (Pp)" (88,800-88,540)*1000 "km 88,620 - 88,760 (Lp)" (88,760-88,620)*1000 "km 89,600 - 90,060 (Lp+Pp)" (90,060-89,600)*1000*2	m			531 180,00
5	595	5957101050_R	Kolejnice třídy R260 tv. 49 E1 délky 25,000 m - <b>dodá objednatel</b> Dodávka kolejnic S49 dl. 25 m "km 86,500 - 86,670 (Lp+Pp)" 7*2 "km 87,000 - 87,115 (Lp+Pp)" 5*2 "km 88,020 - 88,210 (Lp+Pp)" 8*2 "km 88,540 - 88,800 (Pp)" 11 "km 88,620 - 88,760 (Lp)" 6 "km 89,600 - 90,060 (Lp+Pp)" 19*2 "km 88,904 - 88,910 a 89,470 - 89,475 (Lp+Pp) - odstranění LISů a defektoskopických vad" 1	kus			0,00
6	595	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6 Dodávka pryžových podložek S49 "km 86,500 - 86,670" 574 "km 87,000 - 87,115" 410 "km 88,020 - 88,210" 656 "km 88,540 - 88,800" 450 "km 88,620 - 88,760" 246 "km 89,600 - 90,060" 1556	kus			120 652,00
7	595	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojité Fe 6 Dodávka pružných kroužků Fe6 "km 86,500 - 86,670" 1148 "km 87,000 - 87,115" 820 "km 88,020 - 88,210" 1312 "km 88,540 - 88,800" 900 "km 88,620 - 88,760" 492 "km 89,600 - 90,060" 3112	kus			85 624,00
8	595	5958134044	Součásti upevňovací šroub svérkový RS 1 (M24x80) Dodávka svérkových šroubů RS1 - <b>REZERVA</b> 550	kus			21 450,00
9	595	5958134115	Součásti upevňovací matice M24 Dodávka matic M24 - <b>REZERVA</b> 1100	kus			13 200,00
10	TrH	5908050010	Výměna upevnění podkladnicového komplety a pryžová podložka Výměna kompletu a pryžových podložek "km 86,012 - 86,167" 1016/2 "km 86,328 - 86,440" 736/2 "km 86,740 - 86,945" 1344/2 "km 87,154 - 87,200" 304/2 "km 90,062 - 90,188" 824/2	úl.pl.			264 000,00
11	595	5958128010	Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, podložka Fe6, svěrka ŽS4) Dodávka kompletů ŽS4 "km 86,012 - 86,167" 1016 "km 86,328 - 86,440" 736 "km 86,740 - 86,945" 1344 "km 87,154 - 87,200" 304 "km 90,062 - 90,188" 824	kus			422 400,00
12	595	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus			65 472,00

# 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:** Rantířov - Jihlava město

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
			Dodávka pryžových podložek S49 "km 86,012 - 86,167" 1016/2 "km 86,328 - 86,440" 736/2 "km 86,740 - 86,945" 1344/2 "km 87,154 - 87,200" 304/2 "km 90,062 - 90,188" 824/2				
13	TrH	5907050020	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením soustavy S49 nebo T Dělení stávajících kolejnic pro výměnu (po 5 m) "km 86,500 - 86,670 (Lp+Pp)" (((86,670-86,500)*1000*2)/5)+2 "km 87,000 - 87,115 (Lp+Pp)" (((87,115-87,000)*1000*2)/5)+2 "km 88,020 - 88,210 (Lp+Pp)" (((88,210-88,020)*1000*2)/5)+2 "km 88,540 - 88,800 (Pp)" (((88,800-88,540)*1000)/5)+1 "km 88,620 - 88,760 (Lp)" (((88,760-88,620)*1000)/5)+1 "km 89,600 - 90,060 (Lp+Pp)" (((90,060-89,600)*1000*2)/5)+2 Zařezání vkládaných kolejnic "km 86,500 - 86,670 (Lp+Pp)" 14 "km 87,000 - 87,115 (Lp+Pp)" 10 "km 88,020 - 88,210 (Lp+Pp)" 16 "km 88,540 - 88,800 (Pp)" 11 "km 88,620 - 88,760 (Lp)" 6 "km 89,600 - 90,060 (Lp+Pp)" 38 Dělení stávajících kolejnic při odstranění starých LISů a defektoskopických vad "km 88,904 - 88,910 a 89,470 - 89,475 (Lp+Pp)" (2*2)*2 Zařezání vkládaných kolejnic při odstranění starých LISů a defektoskopických vad "km 88,904 - 88,910 a 89,470 - 89,475 (Lp+Pp)" 4+4	kus			110 400,00
14	TrH	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar sériový tv. S49 Svaření nových kolejnic po výměně (po 25 m) "km 86,500 - 86,670 (Lp+Pp)" 8*2 "km 87,000 - 87,115 (Lp+Pp)" 6*2 "km 88,020 - 88,210 (Lp+Pp)" 9*2 "km 88,540 - 88,800 (Pp)" 12 "km 88,620 - 88,760 (Lp)" 7 "km 89,600 - 90,060 (Lp+Pp)" 20*2	svar			613 200,00
15	TrH	5910020130	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49 Svaření nových kolejnic po odstranění starých LISů a defektoskopických vad "km 88,904 - 88,910 a 89,470 - 89,475 (Lp+Pp)" (2*2)*2	svar			48 160,00
16	TrH	5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49 Dosažení UT BK "km 86,500 - 86,670 (Lp+Pp)" 2*1 "km 87,000 - 87,115 (Lp+Pp)" 2*1 "km 88,020 - 88,210 (Lp+Pp)" 2*1 "km 88,540 - 88,800 (Pp)" 1*1 "km 88,620 - 88,760 (Lp)" 1*1 "km 89,600 - 90,060 (Lp+Pp)" 2*2	svar			48 000,00
17	TrH	5910040020	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovaadel bez osazení kluzných podložek rozdělení pražců "d" Umožnění volné dilatace kolejnic "km 86,500 - 86,670 (Lp+Pp)" (50+170+50)*2 "km 87,000 - 87,115 (Lp+Pp)" (50+115+50)*2 "km 88,020 - 88,210 (Lp+Pp)" (50+190+50)*2 "km 88,540 - 88,800 (Pp)" (50+260+50) "km 88,620 - 88,760 (Lp)" (50+140+50) "km 89,600 - 90,060 (Lp+Pp)" (50+460+50)*2	m			88 290,00
18	TrH	5910040120	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovaadel bez odstranění kluzných podložek rozdělení pražců "d" Umožnění volné dilatace kolejnic "km 86,500 - 86,670 (Lp+Pp)" (50+170+50)*2 "km 87,000 - 87,115 (Lp+Pp)" (50+115+50)*2 "km 88,020 - 88,210 (Lp+Pp)" (50+190+50)*2 "km 88,540 - 88,800 (Pp)" (50+260+50) "km 88,620 - 88,760 (Lp)" (50+140+50) "km 89,600 - 90,060 (Lp+Pp)" (50+460+50)*2	m			101 370,00
19	SEE	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech Demontáž ukolejnění "km 86,500 - 86,670" 6 "km 87,000 - 87,115" 4	kus			10 412,00

## 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:** Rantířov - Jihlava město

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
			"km 88,020 - 88,210" 6 "km 88,540 - 88,800 a 88,620 - 88,760" 8 "km 89,600 - 90,060" 14				
20	SEE	7497351560	Montáž přímého ukolejení na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech Zpětná montáž ukolejení "km 86,500 - 86,670" 6 "km 87,000 - 87,115" 4 "km 88,020 - 88,210" 6 "km 88,540 - 88,800 a 88,620 - 88,760" 8 "km 89,600 - 90,060" 14	kus			14 174,00
<b>9</b>			<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				<b>166 588,32</b>
21	R	9 001_R	Nezadatelné práce SEE a SSZT - <b>zajistí objednatel</b> (demonťáž a montáž počítadel náprav, ukolejení v km 90,050 apod.)	kpl			0,00
22	TrH	5906105010	Demonťáž pražce dřevěný Demonťáž vyzískaných pražců z km 88,904 - 88,910 4	kus			768,00
23	XDp	9902900200	Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot Naložení pražců SB8 v žst. Rantířov (270 kg/ks + 20 kg/pražec upevnění) (3*(270+20))/1000	t			661,20
24	XDp	9903200100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km	kus			39 000,00
25	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 pražců SB8 ze žst. Rantířov na stavbu (270 kg/ks + 20 kg/pražec upevnění) (3*(270+20))/1000	t			606,39
26	XDp	9902200200	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 20 km Doprava kolejnic S49 ze žst. Kostelec na stavbu (49,39 kg/m) - <b>viz. SO 01</b> (96*25*49,39)/1000 Odvoz vyzískaných kolejnic na úložiště do žst. Kostelec (49,39 kg/m) ((2270+22)*49,39)/1000 Odvoz odřezaných zbytků kolejnic zpět na úložiště do žst. Kostelec (49,39 kg/m) (((96*25)-(2270+22))*49,39)/1000 Odvoz kroužků Fe6 na úložiště do žst. Kostelec (0,09 kg/ks) (7784*0,09)/1000 Odvoz kompletů ZS3 na úložiště do žst. Kostelec (1,312 kg/ks) (4224*1,312)/1000 Odvoz upevňovačů dřevěných pražců na úložiště do žst. Kostelec (20 kg/pražec) (4*20)/1000 Odvoz svěrkových šroubů RS1 na úložiště do žst. Kostelec (0,544 kg/ks) - <b>REZERVA</b> (550*0,544)/1000 Odvoz matic M24 na úložiště do žst. Kostelec (0,128 kg/ks) - <b>REZERVA</b> (1100*0,128)/1000	t			106 002,95
27	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 kompletů ZS4 na stavbu (1,392 kg/ks) (4224*1,392)/1000 Doprava kroužků Fe6 na stavbu (0,09 kg/ks) (7784*0,09)/1000 Doprava pryžových podložek S49 na stavbu (0,182 kg/ks) ((3892+2112)*0,182)/1000 Odvoz pryžových podložek S49 na skládku (0,182 kg/ks) ((3892+2112)*0,182)/1000 Doprava svěrkových šroubů RS1 na stavbu (0,544 kg/ks) - <b>REZERVA</b> (550*0,544)/1000 Doprava matic M24 na stavbu (0,128 kg/ks) - <b>REZERVA</b>	t			11 435,09

## 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:** Rantířov - Jihlava město

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
(1100*0,128)/1000							
28	XDp	9902200700	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 100 km Odvoz dřevěných pražců na skládku (80 kg/ks) (4*80)/1000	t			612,48
29	XDp	9909000300	Poplatek za likvidaci dřevěných kolejnicových podpor Poplatek za skládku dřevěných pražců (80 kg/ks) (4*80)/1000	t			1 600,00
30	XDp	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí Poplatek za skládku pryžových podložek (0,182 kg/ks) ((3892+2112)*0,182)/1000	t			5 902,20

**Celkem**

**2 737 073,32**

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

**Doložka číslo:** 1408411

**Původní datový formát:** application/pdf

**UUID původní komponenty:** acbc2ce6-c0ca-4204-99ee-4be79c45c582

**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



ee9452bf-c749-43ac-b806-ac2c3d6f130b