

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

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

Objekt: Oprava 4.SK v žst. Velké Meziříčí

Část: Výhybka č. 9

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
HSV			Práce a dodávky HSV				444 630,97
5			Komunikace pozemní				420 522,68
1	TrH	5905025110	Doplnění stezky štěrkodrtí souvislé Zřízení nové stezky na L straně výhybky č. 9 (u přímé) 28*1,3*0,1	m3			1 787,24
2	595	5955101030	Kamenivo drcené drť frakce 8/16 Dodávka kameniva 8/16 pro zřízení stezky na L straně výhybky č. 9 (2 t/m3) 3,64*2	t			2 839,20
3	TrH	5905023030	Úprava povrchu stezky rozprostřením štěrkodrtě přes 5 do 10 cm Úprava povrchu stezky na L straně výhybky č. 9 28*1,3	m2			509,60
4	TrH	5905055020	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením ve výhybce Odstranění stávajícího KL výhybky č. 9 5 cm pod LPP (20 m3/výhybka) 20	m3			9 240,00
5	TrH	5905065020	Samostatná úprava vrstvy kolejového lože pod ložnou plochou pražců ve výhybce Úprava KL výhybky č. 9 po odstanění kameniva (120 m2/výhybka) 120	m2			8 160,00
6	TrH	5905060020	Zřízení nového kolejového lože ve výhybce Zřízení nového KL výhybky č. 9 5 cm pod LPP (20 m3/výhybka) 20	m3			11 600,00
7	TrH	5905105040	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně ve výhybce Doplnění KL při úpravě GPK výhybky č. 9 (0,1 m3/rd) 44*0,1	m3			2 556,40
8	595	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy BI Dodávka kameniva 31,5/63 BI pro zřízení nového KL výhybky č. 9 (1,8 t/m3) 20*1,8 Dodávka kameniva 31,5/63 BI pro doplnění KL při úpravě GPK výhybky č. 9 (1,8 t/m3) 4,4*1,8	t			18 534,24
9	TrH	5905100040	Úprava kolejového lože souvisle strojně ve výhybce lože zapuštěné Úprava KL výhybky č. 9 do profilu 43,75	m			34 562,50
10	TrH	5915020010	Povrchová úprava plochy železničního spodku Rozhrnutí odstraněného KL výhybky č. 9 na úložišti 120	m2			5 280,00
11	TrH	5911655060	Demontáž jednoduché výhybky na úložišti dřevěné pražce soustavy A Demontáž stávající výhybky č. 9 48,7	m			34 577,00
12	TrH	5911671060	Příplatek za demontáž v ose koleje výhybky jednoduché pražce dřevěné soustavy A	m			2 094,10
13	TrH	5911641040	Montáž jednoduché výhybky v ose koleje dřevěné pražce soustavy S49 Montáž nové výhybky č. 9 43,75	m			84 131,25
14	596	5961214010_R	Výhybka jednoduchá užitá kompletní ocelové součásti J49 1:9-190 pravá - dodá objednatel Dodávka výhybky č. 9 1	kus			0,00
15	595	5956119020_R	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 2600x260x160 - dodá objednatel, včetně dopravy na místo stavby Dodávka pražců č. 03-01; 2-9 11	kus			0,00
16	595	5956119025_R	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 2700x260x160 - dodá objednatel, včetně dopravy na místo stavby Dodávka pražců č. 10-14 5	kus			0,00
17	595	5956119030_R	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 2800x260x160 - dodá objednatel, včetně dopravy na místo stavby Dodávka pražců č. 15-16 2	kus			0,00
18	595	5956119035_R	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 2900x260x160 - dodá objednatel, včetně dopravy na místo stavby Dodávka pražců č. 17-20 4	kus			0,00
19	595	5956119040_R	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3000x260x160 - dodá objednatel, včetně dopravy na místo stavby Dodávka pražců č. 21-22 2	kus			0,00
20	595	5956119045_R	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3100x260x160 - dodá objednatel, včetně dopravy na místo stavby Dodávka pražců č. 23-24 2	kus			0,00

21	595	5956119050_R	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3200x260x160 - dodá objednatel, včetně dopravy na místo stavby Dodávka pražců č. 25-26 2	kus				0,00
22	595	5956119055_R	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3300x260x160 - dodá objednatel, včetně dopravy na místo stavby Dodávka pražců č. 27-28 2	kus				0,00
23	595	5956119060_R	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3400x260x160 - dodá objednatel, včetně dopravy na místo stavby Dodávka pražců č. 29-30 2	kus				0,00
24	595	5956119065_R	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3500x260x160 - dodá objednatel, včetně dopravy na místo stavby Dodávka pražců č. 31 1	kus				0,00
25	595	5956119070_R	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3600x260x160 - dodá objednatel, včetně dopravy na místo stavby Dodávka pražců č. 32-33 2	kus				0,00
26	595	5956119075_R	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3700x260x160 - dodá objednatel, včetně dopravy na místo stavby Dodávka pražců č. 34-35 2	kus				0,00
27	595	5956119080_R	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3800x260x160 - dodá objednatel, včetně dopravy na místo stavby Dodávka pražců č. 36 1	kus				0,00
28	595	5956119085_R	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3900x260x160 - dodá objednatel, včetně dopravy na místo stavby Dodávka pražců č. 37-38 2	kus				0,00
29	595	5956119090_R	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 4000x260x160 - dodá objednatel, včetně dopravy na místo stavby Dodávka pražců č. 39 1	kus				0,00
30	595	5956119095_R	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 4100x260x160 - dodá objednatel, včetně dopravy na místo stavby Dodávka pražců č. 40-41 2	kus				0,00
31	595	5956119100_R	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 4200x260x160 - dodá objednatel, včetně dopravy na místo stavby Dodávka pražců č. 1; 42 2	kus				0,00
32	595	5956119105_R	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 4300x260x160 - dodá objednatel, včetně dopravy na místo stavby Dodávka pražců č. 43 1	kus				0,00
33	595	5956119110_R	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 4400x260x160 - dodá objednatel, včetně dopravy na místo stavby Dodávka pražců č. 44-46 3	kus				0,00
34	595	5956119115_R	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 4500x260x160 - dodá objednatel, včetně dopravy na místo stavby Dodávka pražců č. 47-48 2	kus				0,00
35	595	5956119120_R	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 4600x260x160 - dodá objednatel, včetně dopravy na místo stavby Dodávka pražců č. 49 1	kus				0,00
36	595	5958128010	Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, podložka Fe6, svěrka ŽS4) Dodávka kompletů ŽS4 výhybky č. 9 188	kus				18 800,00
37	595	5958134075	Součásti upevňovací vrtule R1(145) Dodávka vrtulí R1 výhybky č. 9 358	kus				13 962,00
38	595	5958134080	Součásti upevňovací vrtule R2 (160) Dodávka vrtulí R2 výhybky č. 9 252	kus				12 348,00
39	595	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6 Dodávka vrtulí kroužků Fe6 č. 9 358+252	kus				6 710,00
40	595	5958173000	Polyetylenové pásy v kotoučích Dodávka polyetylenů výhybky č. 9 7	m2				1 680,00
41	595	5958158070	Podložka polyetylenová pod podkladnici 380/160/2 (S4, R4) Dodávka polyetylenů výhybky č. 9 82	kus				1 394,00
42	TrH	5907010070	Výměna LISU tv. S49 rozdělení "c" Výměna LISů ve výhybce č. 9 3,4*2	m				1 958,40
43	595	5957131000	Lepný izolovaný styk tv. S49 délky 3,40 m Dodávka LISů ve výhybce č. 9 2	kus				33 640,00
44	TrH	5907050020	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením soustavy S49 nebo T Dělení kolejnic nově vkládané výhybky č. 9 (pro výměnu LISů) 2*2	kus				768,00
45	TrH	5907050030	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením soustavy A Dělení kolejnic stávající výhybky č. 9 14	kus				2 534,00
46	TrH	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar sériový tv. S49 Svaření kolejnic výhybky č. 9	svar				93 440,00

14
 Vevaření LISů výhybky č. 9
 2*1

47	TrH	5910035130	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu ve výhybce tv. S49	svar				8 000,00
Dosažení UT BK výhybky č. 9								
2								
48	TrH	5910050020	Umožnění volné dilatace dílů výhybek demontáž upevňovadel výhybka II. generace	m				1 925,00
Umožnění volné dilatace výhybky č. 9								
43,75								
49	TrH	5910050120	Umožnění volné dilatace dílů výhybek montáž upevňovadel výhybka II. generace	m				2 318,75
Umožnění volné dilatace výhybky č. 9								
43,75								
50	TrH	5911305020	Oprava a seřízení výměnové části výhybky jednoduché s hákovým závěrem pérové jazyky jednozávěrové soustavy S49	kus				5 173,00
51	R	5 001_R	Zapojení výhybky - zajistí objednatel	kpl				0,00

9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

24 108,29

52	R	9 001_R	Nezadatelné práce SEE a SSZT - zajistí objednatel	kpl				0,00
53	TrH	5999005020	Třídění pražců a kolejnicových podpor	t				4 287,92

Třídění vyzískaných dřevěných pražců výhybky č. 9 (900 kg/m³)
 (2,6*9)+(2,7*3)+(2,8*4)+(2,9*2)+(3,0*4)
 (3,1*2)+(3,2*1)+(3,3*2)+(3,4*2)+(3,5*1)+(3,6*2)+(3,7*2)+(3,8*2)+(3,9*1)
 +(4,0*2)
 (4,1*1)+(4,2*3)+(4,3*1)+(4,4*2)
 ((60,5+60,4+29,8)*0,26*0,16)*0,9

54	XDp	9902100200	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 20 km	t				18 227,20
----	-----	------------	--	---	--	--	--	-----------

Doprava kameniva 8/16 pro zřízení nové stezky na stavbu (2 t/m³)
 3,64*2
 Doprava kameniva 31,5/63 BI pro zřízení nového KL na stavbu (1,8 t/m³)
 20*1,8
 Doprava kameniva 31,5/63 BI pro doplnění KL při úpravě GPK na stavbu (1,8 t/m³)
 4,4*1,8

55	XDp	9902200500	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 60 km	t				1 410,32
----	-----	------------	--	---	--	--	--	----------

Doprava kompletů ZS4 na stavbu (1,23 kg/ks)
 (188*1,23)/1000
 Doprava vrtulí R1 na stavbu (0,516 kg/ks)
 (358*0,516)/1000
 Doprava vrtulí R2 na stavbu (0,568 kg/ks)
 (252*0,568)/1000
 Doprava kroužků Fe6 na stavbu (0,09 kg/ks)
 (610*0,09)/1000
 Doprava polyetylenových podložek na stavbu (0,09 kg/ks; 2,5 kg/m²)
 (82*0,09)/1000
 (7*2,5)/1000
 Doprava LISů S49 dl. 3,4 m na stavbu (199 kg/ks)
 (2*199)/1000

56	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	t				47,85
----	-----	------------	---	---	--	--	--	-------

Odvoz polyetylenových podložek na skládku (0,09 kg/ks; 2,5 kg/m²)
 (82*0,09)/1000
 (7*2,5)/1000

57	XDp	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí	t				135,00
----	-----	------------	---	---	--	--	--	--------

Poplatek za skládku polyetylenových podložek (0,09 kg/ks; 2,5 kg/m²)
 (82*0,09)/1000
 (7*2,5)/1000

Celkem

444 630,97

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

Doložka číslo: 1502968

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: 24763d28-77af-47cb-809a-b002c64dfc03

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: 14.05.2021 10:38:01



2b2aab8d-49cd-472b-b304-3e7ba1efae4e