

Specifikace požadovaných prací Příloha č. 1

Název zakázky: Údržba, opravy a odstraňování závad u ST 2022 - 2023
Číslo smlouvy: S 640 069 300 21
Číslo objednávky: 61

Termín plnění	Místo plnění	Popis práce	Druh a délka výluk	Požadavek na Harmonogram a TPVP	Druh fakturace	Ostatní	Cena
Od účinnosti objednávky - do 30. 4. 2023	TÚ Lázně Bělohrad - Nová Paka	Výměna ŠL, pražců a čištění odvodnění v km 61,625 - 61,7875 v TÚ Lázně Bělohrad - Nová Paka	10x N (27.3. - 5.4.2023)	ne	měsíční		5 180 440,42
Od účinnosti objednávky - do 30. 4. 2023	TÚ Lázně Bělohrad - Nová Paka	Výměna kolejnic v km 66,115 - 66,665 v TÚ Lázně Bělohrad - Nová Paka	10x N (27.3. - 5.4.2023)	ne	měsíční		2 651 351,83
Celková cena							7 831 792,25

ROZPOČET

Stavba : Údržba, opravy a odstraňování závad u ST HK 2022-2023

Objekt : Výměna ŠL, praců a čištění odvodnění v km 61,625 - 61,7875 v TÚ Lázně Bělohrad - Nová Paka

Objednatel: Správa železnic, státní organizace, OR Hradec Králové

Zpracoval:

Zhotovitel : Společnost údržba 2022-2023 HK

Datum :

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7

HSV Práce a dodávky HSV

0,00

5 Komunikace

0,00

1	5908005430	Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tv. S49	styk	16,000		0,00
2	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem soustavy S49 nebo T	kus	32,000		0,00
3	7594107360	Demontáž lanového propojení stykového č.v. 70 301	kus	16,000		0,00
4	5906140080	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce dřevěné tv. S49 rozdělení "d"	km	0,008		0,00
5	5906140190	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové tv. S49 rozdělení "c"	km	0,1545		0,00
6	5905050050	Souvislá výměna KL se snesením KR koleje pražce betonové rozdělení "c"	km	0,1625		0,00
7	5915010020	Těžení zeminy nebo horniny železničního spodku v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 2	m3	146,250		0,00
8	5915010010	Těžení zeminy nebo horniny železničního spodku v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1	m3	15,000		0,00
9	5914020020	Čištění otevřených odvodňovacích zařízení strojně příkop nezpevněný	m3	90,000		0,00
10	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	t	906,300		0,00
11	9909000100	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku	t	906,300		0,00
12	5914075220	Zřízení konstrukční vrstvy pracovního podloží včetně výztužného prvku tl. 0,30 m	m2	731,250		0,00
13	5906130380	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené tv. S49 rozdělení "c"	km	0,1625		0,00
14	5909031020	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	0,340		0,00
15	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	328,805		0,00
16	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	657,610		0,00
17	5955101020	Kamenivo drcené štěrkokotř frakce 0/32	t	270,563		0,00
18	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	t	928,173		0,00
19	5958134041	Součásti upevňovací šroub svérkový T5	kus	940,000		0,00
20	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojité Fe 6	kus	940,000		0,00
21	5958134115	Součásti upevňovací matice M24	kus	940,000		0,00
22	5958134140	Součásti upevňovací vložka M	kus	940,000		0,00
23	5958128010	Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, podložka Fe6, svěrka ŽS4)	kus	32,000		0,00
24	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	514,000		0,00
25	5964133005	Geotextilie separační	m2	800,000		0,00
26	9901000500	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti do 3,5 t elektrosoučástek, montážního materiálu, kameniva, písku, dlažebních kostek, suti, atd. do 60 km	kus	1,000		0,00
27	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar sériový tv. S49	svar	18,000		0,00
28	5910040310	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel s osazením kluzných podložek rozdělení pražců "c"	m	564,000		0,00
29	5910040410	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel s odstraněním kluzných podložek rozdělení pražců "c"	m	564,000		0,00
30	5909031020	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	3,500		0,00
31	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	150,000		0,00
32	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	300,000		0,00
33	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	t	300,000		0,00
34	5913200010	Demontáž dřevěné konstrukce přejezdu část vnější a vnitřní	m2	6,500		0,00
35	5913220020	Montáž kolejnicových dílů přejezdu ochranná kolejnice - úhelník	m	5,000		0,00
36	5913220040	Montáž kolejnicových dílů přejezdu náběhový klín	kus	2,000		0,00
37	5913255020	Zřízení konstrukce vozovky asfaltobetonové s ložni a obrusnou vrstvou tloušťky do 10 cm	m2	11,125		0,00
38	Kalkulace	Frézink	t	2,225		0,00
39	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	t	2,225		0,00
40	Kalkulace	Úhelník 110x110x10	t	0,085		0,00
41	5963134000	Náběhový klín dřevěný	kus	2,000		0,00

42	5958125010	Komplety s antikorozní úpravou ŽS 4 (svěrka ŽS4, šroub RS 1, matice M24, podložka Fe6)	kus	20,000	0,00
43	5913200020	Demontáž dřevěné konstrukce přejezdu část vnitřní	m2	7,800	0,00
44	5906015120	Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec betonový příčný vystrojený	kus	10,000	0,00
45	5906055020	Příplatek za současnou výměnu pražce s podkladnicovým upevněním a kompletů a pryžových podložek	kus	10,000	0,00
46	5906105010	Demontáž pražce dřevěný	kus	10,000	0,00
47	5905035120	Výměna KL malou těžící mechanizací včetně lavičky pod ložnou plochou pražce lože zapuštěné	m3	13,300	0,00
48	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	t	23,940	0,00
49	9909000100	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku	t	23,940	0,00
50	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	13,300	0,00
51	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy BI	t	26,600	0,00
52	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	t	26,600	0,00
53	5913220020	Montáž kolejnicových dílů přejezdu ochranná kolejnice - úhelník	m	10,000	0,00
54	5913220040	Montáž kolejnicových dílů přejezdu náběhový klín	kus	2,000	0,00
55	5913255020	Zřízení konstrukce vozovky asfaltobetonové s ložní a ohrubnou vrstvou tloušťky do 10 cm	m2	22,250	0,00
56	Kalkulace	Frézink	t	4,450	0,00
57	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	t	4,450	0,00
58	Kalkulace	Úhelník 110x110x10	t	0,170	0,00
59	5963134000	Náběhový klín dřevěný	kus	2,000	0,00
60	5958125010	Komplety s antikorozní úpravou ŽS 4 (svěrka ŽS4, šroub RS 1, matice M24, podložka Fe6)	kus	36,000	0,00
61	9901000500	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti do 3,5 t elektrosoučástí, montážního materiálu, kameniva, písku, dlažebních kostek, suti, atd. do 60 km	kus	1,000	0,00
62	7594107330	Demontáž kolejnicového lanového propojení z betonových pražců	kus	2,000	0,00
63	7497351560	Montáž lanového propojení kolejnicového na betonové pražce do 2,9 m	kus	2,000	0,00
64	7590157040	Demontáž uzemnění pasivní ochrany u neelektrizovaných tratí	kus	1,000	0,00
65	7590155040	Montáž pasivní ochrany pro omezení atmosférických vlivů u neelektrizovaných tratí jednoduché včetně uzemnění	kus	1,000	0,00
66	Kalkulace	Demontáž, montáž a seřízení kolejnicového mazníku	kus	1,000	0,00
67	7592007070	Demontáž počítačového bodu počítače náprav PZN 1	kus	2,000	0,00
68	7592005070	Montáž počítačového bodu počítače náprav PZN 1	kus	2,000	0,00
69	9903100100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t přes 50 do 100 km	kus	1,000	0,00
70	9903200100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km	kus	2,000	0,00
71	9903200200	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t do 200 km	kus	2,000	0,00
72	01200-2000	Geodetické práce - před opravou	%	1,000	0,00
73	01200-2000	Geodetické práce - v průběhu opravy	%	1,000	0,00
74	03000-1000	Zařízení a vybavení staveniště při velikosti nákladů - přes 3 do 5 mil. Kč	%	2,000	0,00
75	04000-1000	Inženýrská činnost - koordinační a kompletační činnost	%	1,500	0,00
76	07000-1000	Výluka silničního provozu se zajištěním objíždky	kpl.	1,000	0,00
77		Materiál dodávaný OŘ Kolejnice S49 užitá	m	20,000	
78		Pražec betonový vystrojený užitý	kus	22,000	
79		Činnosti prováděné OŘ Likvidace dřevěných pražců a výdřevy	kpl.	1,000	
80		Likvidace pryžových a PE podložek	kpl.	1,000	
81		Vytyčení ing. sítí	kpl.	1,000	

Celkem

5 180 440,42

ROZPOČET

Stavba : Údržba, opravy a odstraňování závad u ST HK 2022-2023

Objekt : Výměna kolejnic v km 66,115 - 66,665 v TÚ Lázně Bělohrad - Nová Paka

Objednatel: Správa železnic, státní organizace, OŘ Hradec Králové

Zpracoval:

Zhotovitel : Společnost údržba 2022-2023 HK

Datum :

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7
HSV		Práce a dodávky HSV				0,00
5		Komunikace				0,00
1	5908005430	Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tv. S49	styk	54,000		0,00
2	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem soustavy S49 nebo T	kus	108,000		0,00
3	7594107360	Demontáž lanového propojení stykového č.v. 70 301	kus	54,000		0,00
4	5907020410	Souvislá výměna kolejnic současně s výměnou kompletů a pryžové podložky tv. S49 rozdělení "c"	m	1 100,000		0,00
5	5907045120	Příplatek za obtížnost při výměně kolejnic na rozponových podkladnicích tv. S49	m	1 100,000		0,00
6	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	t	55,794		0,00
	5907040030	Posun kolejnic před svařováním tv. S49	m	200,000		0,00
	5908050010	Výměna upevnění podkladnicového komplety a pryžová podložka	ú.l.pl.	304,000		0,00
7	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný přehřev standardní spára svar sériový tv. S49	svar	70,000		0,00
8	5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49	svar	6,000		0,00
9	5910040310	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel s osazením kluzných podložek rozdělení pražců "c"	m	1 540,000		0,00
10	5910040410	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel s odstraněním kluzných podložek rozdělení pražců "c"	m	1 540,000		0,00
11	5909031020	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	0,900		0,00
12	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	163,800		0,00
13	5955101000	<i>Kamenivo drcené šléř frakce 31,5/63 třídy B1</i>	t	327,600		0,00
14	9902100500	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 60 km	t	327,600		0,00
15	5958134041	<i>Součásti upevňovací šroub svérkový T5</i>	kus	1 976,000		0,00
16	5958134115	<i>Součásti upevňovací matice M24</i>	kus	1 976,000		0,00
17	5958134040	<i>Součásti upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6</i>	kus	3 952,000		0,00
18	5958134140	<i>Součásti upevňovací vložka M</i>	kus	3 952,000		0,00
19	5958158005	<i>Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6</i>	kus	1 976,000		0,00
20	9901000500	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti do 3,5 t elektrosoučástí, montážního materiálu, kameniva, písku, dlažebních kostek, suti, atd. do 60 km	kus	1,000		0,00
21	5910136010	Montáž pražcové kotvy v koleji	kus	264,000		0,00
22	5960101015	<i>Pražcové kotvy TDHB pro pražec betonový SB 5</i>	kus	264,000		0,00
23	9902100800	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 150 km	t	2,640		0,00
24	7594107330	Demontáž kolejnicového lanového propojení z betonových pražců	kus	1,000		0,00
25	7497351560	Montáž lanového propojení kolejnicového na betonové pražce do 2,9 m	kus	1,000		0,00
26	7592007070	Demontáž počítačů bodu počítače náprav PZN 1	kus	1,000		0,00
27	7592005070	Montáž počítačů bodu počítače náprav PZN 1	kus	1,000		0,00
28	9902900200	Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot	t	59,316		0,00
29	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	59,316		0,00
30	9903200100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km	kus	2,000		0,00
31	9903200200	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t do 200 km	kus	2,000		0,00
32	03000-1000	Zařízení a vybavení staveniště při velikosti nákladů - přes 1 do 3 mil. Kč	%	3,000		0,00
33	04000-1000	Inženýrská činnost - koordinační a kompletační činnost	%	1,500		0,00
34		Materiál dodávaný OŘ <i>Kolejnice S49 užitá</i>	m	1 200,000		
35		Činnosti prováděné OŘ Likvidace dřevěných a betonových pražců	kpl.	1,000		
36		Likvidace pryžových a PE podložek	kpl.	1,000		
37		Vytyčení ing. sítí	kpl.	1,000		

Celkem

2 651 351,83

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

Doložka číslo: 3337710

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: 56ef82dd-917d-4b22-8e3c-1afefadbab10

Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:

System ERMS (zpracovatel dokumentu Lenka ZÁMIŠOVÁ)

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

Datum vyhotovení ověřovací doložky: 26.01.2023 11:41:05



3a8456e4-1ec7-421d-a1c8-9f42fbb55460