

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: 21

Termín plnění	Místo plnění	Popis práce	Druh a délka výluk	Požadavek na Harmonogram a TPVP	Druh fakturace	Ostatní	Cena
Od účinnosti objednávky - do 31.7.2022	žst. Chlumec n. C.	Oprava a výměna pražců v.č. 27 a 31 v žst. Chlumec nad Cidlinou	8N (14.-17.6., 20.-23.6.)	ne	měsíční		2 413 322,80
Od účinnosti objednávky - do 31.7.2022	žst. Dobšice	Odstranění havarijního stavu - navaření defektoskopické závady na srdcovce v.č. 2	bez výluk	ne	měsíční		23 500,00
Od účinnosti objednávky - do 31.7.2022	žst. Převýšov	Odstranění havarijního stavu - navaření defektoskopické závady na srdcovce v.č. 6	bez výluk	ne	měsíční		18 100,00
Od účinnosti objednávky - do 31.7.2022	žst. Praskačka	Odstranění havarijního stavu - navaření defektoskopické závady na srdcovce v.č. 1	bez výluk	ne	měsíční		20 500,00
Celková cena							2 475 422,80

ROZPOČET

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

Objekt : Oprava a výměna pražců v.č. 27 a 31 v žst. Chlumec nad Cidlinou

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	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem soustavy S49 nebo T	kus	10,000		0,00
2	5907050110	Dělení kolejnic kyslíkem soustavy UIC60 nebo R65	kus	38,000		0,00
3	7591017030	Demontáž elektromotorického přestavníku s výhybky s kontrolou jazyků	kus	2,000		0,00
4	5999010010	Vyjmutí a snesení konstrukcí nebo dílů hmotností do 10 t	t	46,251		0,00
5	5906025010	Výměna pražců po vyjmutí KR pražce dřevěné příčné nevstrojené	kus	5,000		0,00
6	5906025030	Výměna pražců po vyjmutí KR pražce dřevěné výhybkové délky do 3 m	kus	57,000		0,00
7	5906025040	Výměna pražců po vyjmutí KR pražce dřevěné výhybkové délky přes 3 do 4 m	kus	44,000		0,00
8	5906025050	Výměna pražců po vyjmutí KR pražce dřevěné výhybkové délky přes 4 do 5 m	kus	28,000		0,00
9	5906015010	Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec dřevěný příčný nevstrojený	kus	18,000		0,00
10	5906015050	Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec dřevěný výhybkový délky přes 4 do 5 m	kus	7,000		0,00
11	5905050020	Souvislá výměna KL se snesením KR koleje pražce dřevěné rozdělení "d"	km	0,014		0,00
12	5905050210	Souvislá výměna KL se snesením KR výhybky pražce dřevěné	m	99,700		0,00
13	5906120010	Zkrácení dřevěného pražce odřezáním	kus	20,000		0,00
14	5905020020	Oprava stezky strojně s odstraněním drnu a nánosu přes 10 cm do 20 cm	m2	104,000		0,00
15	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	210,370		0,00
16	9909000100	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku	t	210,370		0,00
17	5999015010	Vložení konstrukcí nebo dílů hmotností do 10 t	t	48,251		0,00
18	7591015034	Montáž elektromotorického přestavníku na výhybce s kontrolou jazyků s upevněním kloubovým na koleji	kus	2,000		0,00
19	5911313010	Seřízení hákového závěru výhybky jednoduché jednozávěrové soustavy R65	kus	2,000		0,00
20	5909031010	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové	km	0,200		0,00
21	5909041010	Úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové	m	100,000		0,00
22	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	34,272		0,00
23	5905105040	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně ve výhybce	m3	102,000		0,00
24	5905025110	Doplnění stezky šterkodrtí souvislé	m3	5,200		0,00
25	5905110020	Snížení KL pod patou kolejnice ve výhybce	m	49,850		0,00
26	5955101000	<i>Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1</i>	<i>t</i>	<i>272,544</i>		<i>0,00</i>
27	5955101030	<i>Kamenivo drcené drť frakce 8/16</i>	<i>t</i>	<i>9,620</i>		<i>0,00</i>
28	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	282,164		0,00
29	5907010080	Výměna LISŮ tv. S49 rozdělení "d"	m	7,200		0,00
30	5907010040	Výměna LISŮ tv. R65 rozdělení "d"	m	28,000		0,00
31	5907015020	Ojedinelá výměna kolejnic stávající upevnění tv. R65 rozdělení "d"	m	58,000		0,00
32	5907015040	Ojedinelá výměna kolejnic stávající upevnění tv. S49 rozdělení "d"	m	6,000		0,00
33	5907015020	Ojedinelá výměna kolejnic stávající upevnění tv. R65 rozdělení "d"	m	9,000		0,00
34	5907015040	Ojedinelá výměna kolejnic stávající upevnění tv. S49 rozdělení "d"	m	8,600		0,00
35	5911117020	Výměna přídržnice srdcovky jednoduché typ Kn60 přímé soustavy R65	m	9,000		0,00
36	5911117120	Výměna přídržnice srdcovky jednoduché typ Kn60 ohnuté soustavy R65	m	9,000		0,00
37	5907040020	Posun kolejnic před svařováním tv. R65	m	44,400		0,00
38	5910020020	Svařování kolejnic termitem plný předeřev standardní spára svar sériový tv. R65	svar	38,000		0,00
39	5910035020	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. R65	svar	10,000		0,00
40	5910050010	Umožnění volné dilatace dílů výhybek demontáž upevňovadel výhybka I. generace	m	99,700		0,00
41	5910050110	Umožnění volné dilatace dílů výhybek montáž upevňovadel výhybka I. generace	m	99,700		0,00
42	5910040320	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel s osazením kluzných podložek rozdělení pražců "d"	m	300,000		0,00
43	5910040420	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel s odstraněním kluzných podložek rozdělení pražců "d"	m	300,000		0,00

44	5958158020	Podložka pryžová pod patu kolejnice R65 183/151/6	kus	100,000	0,00
45	5958158070	Podložka polyetylenová pod podkladnici 380/160/2 (S4, R4)	kus	300,000	0,00
46	5958173000	Polyetylenové pásy v kotoučích	m2	30,000	0,00
47	9901000400	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, sutí, atd. do 40 km	kus	1,000	0,00
48	7594107310	Demontáž kolejnicového lanového propojení z dřevěných pražců	kus	4,000	0,00
49	7594105292	Montáž lanového propojení výměnového na dřevěné pražce do 1,2 m	kus	4,000	0,00
50	5907055020	Vrtání kolejnic otvor o průměru přes 10 do 23 mm	kus	8,000	0,00
51	7598095700	Dozor pracovníků provozovatele při práci na živém zařízení - vytyčení ing. sítí	hod	8,000	0,00
52	5910130030	Demontáž zádržné opěrky z jazyka i opornice	pár	4,000	0,00
53	5910131030	Montáž zádržné opěrky na jazyk i opornici	pár	4,000	0,00
54	5907055030	Vrtání kolejnic otvor o průměru přes 23 mm	kus	32,000	0,00
55	9903200100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km	kus	2,000	0,00
56	9903200200	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t do 200 km	kus	1,000	0,00
57	01140-3000	Průzkum výskytu škodlivin - kontaminace kameniva ropnými látkami	%	0,500	0,00
58	01200-2000	Geodetické práce - před opravou	%	1,000	0,00
59	01200-2000	Geodetické práce - v průběhu opravy	%	1,000	0,00
60	03000-1000	Zařízení a vybavení staveniště při velikosti nákladů - přes 1 do 3 mil. Kč	%	3,000	0,00
61	04000-1000	Inženýrská činnost - koordinační a kompletační činnost	%	1,500	0,00
Materiál dodávaný OŘ					
62		Kolejnice R65 užité	kpl.	1,000	
63		Kolejnice přechodové R65/S49 dl. 8,8 m	kus	2,000	
64		LIS R65 dl. 5,2 m	kus	4,000	
65		LIS R65 dl. 3,6 m - užitý	kus	2,000	
66		Drobné kolejivo	kpl.	1,000	
67		Pražec dřevěný příčný nevstrojený dub 2600x260x160 mm	kus	23,000	
68		Pražce dřevěné výhybkové dub skupina 4 150x260	m3	19,800	
Práce prováděné OŘ					
69		Likvidace dřevěných pražců	kpl.	1,000	
70		Likvidace pryžových a PE podložek	kpl.	1,000	

Celkem

2 413 322,80

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Údržba, opravy a odstraňování závad u S1 řík 2022 - 2023
2022 - 2023

Objekt: Svařování, navařování, broušení výhybek a kolejnic

Místo:

Objednatel: OŘ Hradec Králové, Správa železnic, státní organizace
Zhotovitel: Společnost údržba 2022-2023 HK

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
žst. Dobšice							
690	K	5910090520	Navaření srdcovky jednoduché lité z oceli manganové úhel odbočení 1:7,5 až 1:9 opotřebení přes 4 do 10 mm	kus	1,000		0,00
							0,00000
žst. Chlumec nad Cidlinou							
672	K	5910090220	Navaření srdcovky jednoduché s kovaným klínem nebo s hrotem klínu z plnoprofilové kolejnice úhel odbočení 1:7,5 až 1:9 opotřebení přes 10 do 20 mm	kus	1,000		0,00
							0,00000
žst. Praskačka							
680	K	5910090350	Navaření srdcovky jednoduché lité z oceli bainitické úhel odbočení 1:7,5 až 1:9 opotřebení do 10 mm	kus	1,000		0,00
							0,00000
CELKEM							62 100,00 Kč