

SOUPIS PRACÍ



Zakázka: Údržba, opravy a odstraňování závad u ST LBC 2024 - 2025

Objekt:

Oprava přejezdů, úprava GPK a doplnění kolejového lože, výměna kolejnic, výměna pražců, zřízení odvodňovacích příkopů a svařování kolejnic.

Místo: TÚ Libuň - Lomnice nad Popelkou km 53,797-64,317
přejezdy P4708 v km 61,811 a P4712 v km 62,894.

Datum:

Zadavatel: OŘ Hradec Králové, Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel: Společnost údržba 2024 - 2025 LBC (GJW Praha spol s.r.o., CH&T Lit.)

Zpracovatel: ST Liberec

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							5 903 116,93	
		HSV	Práce a dodávky HSV				-	
			Přejezd P4708 v km 61,811				-	
1	M	5958125010	Komplety s antikorozní úpravou ŽS 4 (svěrka ŽS4, šroub RS 1, matice M24, podložka Fe6)	kus	96,000			dle RD
2	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	48,000			dle RD
3	M	5963101003	Přejezd celopryžový Strail pro zatížené komunikace se závěrnou zídou tv. T	m	12,000			dle RD
4	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy BI	t	200,000			dle RD
5	M	5955101020	Kamenivo drcené štěrkodeř frakce 0/32	t	55,395			dle RD
6	M	58932931	směs suchá maltová zdící cementová M15	t	5,760			dle RD
7	M	5963155000	Asfaltová páska tavitelná 25x10	m	16,000			ÚOŽI 2025 01
8	M	5963152000	Asfaltová zálivka pro trhliny a spáry	kg	16,000			dle RD
9	M	5963146000	Asfaltový beton ACO 11S 50/70 střednězrný-obrusná vrstva	t	23,100			dle RD
10	M	5963146010	Asfaltový beton ACL 16S 50/70 hrubozrný-ložní vrstva	t	16,500			dle RD
11	M	5963146025	Asfaltový beton ACP 22S 50/70 hrubozrný podkladní vrstva	t	16,500			dle RD
12	K	5907015391	Ojedinelá výměna kolejnic současně s výměnou kompletů a pryžové podložky, tvar S49, T, 49E1	m	56,000			dle RD
13	K	5906020120	Souvislá výměna pražců v KL otevřeném i zapuštěném pražce betonové příčné vystrojené	kus	24,000			dle RD
14	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	111,200			dle RD

15	K	5913035030	Demontáž celopryžžové přejezdové konstrukce málo zatížené v koleji část vnější a vnitřní včetně závěrných zídek	m	12,000			dle RD
16	K	5913235020	Dělení AB komunikace řezáním hloubky do 20 cm	m	16,000			dle RD
17	K	5913240030	Odstranění AB komunikace odtěžením nebo frézováním hloubky do 30 cm	m2	132,000			dle RD
18	K	5913040230	Montáž celopryžžové přejezdové konstrukce silně zatížené v koleji část vnější a vnitřní včetně závěrných zídek	m	12,000			dle RD
19	K	5913255040	Zřízení konstrukce vozovky asfaltobetonové s podkladní, ložní a ohrusnou vrstvou tloušťky do 20 cm	m2	132,000			dle RD
20	K	5914015010	Čištění odvodňovacích zařízení ručně příkop zpevněný	m3	5,000			dle RD
21	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	132,000			ÚRS 2025 02
22	K	569751111	Zpevnění krajnic kamenivem drceným tl 150 mm	m2	16,500			ÚRS 2025 02
23	K	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T	kus	8,000			dle RD
24	K	5910020130	Svařování kolejnic termitem plný předeřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49	svar	4,000			dle RD
25	K	5909031020	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	1,000			dle RD
26	K	9902100100	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 10 km	t	269,795			dle RD
27	K	9902100300	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 30 km	t	56,100			dle RD
28	K	9902201200	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 350 km	t	12,000			dle RD
29	K	9902209100	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) příplatek za každý další 1 km	t	1 200,000			dle RD
30	K	9909000100	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku	t	156,520			dle RD
31	K	9909000600	Poplatek za recyklaci odpadu (asfaltové směsi, kusový beton)	t	56,100			dle RD
32	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 km	t	212,620			dle RD
			Přejezd P4712 v km 62,894				-	
33	M	5958125010	Komplety s antikorozií úpravou ŽS 4 (svěrka ŽS4, šroub RS 1, matice M24, podložka Fe6)	kus	72,000			dle RD
34	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	36,000			dle RD
35	M	5963101000	Přejezd celopryžžový Strail pro zatížené komunikace	m	8,400			dle RD
36	M	5955101000	Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 třídy BI	t	200,000			dle RD
37	M	5955101020	Kamenivo drcené šterkodrt frakce 0/32	t	33,300			dle RD
38	M	58932931	směs suchá maltová zdící cementová M15	t	2,610			dle RD
39	M	5963155000	Asfaltová páska tavitelná 25x10	m	16,000			ÚOŽI 2025 01
40	M	5963152000	Asfaltová zálivka pro trhliny a spáry	kg	16,000			dle RD
41	M	5963146000	Asfaltový beton ACO 11S 50/70 střednězrný-ohrubná vrstva	t	16,100			dle RD
42	M	5963146010	Asfaltový beton ACL 16S 50/70 hrubozrný-ložní vrstva	t	11,500			dle RD

43	M	5963146025	Asfaltový beton ACP 22S 50/70 hrubozrnný podkladní vrstva	t	11,500			dle RD
44	M	5964127005	Odvodňovací žlaby šterbinové betonové masívní	m	9,000			dle RD
45	M	5964119015	Příkopová tvárnice TZZ 4b	kus	20,000			dle RD
46	K	5907015391	Ojedinelá výměna kolejnic současně s výměnou kompletů a pryžové podložky, tvar S49, T, 49E1	m	56,000			dle RD
47	K	5906020120	Souvislá výměna pražců v KL otevřeném i zapuštěném pražce betonové příčné vystrojené	kus	18,000			dle RD
48	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	111,200			dle RD
49	K	5915030010	Bourání drobných staveb železničního spodku zarážedel	m3	7,200			dle RD
50	K	5913035020	Demontáž celopryžové přejezdové konstrukce málo zatížené v koleji část vnitřní	m	8,400			dle RD
51	K	5913235020	Dělení AB komunikace řezáním hloubky do 20 cm	m	16,000			dle RD
52	K	5913240030	Odstranění AB komunikace odtěžením nebo frézováním hloubky do 30 cm	m2	92,000			dle RD
53	K	5913040220	Montáž celopryžové přejezdové konstrukce silně zatížené v koleji část vnitřní	m	8,400			dle RD
54	K	5914035010	Zřízení otevřených odvodňovacích zařízení příkopové tvárnice	m	6,000			dle RD
55	K	5914035520	Zřízení otevřených odvodňovacích zařízení silničního žlabu šterbinový	m	9,000			dle RD
56	K	5913255040	Zřízení konstrukce vozovky asfaltobetonové s podkladní, ložní a ohrusnou vrstvou tloušťky do 20 cm	m2	92,000			dle RD
57	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	92,000			ÚRS 2025 02
58	K	569751111	Zpevnění krajnic kamenivem drceným tl 150 mm	m2	10,000			ÚRS 2025 02
59	K	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T	kus	8,000			dle RD
60	K	5910020130	Svařování kolejnic termitem plný předehev standardní spára svar jednotlivý tv. S49	svar	4,000			dle RD
61	K	5909031020	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	1,000			dle RD
62	K	9902100100	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 10 km	t	239,825			dle RD
63	K	9902100300	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 30 km	t	39,100			dle RD
64	K	9902201200	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 350 km	t	7,000			dle RD
65	K	9902209100	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) příplatek za každý další 1 km	t	700,000			dle RD
66	K	9902200700	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 100 km	t	3,900			dle RD
67	K	9909000100	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku	t	133,120			dle RD
68	K	9909000600	Poplatek za recyklaci odpadu (asfaltové směsi, kusový beton)	t	57,100			dle RD
69	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 km	t	190,220			dle RD
		OST	Ostatní				-	
70	K	9903100100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t přes 50 do 100 km	kus	3,000			dle RD

71	K	9903200100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km	kus	2,000			dle RD
72	K	9903200200	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t do 200 km	kus	3,000			dle RD
		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				-	
73	K	0331110011R	Provozní vlivy Výluka silničního provozu na PK I. třídy se zajištěním objíždky	Soubor	2,000			dle RD
		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				-	
74	K	22101001	Geodetické práce - před opravou	%	0,010	-	-	dle RD
75	K	22101011	Geodetické práce - v průběhu opravy	%	0,010	-	-	dle RD
76	K	21201001	Průzkum výskytu škodlivin - kontaminace kameniva ropnými látkami	%	0,005	-	-	dle RD
77	K	31101031	Zařízení a vybavení staveniště při velikosti nákladů - přes 5 do 20 mil. Kč	%	0,013	-	-	dle RD
78	K	23101031	Projektové práce v rozsahu ZRN - přes 5 do 20 mil. Kč	%	0,055	-	-	dle RD