

# Specifikace požadovaných prací

## Příloha č. 1

Název zakázky: **Údržba, opravy a odstraňování závad u ST LBC 2022 - 2023**

Číslo smlouvy: **S 640 067 300 21**

Číslo objednávky: **16**

Termín plnění	Místo plnění	Popis práce	Druh a délka výluk	Požadavek na Harmonogram a TPVP	Druh fakturace	Ostatní	Cena
Od účinnosti objednávky do 15.6.2022	TÚ Rovensko pod Troskami - Hrubá Skála km 22,050-22,250	Výměna kolejového lože.	ROV 53002 C 23.5.-25.5.2022 (D10)	Ne	měsíční		557 023,72
Od účinnosti objednávky do 15.6.2022	P2841 TÚ Frýdlant v Čechách-Raspenava km 183,448	Oprava přejezdu.	ROV 53083 A 23.5.-25.5.2022 (3N)	Ne	měsíční		511 793,78
Od účinnosti objednávky do 15.6.2022	Frýdlant-Raspenava-Višňová	Výměna pražců.	ROV 53083 A 23.5.-25.5.2022 (3N)	Ne	měsíční		242 480,00
Od účinnosti objednávky do 15.6.2022	TÚ Mníšek u Liberce-Raspenava v km 177,000-178,000	Úprava GPK.	ROV 53083 A 23.5.-25.5.2022 (3N)	Ne	měsíční		454 373,32
Od účinnosti objednávky do 15.6.2022	P2848 TÚ Frýdlant v Čechách-Višňová km 193,290	Oprava přejezdu.	ROV 53083 B 23.5.-25.5.2022 (3N)	Ne	měsíční		767 827,62
<b>Celková cena</b>							<b>2 533 498,43</b>

**Výměna KL v TÚ Rovensko pod Troskami - Hrubá Skála v km 22,050 - 22,250**

Kód pol.	Popis	MJ	Počet MJ	Jednotková cena	Cena celkem Kč
5905035010	Výměna KL malou těžící mechanizací mimo lavičku lože otevřené	m3	64,85		
5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	64,85		
9902100300	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objektu)	t	110,24		
5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy BI	t	110,24		
9902100100	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objektu)	t	173,24		
5915015010	Svahování zemního tělesa železničního spodku v náspu	m2	650,00		
5914020020	Čištění otevřených odvodňovacích zařízení strojně příkop nezpevněný	m3	35,00		
5909025020	Odstranění lokálních závad koleje pražce betonové	km	0,30		
5905095010	Úprava kolejového lože ojediněle ručně v koleji lože otevřené	m	150,00		
9903200100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes koleje	kus	1,00		
9903100100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t přes koleje	kus	1,00		
<b>Celkem:</b>					<b>557 023,72</b>

**Oprava přejezdu P 2841 v km 183,448 TÚ Frýdlant v Čechách - Raspenava**

Kód pol.	Popis	MJ	Počet MJ	Jednotková cena	Cena celkem Kč
5906140190	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové tv. S49 rozd	km	0,06		
5905055010	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji	m3	4,20		
5905060010	Zřízení nového kolejového lože v koleji	m3	4,20		
5906130400	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené tv. S49 ro	km	0,06		
5999010010	Vyjmutí a snesení konstrukcí nebo dílů hmotnosti do 10 t	t	1,04		
5913240020	Odstranění AB komunikace odtěžením nebo frézováním hloubky do 20 cm	m2	20,20		
5907015195	Ojedinelá výměna kolejnic současně s výměnou kompletů tv. S49 rozdělení	m	50,00		
5914015020	Čištění odvodňovacích zařízení ručně příkop nezpevněný	m3	5,00		
9909000600	Poplatek za recyklaci odpadu (asfaltové směsi, kusový beton)	t	5,50		
9902900200	Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot	t	5,50		
9902100300	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo obje	t	5,50		
9902100500	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo obje	t	36,00		
5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	36,00		
5910021020	Svařování kolejnic termitem zkrácený předeřev standardní spára svar sério	svar	6,00		
5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v k	svar	2,00		
5910040010	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel bez osazení kluzn	m	150,00		
5910040110	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel bez odstranění kluzn	m	150,00		
5913040220	Montáž celopryžové přejezdové konstrukce silně zatížené v koleji část vnitřn	m	4,50		
5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem soustavy S49 nebo T	kus	16,00		
5913255020	Zřízení konstrukce vozovky asfaltobetonové s ložní a ohrusnou vrstvou tlouš	m2	16,00		
5913220040	Montáž kolejnicových dílů přejezdu náběhový klín	kus	2,00		
5905020010	Oprava stezky strojně s odstraněním drnu a nánosu do 10 cm	m2	400,00		
5963146000	Asfaltový beton ACO 11S 50/70 střednězrný-ohrusná vrstva	t	4,30		
5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy BI	t	45,00		
9903200100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t pře	kus	3,00		
9903100100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t přes	kus	1,00		
<b>Celkem:</b>					<b>511 793,78</b>

**Výměna pražců Frýdlant v Čechách - Raspenava - Višňová**

Kód pol.	Popis	MJ	Počet MJ	Jednotková cena	Cena celkem Kč
5906015120	Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném praž	kus	100,00		
5906055010	Příplatek za současnou výměnu pražce s podkladnicovým upevněním a kom	kus	100,00		
<b>Celkem:</b>					<b>242 480,00</b>

**Úprava GPK v TÚ Mníšek u Liberce - Raspenava v km 177,000 - 178,000**

Kód pol.	Popis	MJ	Počet MJ	Jednotková cena	Cena celkem Kč
5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	72,00		
5909031020	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	1,52		
9902100200	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo obje	t	150,00		
5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy BI	t	90,00		
<b>Celkem:</b>					<b>454 373,32</b>

### Oprava přejezdu P 2848 v km 193,290 TÚ Frýdlant v Čechách - Višňová

Kód pol.	Popis	MJ	Počet MJ	Jednotková cena	Cena celkem Kč
5905020010	Oprava stezky strojně s odstraněním drnu a nánosů do 10 cm	m2	150,00		
5913235020	Dělení AB komunikace řezáním hloubky do 20 cm	m	15,80		
5913240020	Odstranění AB komunikace odtěžením nebo frézováním hloubky do 20 cm	m2	27,18		
5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem soustavy S49 nebo T	kus	8,00		
5905010010	Odstranění nánosů nad horní plochou pražce	m2	3,00		
5914020020	Čištění otevřených odvodňovacích zařízení strojně příkop nezpevněný	m3	15,00		
5905020010	Oprava stezky strojně s odstraněním drnu a nánosů do 10 cm	m2	33,00		
5906140080	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce dřevěné tv. S49 rozdě	km	0,03		
5905050020	Souvislá výměna KL se snesením KR koleje pražce dřevěné rozdělení "d"	km	0,02		
5906105010	Demontáž pražce dřevěný	kus	39,00		
5906130400	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené tv. S49 ro	km	0,03		
5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	36,00		
5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy BI	t	45,00		
5909031020	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	0,08		
213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo sklonu do 1:5, šířky	kus	35,00		
5913040220	Montáž celopryžové přejezdové konstrukce silně zatížené v koleji část vnitřn	m	9,60		
5913255030	Zřízení konstrukce vozovky asfaltobetonové s podkladní, ložní a obrusnou vr	m2	21,90		
5913245010	Oprava komunikace vyplněním trhlin zálivkovou hmotou	m	29,20		
5910040030	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel bez osazení kluzn	m	225,00		
5910040130	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel bez odstranění kluzn	m	225,00		
5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předeřev standardní spára svar sériový tv	svar	6,00		
5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v k	svar	2,00		
9909000600	Poplatek za recyklaci odpadu (asfaltové směsi, kusový beton)	t	15,97		
9902100400	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo obje	t	15,97		
9902100800	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo obje	t	45,00		
9902100100	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo obje	t	55,00		

9903200200	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t do	kus	1,00		
5958125010	Komplety s antikorozií úpravou ŽS 4 (svěrka ŽS4, šroub RS 1, matice M24,	kus	64,00		
5963101045	Přejezd celopryžový Strail kolejová opěrka	kus	32,00		
5963101035	Přejezd celopryžový Strail panel vnitřní	kus	8,00		
5963101050	Přejezd celopryžový Strail spínací táhlo střední 1200 mm	kus	2,00		
5963101085	Přejezd celopryžový Strail spínací táhlo 1200 mm	kus	14,00		
5963101125	Přejezd celopryžový Strail betonový základ délky 1500 mm	kus	1,00		
5963101055	Přejezd celopryžový Strail náběhový klín pero	kus	2,00		
5963101135	Přejezd celopryžový Strail pojistka proti posuvu	kus	4,00		
5963146000	Asfaltový beton ACO 11S 50/70 střednězrnný-obrusná vrstva	t	2,57		
5963146010	Asfaltový beton ACL 16S 50/70 hrubozrnný-ložní vrstva	t	3,90		
9902100400	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo obje	t	6,47		
9903100200	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t do 2	kus	3,00		
07000-1011	Výluka silničního provozu se zajištěním objížďky	Kč	15 000,00		
03000-1001	Zařízení a vybavení staveniště při velikosti nákladů - přes 1 do 3 mil. Kč	%	8 930,19		
<b>Celkem:</b>					<b>767 827,62</b>

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

**Doložka číslo:** 2696626

**Původní datový formát:** application/pdf

**UUID původní komponenty:** 6ffbe3d0-5ff4-4bf3-b919-3d5214b3c7a4

**Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:**

System ERMS (zpracovatel dokumentu Eva KROUPOVÁ)

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

**Datum vyhotovení ověřovací doložky:** 09.05.2022 08:13:00



03023fd1-caa6-47ea-ba90-9f09cec4afec