

Soupis prací

Objednávka č.

Údržba, opravy a odstraňování závad u ST OŘ PHA 2023 - 2025 - ST Pv

TO Kutná Hora, Čištění kolejového lože, odstranění blátivých míst, oprava GPK v t.ú. Kolín - Ratboř – Bečváry

Fakturované položky									
poř.č.	KNC	Kód položky	Popis položky	Měrná	Celkový	Cena za	Cena za	Celková cena s	Kč
				jedn.	počet	jedn.	jedn. s koef.	koeficientem bez DPH	
					jednot.	Kč	xxx	xxx	
1	K	7594107415	Demontáž lanového ukolejení / propojení ze stojiny kolejnice	kus	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>propojovací lanka mezi kolejnicemi</i>						
2	K	7592007070	Demontáž počítačového bodu počítače náprav PZN 1	kus	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>km 8,250; 9,305; 10,270; 10,560; 12,031; 12,510; 13,270; 13,295; 14,050; 14,713;</i>						
3	K	5913140010	Demontáž přejezdové konstrukce se silničními panely vnější i vnitřní část	m	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>1. SK Ratboř; 3x panel 2*0,5*0,15 m</i>						
4	K	5913035210	Demontáž celopryžové přejezdové konstrukce silně zatížená v koleji část vnější a	m	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>P5915 v km 13,283</i>						
5	K	5913070010	Demontáž betonové přejezdové konstrukce část vnější a vnitřní bez závěrných zidek	m	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>P5914 v km 12,900; 8x panel 2*0,5*0,15 m</i>						
6	K	5914120015	Demontáž nástupiště úrovně sypaného v šíři 1 m	m	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>zast. Pučery</i>						
7	K	5913235020	Dělení AB komunikace řezáním hloubky do 20 cm	m	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>P5914 v km 12,900; 2*5 m</i>						
8	K	5913240020	Odstranění AB komunikace odtěžením nebo frézováním hloubky do 20 cm	m2	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>P5914 km 12,900; vpravo 23 m2 + vlevo 28 m2 (měření z katastrální mapy)</i>						
9	K	9902100200	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku,	t	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>odvoz asfaltových ker na skládku; 51 m2 * 0,15 m * 2,35 t/m3</i>						
10	K	9909000100	Poplatek za uložení sutí nebo hmot na oficiální skládku	t	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>uložení vybouraných asfaltových ker na skládku</i>						
11	K	5913322030	Demontáž svislé dopravní značky včetně sloupku a patky	kus	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>2 ks výstražných křížů přejezd P5914</i>						
12	K	5907015461	Ojedinelá výměna kolejnic současně s výměnou pryžové podložky, tvar R65	m	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>výměna vložky R65 v km 11,600</i>						
13	K	5908005415	Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tvar UIC60, R65	styk	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx
14	K	5906020120	Souvislá výměna pražců v KL otevřeném i zapuštěném pražce betonové příčné	kus	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>km 12,880-13,130=250m*0,667ks/bm=375 ks; zrušený přejezd P5916 v km 14,419</i>						
15	K	5907020006	Souvislá výměna kolejnic stávající upevnění, tvar UIC60, 60E2	m	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>km 12,880-13,130 = 250 m * 2 kolejnicové pásy</i>						
16	K	5907020456	Souvislá výměna kolejnic současně s výměnou pryžové podložky, tvar UIC60, 60E2	m	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>km 12,853-12,880 = 27 m * 2 kolejnicové pásy</i>						
17	K	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T	kus	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>šrotové kolejnice (277 m/5 m - 1 ks) * 2 - 2 ks = 108 ks</i>						
18	K	5907050110	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy UIC60 nebo R65	kus	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>2 ks vložka v km 11,600; 4 ks zkrácení na koncích demontáže</i>						
19	K	9902900200	Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot	t	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>naložení betonových pražců SB 8 P v Čáslavi; 402 ks * 0,29 t/ks</i>						
20	K	9902200300	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 30 km	t	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>přeprava pražců SB 8 P Čáslav - Pučery</i>						
21	K	5908065040	Ojedinelé dotahování upevňovačů bez protažení závitů vrtule	kus	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>dotahování vrtulí na užitých pražcích SB 8 P z Čáslavi;</i>						
22	K	5908053250	Výměna drobného kolejiva kroužek dvojité pružiny	kus	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>odhad 10 % kroužků pod vrtulemi k výměně</i>						
23	K	9902900200	Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot	t	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>naložení kolejnic UIC 60 v Kolíně, 5 ks UIC 60 dl. 120 m; 600 m * 0,06021 t/m</i>						
24	K	9902200200	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového	t	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>přeprava kolejnic Kolín - Pučery</i>						
25	K	5914020020	Čištění otevřených odvodňovacích zařízení strojně příkop nezpevněný	m3	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>prohloubení příkopů oboustranně s přihnutím materiálu před SČ;</i>						
26	K	5905085045	Souvislé čištění KL strojně koleje pražce betonové	km	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>km 12,880-13,260; 13,350-15,030;</i>						
27	K	9902109100	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku,	t	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>přeprava výzisku na místo určené ST;</i>						
28	K	5905035010	Výměna KL malou těžící mechanizací mimo lavičku lože otevřené	m3	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>vybrání blátáků úzkým drápkem; 100 m v km 7,400; 100 m v km 8,300; 100 m v km</i>						
29	K	5915015010	Svahování zemního tělesa železničního spodku v náspu	m2	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>svahování materiálu vybraného z mezipražcových prostor + svahování materiálu ze</i>						
30	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>doplnění mezipražcových prostor kamenivem, včetně kameniva na úpravu GPK</i>						
31	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx
32	K	9902100200	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku,	t	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>přeprava kameniva na zpracování v trase Kolín-Bečváry</i>						
33	K	5909031020	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>doplnění kolejového lože kamenivem po čišťení 2978,077t/1,8t/m3;</i>						
34	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>doplnění kolejového lože kamenivem po čišťení 2978,077t/1,8t/m3;</i>						
35	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx
36	K	9902100500	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku,	t	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx

Soupis prací

Objednávka č.

Údržba, opravy a odstraňování závad u ST OŘ PHA 2023 - 2025 - ST Pv

TO Kutná Hora, Čištění kolejového lože, odstranění blátivých míst, oprava GPK v t.ú. Kolín - Ratboř – Bečváry

Fakturované položky		Kód položky	Popis položky	Měrná	Celkový	Cena za	Cena za	Celková cena s
poř.č.	KNC			jedn.	počet	jedn.	jedn. s koef.	koeficientem bez DPH
					jednot.	Kč	xxx	Kč
	vv		<i>přeprava kameniva za SČ v trase Kolín -> Pečky -> Zásmyky -> Bečváry</i>					
37	K	5910020120	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar jednotlivý tv. R65	svar	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>vložka v km 11,600</i>					
38	K	5910020110	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar jednotlivý tv.	svar	xxx	xxx	xxx	xxx
39	K	5910020310	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar přechodový tv.	svar	xxx	xxx	xxx	xxx
40	K	5910040015	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovačel bez osazení kluzných	m	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>50+277+50 m koleje výměna žel. svršku/kolejnic</i>					
41	K	5910040115	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovačel bez odstranění kluzných	m	xxx	xxx	xxx	xxx
42	K	5910035010	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv.	svar	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv							
43	K	5914130010	Montáž nástupiště úrovnňového sypaného v šíři 1 m	m	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>zast. Pučery;</i>					
44	M	5955101020	Kamenivo drcené šterkodř frakce 0/32	t	xxx	xxx	xxx	xxx
45	K	9902100100	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku,	t	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>doprava kameniva Libodřice-Pučery</i>					
46	K	5913075010	Montáž betonové přejezdové konstrukce část vnější a vnitřní bez závěrných zídek	m	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>přechod 1. SK Ratboř; vložení užitého přejezdového panelu ŽPP 1</i>					
47	M	5963104050	Přejezd železobetonový náběhový klín	kus	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>náběhový klín pro přechod Ratboř</i>					
48	K	5913040210	Montáž celopryžové přejezdové konstrukce silně zatížené v koleji část vnější a vnitřní	m	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>P5914 v km 12,900; vložení užitých přejezdových panelů ŽPP 1</i>					
49	K	5913075020	Montáž betonové přejezdové konstrukce část vnitřní	m	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>P5914 v km 12,900; vložení užitých přejezdových panelů ŽPP 1</i>					
50	M	5958125010	Komplety s antikorozií úpravou ŽS 4 (svěrka ŽS4, šroub RS 1, matice M24, podložka	kus	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>P5914; 12 pražců</i>					
51	M	5963104050	Přejezd železobetonový náběhový klín	kus	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>P5914 v km 12,900</i>					
52	K	9901000500	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti do 3,5 t elektrosoučástek, montážního	kus	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>doprava náběhových klínů a antikorozií kompletů na stavbu</i>					
53	K	5913250010	Zřízení konstrukce vozovky asfaltobetonové dle vzorového listu Ž lehké - ložní a	m2	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>P5914 km 12,900; vpravo 23 m2 + vlevo 28 m2 (měření z katastrální mapy)</i>					
54	M	5963146010	Asfaltový beton ACL 16S 50/70 hrubozrný-ložní vrstva	t	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>vrstva tl. 10 cm</i>					
55	M	5963146000	Asfaltový beton ACO 11S 50/70 střednězrný-obrusná vrstva	t	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>vrstva tl. 5 cm</i>					
56	K	9902100200	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku,	t	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>doprava obalovaných směsí na stavbu</i>					
57	K	5913323030	Montáž svislé dopravní značky včetně sloupku a patky	kus	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>2 ks výstražných křížů přejezd P5914</i>					
58	M	5964161000	Beton lehce zhutitelný C 12/15;X0 F5 2 080 2 517	m3	xxx	xxx	xxx	xxx
59	K	9902100200	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku,	t	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>Kolín-Pučery; 0,2m3*2,234t/m3</i>					
60	K	5913235010	Dělení AB komunikace řezáním hloubky do 10 cm	m	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>pro asf. závluku; 2*5 m</i>					
61	K	5913245010	Oprava komunikace vyplněním trhlín závlukovou hmotou	m	xxx	xxx	xxx	xxx
62	M	5963152000	Asfaltová závluka pro trhliny a spáry	kg	xxx	xxx	xxx	xxx
63	M	5963155000	Asfaltová páska tavitelná 25x10	m	xxx	xxx	xxx	xxx
64	K	7594105415	Montáž připojení lanového ukolejení / propojení na stojinu kolejnice	kus	xxx	xxx	xxx	xxx
65	K	7592005070	Montáž počítačícího bodu počítače náprav PZN 1	kus	xxx	xxx	xxx	xxx
66	K	5904031010	Odstranění smíšené vegetace strojně kolovou nebo kolejovou mechanizací s	ha	xxx	xxx	xxx	xxx
67	K	5904031020	Odstranění smíšené vegetace strojně kolovou nebo kolejovou mechanizací s	ha	xxx	xxx	xxx	xxx
68	K	5904035120	Kácení stromů se sklonem terénu přes 1:2 obvodem kmene přes 63 do 80 cm	kus	xxx	xxx	xxx	xxx
69	K	5904035130	Kácení stromů se sklonem terénu přes 1:2 obvodem kmene přes 80 do 157 cm	kus	xxx	xxx	xxx	xxx
70	K	9903100100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t přes 50 do	kus	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>vibrační deska, silniční válec 3 t, finišer, 2x přívěsný kolejový vozík</i>					
71	K	9903200100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do	kus	xxx	xxx	xxx	xxx
	vv		<i>2x dvoucestné rypadlo Pce - Kolín k nakládce kolejnic, 4x dvoucestné rypadlo Pce -</i>					
72	K	VRN5	Vedlejší rozpočtové náklady pro akci od 3 500 001 Kč	%	xxx		xxx	xxx
73	K	VRN8	Výluka silničního provozu se zajištěním objíždky (vyřízení uzavírky přejezdu včetně	kus	xxx		xxx	xxx
	vv		<i>P5915 v km 13,283</i>					
74	K	VRN9	Výluka silničního provozu se zajištěním objíždky (vyřízení uzavírky přejezdu včetně	kus	xxx		xxx	xxx
	vv		<i>P5914 km 12,900</i>					

Soupis prací

Objednávka č.

Údržba, opravy a odstraňování závad u ST OŘ PHA 2023 - 2025 - ST Pv

TO Kutná Hora, Čištění kolejového lože, odstranění blátivých míst, oprava GPK v t.ú. Kolín - Ratboř – Bečváry

Fakturované položky								
poř.č.	KNC	Kód položky	Popis položky	Měrná	Celkový	Cena za	Cena za	Celková cena s
				jedn.	počet	jedn.	jedn. s koef.	koeficientem bez DPH
					jednot.	Kč	xxx	Kč
			Materiál dodávaný ST:					
			<i>Pražce SB 8 P (vystrojené R 65 nebo UIC 60)</i>	<i>kus</i>		<i>xxx</i>		
			<i>Kolejnice R 65 užitá</i>	<i>m</i>		<i>xxx</i>		<i>včetně dopravy na místo stavby</i>
			<i>Kolejnice UIC 60 užitá (kolejnicové pásy dl. 120 m)</i>	<i>m</i>		<i>xxx</i>		
			<i>Přejezdový panel betonový ŽPP 1 (UIC 60)</i>	<i>kus</i>		<i>xxx</i>		
			<i>Přejezdový panel betonový ŽPP 1 (S 49)</i>	<i>kus</i>		<i>xxx</i>		<i>včetně dopravy na místo stavby</i>
			<i>Pryžové podložky patu kolejnice R 65 nebo UIC 60</i>	<i>kus</i>		<i>xxx</i>		<i>včetně dopravy na místo stavby</i>
			<i>Komplety ŽS 4</i>	<i>kus</i>		<i>xxx</i>		<i>včetně dopravy na místo stavby</i>
			<i>Drobné kolejiwo na výměnu</i>	<i>kpl.</i>		<i>xxx</i>		<i>včetně dopravy na místo stavby</i>
			<i>Sloupek dopravní značky trubka pozinkovaná průměr 70 mm dl. 4 m</i>	<i>kus</i>		<i>xxx</i>		<i>včetně dopravy na místo stavby</i>
			<i>Upevňovací součásti dopravní značky (4 ks značek)</i>	<i>kpl.</i>		<i>xxx</i>		<i>včetně dopravy na místo stavby</i>
Celkem:								6 713 867,18

za Zhotovitele: **Společnost údržba OŘ PHA 2023 - 2025 - ST Pv**

za Objednatele: **Správa železnic, státní organizace**

OŘ Praha
ST Praha východ

Datum: 30.10.2023

Datum: 30.10.2023