

Název zakázky: Udržba, opravy a odstraňování závad u ST PCE 2020-2021
Číslo smlouvy: S 640 017 300 20
Číslo objednávky: 22

[illegible]

Oprava přejezdu P4053

Číslo pol.	Popis	Jednotka	Množství	cena celkem
5913235020	Dělení AB komunikace řezáním hloubky do 20 cm	m	12,00	
5913240020	Odstranění AB komunikace odtěžením nebo frézováním hloubky do 20 cm	m2	24,00	
9902100400	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 40 km	t	8,98	
9909000600	Poplatek za recyklaci odpadu (asfaltové směsi, kusový beton)	t	8,98	
5915010020	Těžení zeminy nebo horniny železničního spodku II. třídy	m3	20,00	
9902100200	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 20 km	t	30,00	
9909000100	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku	t	30,00	
5914030550	Demontáž dílů otevřeného odvodnění prahové vpusti z prefabrikovaných dílů	m	6,00	
9902200100	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu do 10 km	t	6,74	
5914035550	Zřízení otevřených odvodňovacích zařízení prahové vpusti prefabrikované díly	m	7,50	
5964121000	Prahová vpust výtužné vč. mříží	kus	5,00	
9902200200	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu do 20 km	t	4,40	
5964161005	Beton lehce zhutnitelný C 16/20;X0 F5 2 200 2 662	m3	3,00	
9902100200	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 20 km	t	6,60	
5913255040	Zřízení konstrukce vozovky asfaltobetonové s vrstvami 20 cm	m2	24,00	
5963146010	Asfaltový beton ACL 16S 50/70 hrubozrnný-ložní vrstva	t	7,20	
5963146000	Asfaltový beton ACO 11S 50/70 střednězrnný-obrusná vrstva	t	3,00	
9902100400	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 40 km	t	10,20	
919112223	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 30 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	12,00	
919121122	Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 15 mm hl 30 mm s těsnícím profilem	m	12,00	
7598095700	Dozor pracovníků provozovatele při práci na živém zařízení - vytyčení ing. sítí	hod	8,00	
9903100100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t přes 50 do 100 km	kus	2,00	
9903200100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km	kus	1,00	
03000-1000	Zařízení a vybavení staveniště při velikosti nákladů - do 1 mil. Kč	%	3,50	
04000-1000	Inženýrská činnost - koordinační a kompletační činnost	%	1,50	
07000-1000	Výluka silničního provozu se zajištěním objížďky	%	3,00	
Celkem				375 377,66

Oprava GPK koleje

Číslo pol.	Popis	Jednotka	Množství	cena celkem
5914020020	Čištění otevřených odvodňovacích zařízení strojně příkop nezpevněný	m3	210,00	
5909031020	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	3,00	
7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	74,00	
7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	74,00	
7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru	kus	42,00	
7592007120	Demontáž informačního bodu MIB 6	kus	6,00	
7592005120	Montáž informačního bodu MIB 6	kus	6,00	
7592007162	Demontáž balízy upevněné pomocí systému Vortok	kus	8,00	
7592005162	Montáž balízy do kolejíště pomocí systému Vortok	kus	8,00	
5913035210	Demontáž celopryžové přejezdové konstrukce silně zatížené v koleji část vnější a vnitřní bez závěrných zídek	m	12,00	
5913040210	Montáž celopryžové přejezdové konstrukce silně zatížené v koleji část vnější a vnitřní bez závěrných zídek	m	12,00	
9903200100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km	kus	2,00	
9903200200	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t do 200 km	kus	2,00	
03000-1000	Zařízení a vybavení staveniště při velikosti nákladů - přes 1 do 3 mil. Kč	%	3,00	
04000-1000	Inženýrská činnost - koordinační a kompletační činnost	%	1,50	
07000-1000	Výluka silničního provozu se zajištěním objížďky	%	3,00	
Celkem				911 036,50

Oprava přejezdu P5161

Číslo pol.	Popis	Jednotka	Množství	cena celkem
5913235010	Dělení AB komunikace řezáním hloubky do 10 cm	m	22,00	
5913235030	Dělení AB komunikace řezáním hloubky do 30 cm	m	22,00	
5913240010	Odstranění AB komunikace odtěžením nebo frézováním hloubky do 10 cm	m2	22,00	
5913240030	Odstranění AB komunikace odtěžením nebo frézováním hloubky do 30 cm	m2	22,00	
9902100100	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 10 km	t	19,25	
9909000600	Poplatek za recyklaci odpadu (asfaltové směsi, kusový beton)	t	19,25	
5913045010	Demontáž závěrné zídky celopryžové přejezdové konstrukce	m	7,20	
5913050010	Montáž závěrné zídky celopryžové přejezdové konstrukce	m	7,20	
5913260030	Zřízení vozovky betonové s vrstvami tloušťky do 15 cm	m2	22,00	
5913255020	Zřízení konstrukce vozovky asfaltobetonové s vrstvami 10 cm	m2	44,00	
919112223	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 30 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	44,00	
919121122	Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 15 mm hl 30 mm s těsnícím profilem	m	44,00	
5963146000	Asfaltový beton ACO 11S 50/70 střednězrný-obrusná vrstva	t	6,60	
5963146000	Asfaltový beton ACO 11S 50/70 střednězrný-obrusná vrstva - SMA 11S	t	4,40	
5964161020	Beton lehce zhutnitelný C 25/30;X0 F5 2 395 2 898 - cementová malta	m3	0,36	
5964161005	Beton lehce zhutnitelný C 16/20;X0 F5 2 200 2 662	m3	3,30	
274362021	Výztuž základových pasů svařovanými sítěmi Kari	t	0,15	
5964135000	Geomříže výztužné	m2	44,00	
9902100100	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 10 km	t	19,31	
5915010020	Těžení zeminy nebo horniny železničního spodku II. třídy	m3	10,00	
9902100300	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 30 km	t	15,00	
9909000100	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku	t	15,00	
7598095700	Dozor pracovníků provozovatele při práci na živém zařízení	hod	8,00	
9903100100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t přes 50 do 100 km	kus	2,00	
9903200100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km	kus	1,00	
03000-1000	Zařízení a vybavení staveniště při velikosti nákladů - do 1 mil. Kč	%	3,50	
04000-1000	Inženýrská činnost - koordinační a kompletační činnost	%	1,50	
07000-1000	Výluka silničního provozu se zajištěním objížďky	kpl.	1,00	
Celkem				327 510,83

Oprava přejezdu P5165

Číslo pol.	Popis	Jednotka	Množství	cena celkem
5913235020	Dělení AB komunikace řezáním hloubky do 20 cm	m	20,00	
5913240020	Odstranění AB komunikace odtěžením nebo frézováním hloubky do 20 cm	m2	30,00	
9902100100	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 10 km	t	11,22	
9909000600	Poplatek za recyklaci odpadu (asfaltové směsi, kusový beton)	t	11,22	
5913255040	Zřízení konstrukce vozovky asfaltobetonové s vrstvami 20 cm	m2	30,00	
919112223	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 30 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	20,00	
919121122	Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 15 mm hl 30 mm s těsnícím profilem	m	20,00	
5963146010	Asfaltový beton ACL 16S 50/70 hrubozrnný-ložní vrstva	t	9,00	
5963146000	Asfaltový beton ACO 11S 50/70 střednězrnný-obrusná vrstva	t	3,75	
9902100100	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 10 km	t	12,75	
5914055030	Zřízení krytých odvodňovacích zařízení svodného potrubí	m	5,00	
5914055040	Zřízení krytých odvodňovacích zařízení svodné šachty	m	1,00	
5964104005	Kanalizační díly plastové trubka hladká DN 200	m	5,00	
5964121000	Prahová vpusť výztužné vč. mříží	kus	1,00	
5964161005	Beton lehce zhutnitelný C 16/20;X0 F5 2 200 2 662	m3	0,50	
9901000200	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací o nosnosti do 3,5 t do 20 km	kus	1,00	
03000-1000	Zařízení a vybavení staveniště při velikosti nákladů - do 1 mil. Kč	%	3,50	
04000-1000	Inženýrská činnost - koordinační a kompletační činnost	%	1,50	
07000-1000	Výluka silničního provozu se zajištěním objížďky	%	3,00	
Celkem				166 850,49

Oprava přejezdu P5169

Číslo pol.	Popis	Jednotka	Množství	cena celkem
5913235020	Dělení AB komunikace řezáním hloubky do 20 cm	m	15,50	
5913240020	Odstranění AB komunikace odtěžením nebo frézováním hloubky do 20 cm	m2	38,00	
9902100100	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 10 km	t	14,21	
9909000600	Poplatek za recyklaci odpadu (asfaltové směsi, kusový beton)	t	14,21	
5913190020	Demontáž dřevěných dílů přejezdu trámec vnitřní části	m	15,00	
5913190030	Demontáž dřevěných dílů přejezdu trámec vnější části	m	15,00	
5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem tv. S49	kus	8,00	
5906140070	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce dřevěné tv. S49 rozdělení "c"	km	0,02	
9902200100	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu do 10 km	t	6,45	
5905050050	Souvislá výměna KL se snesením KR koleje pražce betonové rozdělení "c"	km	0,02	
5915010020	Těžení zeminy nebo horniny železničního spodku II. třídy	m3	10,00	
9902100200	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 20 km	t	41,40	
5915015010	Svahování zemního tělesa železničního spodku v náspu	m2	40,00	
5906130380	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené tv. S49 rozdělení "c"	km	0,01	
5906130400	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené tv. S49 rozdělení "u"	km	0,01	
5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	26,40	
5909031020	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	0,20	
5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy BI	t	52,80	
9902100300	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 30 km	t	52,80	
5907010070	Výměna LISŮ tv. S49 rozdělení "c"	m	7,20	
5910020130	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49	svar	8,00	
5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49	svar	2,00	
5910040310	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel s osazením kluzných podložek rozdělení pražců "c"	m	300,00	
5910040410	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel s odstraněním kluzných podložek rozdělení pražců "c"	m	300,00	
5913040220	Montáž celopryžové přejezdové konstrukce silně zatížené v koleji část vnitřní	m	9,60	
5913220040	Montáž kolejnicových dílů přejezdu náběhový klín	kus	2,00	
5913255040	Zřízení konstrukce vozovky asfaltbetonové s vrstvami 20 cm	m2	38,00	
919112223	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 30 mm pro těsnící zálivku v živiném krytu	m	36,00	
919121122	Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 15 mm hl 30 mm s těsnicím profilem	m	36,00	
5963146010	Asfaltový beton ACL 16S 50/70 hrubozrný-ložní vrstva	t	11,40	
5963146000	Asfaltový beton ACO 11S 50/70 střednězrný-obrusná vrstva	t	4,75	
9902100100	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 10 km	t	16,15	
9902900200	Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot	t	3,52	
9902200100	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu do 10 km	t	3,52	
7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru	kus	2,00	
5907055010	Vrtání kolejnic otvor o průměru do 10 mm	kus	6,00	
7598095700	Dozor pracovníků provozovatele při práci na živém zařízení	hod	16,00	
5958125010	Komplety s antikorozií úpravou ŽS 4 (svěrka ŽS4, šroub RS 1, matice M24, podložka Fe6)	kus	56,00	
9901000500	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací o nosnosti do 3,5 t do 60 km	kus	1,00	
9903100100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t přes 50 do 100 km	kus	2,00	
9903200100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km	kus	1,00	
9903200200	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t do 200 km	kus	2,00	
03000-1000	Zařízení a vybavení staveniště při velikosti nákladů - do 1 mil. Kč	%	3,50	
04000-1000	Inženýrská činnost - koordinační a kompletační činnost	%	1,50	
07000-1000	Výluka silničního provozu se zajištěním objížďky	%	3,00	
Celkem				718 836,94

Výměna pražců - zkušební úsek

Číslo pol.	Popis	Jednotka	Množství	cena celkem
5906020120	Souvislá výměna pražců v KL otevřeném i zapuštěném pražce betonové příčné vystrojené	kus	527,00	
5906055020	Příplatek za současnou výměnu pražce s podkladnicovým upevněním a kompletů a pryžových podložek	kus	29,00	
5906055140	Příplatek za současnou výměnu pražce s bezpodkladnicovým upevněním a kompletů a vodicích vložek a pryžových podložek	kus	498,00	
5908005430	Oprava kolejnicového styku demontáž spojky tv. S49	styk	0,00	
5907020035	Souvislá výměna kolejnic stávající upevnění tv. S49 rozdělení "c"	m	704,00	
9902200100	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu do 10 km	t	103,90	
5906105010	Demontáž pražce dřevěný	kus	521,00	
5910136010	Montáž pražcové kotvy v koleji	kus	22,00	
5908063050	Oprava rozchodu koleje vložením klínové podložky	ú.l.pl.	40,00	
5910020030	Svařování kolejnic termitem plný přehřev standardní spára svar sériový tv. S49	svar	6,00	
5960101000	Pražcové kotvy TDHB pro pražec betonový B 91	kus	0,00	
5958164000	Podložka pro úpravu rozchodu koleje klínová TN 774	kus	40,00	
9901000600	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací o nosnosti do 3,5 t do 80 km	kus	1,00	
7598095700	Dozor pracovníků provozovatele při práci na živém zařízení - vytyčení ing. sítí	hod	8,00	
	<i>Pražec betonový příčný vystrojený včetně kompletů tv. B 91S/2 ZK</i>	<i>kus</i>	<i>498,00</i>	
9902200800	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu do 150 km	t	161,35	
04000-1000	Inženýrská činnost - koordinační a kompletační činnost	%	1,00	
Celkem				2 422 942,18

Svařování - červenec

Číslo pol.	Popis	Jednotka	Množství	cena celkem
5910020110	Svařování kolejnic termitem plný předeřev standardní spára svar jednotlivý tv. UIC60	svar	13,00	
5910020120	Svařování kolejnic termitem plný předeřev standardní spára svar jednotlivý tv. R65	svar	24,00	
5910020130	Svařování kolejnic termitem plný předeřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49	svar	10,00	
5910021020	Svařování kolejnic termitem zkrácený předeřev standardní spára svar sériový tv. S49	svar	56,00	
5910021110	Svařování kolejnic termitem zkrácený předeřev standardní spára svar jednotlivý tv. UIC60	svar	4,00	
5910035010	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. UIC60	svar	1,00	
5910035020	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. R65	svar	1,00	
5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49	svar	2,00	
5910085010	Navaření hlavy kolejnice tv. UIC60	cm2	120,00	
5910090020	Navaření srdcovky jednoduché montované z kolejnic úhel odbočení přes 8 st. (1:5,7) hloubky přes 10 do 20 mm	kus	1,00	
5910090070	Navaření srdcovky jednoduché montované z kolejnic úhel odbočení 5 st.-7,9 st. (1:7,5 až 1:9) hloubky přes 20 do 35 mm	kus	1,00	
5910090550	Navaření srdcovky jednoduché lité z manganové oceli úhel odbočení 1:11 až 1:14 opotřebení do 4 mm	kus	1,00	
5910090620	Navaření srdcovky jednoduché lité z manganové oceli úhel odbočení 1:18,5 opotřebení přes 4 do 10 mm	kus	1,00	
5910060020	Ojedinelé broušení kolejnic R260 do hloubky přes 2 mm	m	108,00	
5910075010	Opravné broušení jazyka šíře plochy do 30 mm hloubky do 2 mm	m	76,00	
5910075020	Opravné broušení jazyka šíře plochy do 30 mm hloubky přes 2 mm	m	56,00	
5910075050	Opravné broušení jazyka šíře plochy přes 30 mm hloubky do 2 mm	m	38,00	
5910075110	Opravné broušení opornice šíře plochy do 30 mm hloubky do 2 mm	m	12,00	
5910075150	Opravné broušení opornice šíře plochy přes 30 mm hloubky do 2 mm	m	116,50	
5910075160	Opravné broušení opornice šíře plochy přes 30 mm hloubky přes 2 mm	m	40,50	
5910075210	Opravné broušení výhybkové kolejnice šíře plochy do 30 mm hloubky do 2 mm	m	16,40	
5910075220	Opravné broušení výhybkové kolejnice šíře plochy do 30 mm hloubky přes 2 mm	m	228,50	
5910075250	Opravné broušení výhybkové kolejnice šíře plochy přes 30 mm hloubky do 2 mm	m	38,00	
5910080120	Opravné broušení srdcovky jednoduché 1:7,5 a 1:9 hloubky přes 2 mm	kus	1,00	
5910080210	Opravné broušení srdcovky jednoduché 1:11 a 1:12 hloubky do 2 mm	kus	1,00	
5910080220	Opravné broušení srdcovky jednoduché 1:11 a 1:12 hloubky přes 2 mm	kus	1,00	
5910080310	Opravné broušení srdcovky jednoduché 1:14 a 1:18,5 hloubky do 2 mm	kus	2,00	
07000-1000	Šitá trať nebo dopravní s kolejovým rozvětvením s počtem vlaků za měnu 8,5 hod. přes 25 do 50 vlaků	%	12,50	
Celkem				1 017 584,88

Plán výluk na svařování - červenec

Úsek	Druh	Den	Délka (hod)
žst. Česká Třebová v.č. 205	nepř.	3.7. - 7.7.	
žst. Česká Třebová v.č. 22ab		14.7.	7 hod
žst. Česká Třebová v.č. 3ab		12.a 13.7.	2 x 7 hod
TÚ Choceň - Litomyšl	nepř.	7.7. - 25.8.	50 N
žst. Rudoltice	denní	22.7	7 hod
TÚ Chrudim - Pce	nepř.	1. - 31.7.	

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

Doložka číslo: 1753560

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: b5831563-5618-4fa8-b35d-68f7982b55f4

Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:

System ERMS (zpracovatel dokumentu Pavlína KRTKOVÁ)

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

Datum vyhotovení ověřovací doložky: 30.06.2021 12:05:01



e2c9d834-1707-4b0b-9aa1-9cf7c6d30589