



Správa železniční dopravní cesty

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

Oblastní ředitelství Hradec Králové
U Fotochemy 259
501 01 HRADEC KRÁLOVÉ

Zakázka: **64018017 Údržba a odstraňování závad u SMT 2018 - 2019**
Objednatel: SŽDC, s.o., Oblastní ředitelství Hradec Králové, Správa mostů a tunelů Hradec Králové
Zhotovitel: Chládek a Tintěra Pardubice a.s.
smlouva zhotovitele: 2018/1012/0193
smlouva objednatele: S 640 036 600 18

Objednávka č.: 4

Obj.č.	Termín plnění	Traťový úsek (stanice)	Popis práce	Druh a délka výluk	Požadavek na Harmonogram a Technologický postup
4	28.5.2018 - 31.12.2018	1401 Chlumec n. C. - Trutnov střed - obvod Poříčí	Výměna mostnic mostu v km 37,431	14.6.-27.6.	ne

Osoby uzavírající tuto objednávku souhlasí s uveřejněním svých osobních údajů, které jsou uvedeny v této objednávce, spolu s objednávkou v registru smluv. Tento souhlas je udělen na dobu neurčitou.

V Hradci Králové: 30.5.2018
Za Objednatele:

Tato objednávka byla uveřejněna prostřednictvím Registru smluv dne:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Údržba a odstraňování závad u SMT 2018 - 2019

Dílní objednávka č.4 Výměna mostnic mostu v km 37,431

Traťový úsek: Chlumec n. C. - Trutnov střed - obvod Poříčí

Objednatel: OŘ Hradec Králové SMT

Zhotovitel: Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

Místo: Skřivany

Datum: 30.5.2018

Č.	Uživatelské zařazení	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem
1 Zemní práce						
1	41	R	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	250,000
2		001	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	72,000
				36 "ČD Telematika"		36,000
				36 "Zabzař"		36,000
				Součet		72,000
3	3	R	5904020020	Výřezání křovin porost řídký 1 až 5 kusů stonků na m2 plochy sklon terénu přes 1:2.	m2	250,000
5 Komunikace pozemní						
4	129	R	521272215	Demontáž mostnic s odsunem hmot mimo objekt mostu	kus	52,000
				26+26		52,000
5	130	R	521273111	Výroba dřevěných mostnic železničního mostu v přímé, v oblouku nebo přechodnici bez převýšení	kus	52,000
				26+26		52,000
6	134	R	521273211	Montáž dřevěných mostnic železničního mostu v přímé, v oblouku nebo přechodnici bez převýšení	kus	52,000
				26+26		52,000
7	139	R	521281111	Výroba pozednic železničního mostu z tvrdého dřeva	kus	2,000
8	140	R	521281211	Montáž pozednic železničního mostu z tvrdého dřeva	kus	2,000
9	138	R	521283221	Demontáž pozednic včetně odstranění štěrkového podsypu	kus	2,000
10	148	R	521327111.R	Kolej z kolejnic S49 v ose pražce dřevěné podkladnice žebrová tuhá svěrka rozdělení c - výměna - podložky pryžové pod patu kol., matic a dvojitých podložek	m	17,900
11	147	R	521371111.R	Kolej z kolejnic S49 na mostech na mostnici - nový svrškový materiál 100% (svěrky Skl 24, podkladnice mostnicové)	m	28,100
12	153	R	525010022	Rozebrání koleje na pražcích dřevěných v ose	m	17,900
13	152	R	525070011	Rozebrání koleje na ocelových mostech	m	28,100
14	159	R	548911122.R	Svařování kolejnic termitem plný předeřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49	kus	4,000
15	160	R	548911122.R	Umožnění volné dilatace kolejnic demontáž upevňovadel bez osazení kluzných podložek rozdělení pražců "d"	m	150,000
				2 * 60,0 = 120,0 m; Umožnění volné dilatace kolejnicového pásu při opravě vad a lomů kolejnic v BK. Případná demontáž spojovacích součástí a elektrovodných propojek. Uvolnění nebo demontáž upevňovadel a umožnění volné dilatace a rovnoměrného prodloužení nebo zkrácení kolejnicových pásů s uvolněním upevňovadel a přizdvížením kolejnic (sochory, jeřábky a poklepem) vyznačení kontrolních značek a sledování změny délky pásů na kontrolních značkách. Postupná montáž nebo dotažení uvolněných upevňovadel. Pracovní postup stanovuje př. S3/2. Metr kolejnicového pásu koleje=m,		
16	161	R	548911122.R 1	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji	kus	4,000
				Dosažení dovolené upínací teploty BK zařízením pro napínání nebo ohřevem kolejnic. Montáž a demontáž napínacího zařízení a napnutí kolejnicového pásu nebo ohřev kolejnic podle schváleného postupu objednatele. Svar=kus		
17	162	R	548930011	Řezání kolejnic pilou	kus	4,000
18		TrH	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	30,000

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Údržba a odstraňování závad u SMT 2018 - 2019

Dílní objednávka č.4 Výměna mostnic mostu v km 37,431

Traťový úsek: Chlumec n. C. - Trutnov střed - obvod Poříčí

Objednatel: OŘ Hradec Králové SMT

Zhotovitel: Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

Místo: Skřivany

Datum: 30.5.2018

Č.	Uživatelské zařazení	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	
19	165	R	5909032010. R	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové.	hod	4,000	
6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							
20	172	R	628613511	Ochranný nátěr OK mostů - základní a podkladní epoxidový, vrchní PU, tl. min 280 µm	m2	317,000	
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							
21		211	938905211	Údržba OK mostů - úprava ukončení 1 páru pojistných úhelníků 160 x 100 x14 mm	soubor	2,000	
22	183	R	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	168,000	
						3*28*2	168,000
23	184	R	941111231	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	4 200,000	
						168*25	4 200,000
24	185	R	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	168,000	
						3*28*2	168,000
25	195	R	944111111	Montáž ochranného zábradlí trubkového na vnějších stranách objektů odkloněného od svislice do 15°	m	60,000	
						2*30	60,000
26	196	R	944111211	Příplatek k ochrannému zábradlí trubkovému na vnějších stranách objektů za první a ZKD den použití	m	1 500,000	
						60*25	1 500,000
27	197	R	944111811	Demontáž ochranného zábradlí trubkového na vnějších stranách objektů odkloněného od svislice do 15°	m	60,000	
						2*30	60,000
28	189	R	944611111	Montáž ochranné plachty z textilie z umělých vláken	m2	616,000	
						2*3*28+2*28*8	616,000
29	191	R	944611211	Příplatek k ochranné plachtě za první a ZKD den použití	m2	15 375,000	
						615*25	15 375,000
30	190	R	944611811	Demontáž ochranné plachty z textilie z umělých vláken	m2	616,000	
						2*3*28+2*28*8	616,000
31	192	R	946211131	Montáž lešení zavěšeného trubkového na potrubních mostech zatížení tř. 3 do 200 kg/m2 v do 10 m	m2	224,000	
						28*8	224,000
32	194	R	946211231	Příplatek k lešení zavěšenému trubkovému na mostech 200 kg/m2 v 10 m za první a ZKD den použití	m2	5 600,000	
						224*25	5 600,000
33	193	R	946211831	Demontáž lešení zavěšeného trubkového na potrubních mostech zatížení tř. 3 do 200 kg/m2 v do 10 m	m2	224,000	
						28*8	224,000
99 Přesun hmot a manipulace se sutí							
34	308	R	997013843	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) vytryskaného materiálu se zbytky barev	t	9,510	
						317*0,03	9,510
35	294	R	997211511	Vodorovná doprava sutí po suchu na vzdálenost do 1 km	t	9,510	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Údržba a odstraňování závad u SMT 2018 - 2019

Dílní objednávka č.4 Výměna mostnic mostu v km 37,431

Traťový úsek: Chlumec n. C. - Trutnov střed - obvod Poříčí

Objednatel: OŘ Hradec Králové SMT

Zhotovitel: Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

Místo: Skřivany

Datum: 30.5.2018

Č.	Uživatelské zařazení	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	
36	295	R	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	370,890	
37	309	R	997211621	Ekologická likvidace mostnic s drčením s odvozem drtě do 20 km	kus	54,000	
						26+26+2	54,000
38	301	R	997241612	Nakládání nebo překládání suti	t	16,249	
39	291	R	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	81,661	
40	293	R	998212191	Příplatek k přesunu hmot pro mosty zděné nebo monolitické za zvětšený přesun do 1000 m	t	81,661	
4				Vodorovné konstrukce			
41	106	R	421953211	Dřevěné mostní podlahy dočasné z fošen a hranolů - odstranění	m2	58,000	
42	119	R	451475121	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační první vrstva tl 10 mm	m2	1,536	
						8*0,3*0,4 "oblití ložisek"	0,960
						4*0,24*0,6 "podlití pozednic"	0,576
						Součet	1,536
43	120	R	451475122	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační každá další vrstva tl 10 mm	m2	3,648	
						8*0,3*0,4*2 "oblití ložisek"	1,920
						4*0,24*0,6*3 "podlití pozednic"	1,728
						Součet	3,648
767				Konstrukce zámečnické			
44	324	R	421941221	Výroba podlahy z plechů bez výztuh opravě mostu	m2	0,160	
						2*0,1*0,8	0,160
45	326	R	421941321	Montáž podlahy z plechů bez výztuh při opravě mostu	m2	25,009	
						0,89*28,1	25,009
46	322	R	421941521	Demontáž podlahových plechů bez výztuh na mostech	m2	25,009	
						0,89*28,1	25,009
47	327	R	767590120	Montáž podlahových konstrukcí podlahových roštů, podlah připevněných šroubováním	kg	899,000	
						58*15,5	899,000
48	328	R	767590190	Příplatek k montáži podlahového roštu za vyřezání a úpravu otvoru v podlaze	kus	6,000	
49	329	R	767590192	Příplatek k montáži podlahového roštu za úpravu roštu (krácení)	m	56,200	
						2*28,1	56,200
50	349	R	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	11,040	
						<i>značky - úzký profil</i>	
						4*2,76	11,040
51	334	R	911122111	Výroba dílů ocelového zábradlí do 50 kg při opravách mostů	kg	328,979	
						<i>nové sloupky zábradlí akonzolky pro kabelový žlab</i>	
						2*18*(0,155+0,740+0,35)*7,34	328,979
52	335	R	911122211	Montáž dílů ocelového zábradlí do 50 kg při opravách mostů	kg	328,979	
						<i>nové sloupky zábradlí a konzolky pro kabelový žlab</i>	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Údržba a odstraňování závad u SMT 2018 - 2019

Dílčí objednávka č.4 Výměna mostnic mostu v km 37,431

Traťový úsek: Chlumec n. C. - Trutnov střed - obvod Poříčí

Objednatel: OŘ Hradec Králové SMT

Zhotovitel: Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

Místo: Skřivany

Datum: 30.5.2018

Č.	Uživatelské zařazení	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem
				2*18*(0,155+0,740+0,35)*7,34		328,979
53	342	R	936171150	Demontáž pojistných úhelníků L 160 x 160 x 40 na železničních mostech přímých nebo v oblouku	m	47,400
54	344	R	936171311	Montáž pojistných úhelníků L 160x100x14 v koleji S 49 na mostě	m	47,400
55		R	936171311R	Převrtání stávajících děr v pojistném úhelníku	ks	340,000
				2*(14+2+26+26+2+15)*2		340,000
56	333	R	966075211	Demontáž částí ocelového zábradlí mostů do 50 kg	kg	110,530
				<i>demontáž stávajících sloupků</i>		
				2*18*(0,125+0,250)*7,34+2*13*2*0,22		110,530
				789 Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení		
57	363	R	789212122	Otryskání zařízení členitých povrch jemný a střední B na Sa 2 1/2	m2	317,000
				m Práce a dodávky M		
58	373	R	9903209100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t příplatek za každý další 1 km Poznámka: Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dop	kus	60,000
				N01 Nepojmenovaný díl		
59	364	R	HZS1301.R	Hodinová zúčtovací sazba - bezpečnostní hlídka	hod	40,000
				2*2*10		40,000
				D2 Vedlejší rozpočtové náklady pro stavby nad 50 tis. Kč		
60	379	R	030001000.R 1	Zařízení staveniště (procentuální hodnota z celkové předpokládané částky 24 mil. Kč)	%	
61	380	R	060001000.R 1	Územní vlivy (procentuální hodnota z celkové předpokládané částky 5 mil. Kč)	%	
62	382	R	065002000.R 1	není součástí položek dle rozboru TOV URS, procentuální hodnota z celkové předpokládané částky 0,5 mil. Kč)	%	
63	383	R	067002000.R 1	Mimostaveništní doprava mechanizace a pracovníků (procentuální hodnota z celkové předpokládané částky 15 mil. Kč)	%	
64	381	R	070001000.R 1	Provozní vlivy (procentuální hodnota z celkové předpokládané částky 5 mil. Kč)	%	
				D4 Materiály		
65	395		583440050	kamenivo drcené hrubé frakce 32-63 třída BI OTP ČD	t	60,000
				30*2		60,000
66	396		5956107010	Železniční svršek-kolejnicové podpory Mostnice dub 240x240	m3	8,424
				(26+26+2)*0,26*0,24*2,5		8,424
67	401		R	plech černý žebrovaný S235 JR, slza 6/1x2 m/	m2	0,176
				0,1*0,8*2*1,1		0,176
68		595	5958128005	Železniční svršek-upevňovací komplety SKI 24 (šroub RS 0, matice M 22, podložka Uls 6)	kus	58,000
				<i>výměna kompletů v předpolí mostu</i>		

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Údržba a odstraňování závad u SMT 2018 - 2019

Dílní objednávka č.4 Výměna mostnic mostu v km 37,431

Traťový úsek: Chlumec n. C. - Trutnov střed - obvod Poříčí

Objednatel: OŘ Hradec Králové SMT

Zhotovitel: Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

Místo: Skřivany

Datum: 30.5.2018

Č.	Uživatelské zařazení	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem
				(14+15)*2		58,000
69	402		R	profilová ocel konstrukční	kg	361,877
				2*18*(0,155+0,740+0,35)*7,34*1,10		361,877
70			562414400. R2	rošt podlahový kompozitní, šedý protiskluz, tl.38mm vč. spojovacích prvků	m2	60,000
				15*4*1		60,000
71	403		581544210	křemičitý písek sušený pytlovan PBT 2 1-2 mm	t	9,510
				317*30/1000		9,510
72		309	R	šroub vysokopevnostní HRC	ks	38,000
				Upevnění sloupků + výměna 2 nýtů za šroub HRC		
				2*18+2		38,000
73			R	Kotevní a spojovací materiál	kpl	4,000
74			R	Značka výstražná - úzký profil	ks	4,000

Celkem

souhlasí za objednatele: dne 30. 5. 2018

Ověřovací doložka transformace komponenty

Ověřuji pod pořadovým číslem **73155**, že tato komponenta je konverzí původní komponenty do PDF/A.

UUID původní komponenty: 02d0af17-f5b5-40b8-937f-ce5112080d24

Ověřující osoba: **System**

Vystavil: **Správa železniční dopravní cesty, státní organizace**

Datum: **13.06.2018 11:50:03**



11dc69ec-7def-4dbd-9e32-205830c82405