



ČISTOPIS 03/2019


VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv

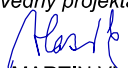

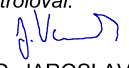
SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:
01	-	-
02	-	-
03	-	-

Objednatel:  SŽDC	Správa železniční dopravní cesty, s.o. Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 Stavební správa západ Sokolovská 278/1955, 190 00 Praha 9
--	---

Zhotovitel: Účastníci Společnosti "SP+SEU+PRX_Berounka-Karlštejn_PD"		
 SUDOP PRAHA	 SUDOP EU	 PRODEX ORGANIZAČNÍ SLOŽKA Perucká 2481/5, 120 00 Praha 2

Správce:  SUDOP PRAHA	SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a, 130 80 Praha 3 tel.: +420 267 094 111 e-mail: praha@sudop.cz	Vedoucí týmu: ING. PAVEL KUBÁT	Asistent vedoucího týmu: ING. LUKÁŠ PÁNÍK Specialista profese: ING. ONDŘEJ O'NEILL
--	---	--	---

Středisko: SUDOP PRAHA a.s., STŘEDISKO - MOSTŮ			
Vedoucí střediska: ING. DANA WANGLER	Odpovědný projektant SO, IO, PS:  ING. MARTIN VLASÁK	Vypracoval:  ING. MARTIN VLASÁK	Kontroloval:  ING. JAROSLAV VOŘÍŠEK

Název akce: OPTIMALIZACE TRATI ODB. BEROUNKA (VČETNĚ) - KARLŠTĚJN (VČETNĚ)	Číslo smlouvy: 17-316.230	
	Projektový stupeň: DUR	
Část: MOSTY, PROPUSTKY A ZDI SO 04-38-57 ČERNOŠICE - DOBŘICHOVICE ŽELEZNIČNÍ MOST - EV. KM 16,700	Datum: 4/2019	
	Číslo části: D.2.1.4.3	
Název přílohy: VÝKAZ VÝMĚR	Měřítko: -	Počet formátů: 10 x A4
	Číslo přílohy: 007	

FORMULÁŘ SO/PS

verze SOPS/PP/2017/07/20

VÝKAZ VÝMĚR				CELKEM za objekt: - Kč			
Stavba: Optimalizace trati odb. Berounka (včetně) – Karlštejn (včetně)							
Název SO/PS: Černošice - Dobřichovice, železniční most - ev. km 16,700				SO 04-38-57			
Majetek: SŽDC s.o.				ISPROFIN: 3 273 304 901			
Stupeň dokumentace: Stádium 2 Dokumentace pro územní řízení - DUR				Označení (S-kód):			
Zpracovatel: SUDOP PRAHA, a.s. Ing. Jaroslav Voříšek				Cenová úroveň: 2018			
				Datum zpracování: 10.7.2018			
Pořadové číslo:	Kód položky	Cenová soustava	Název položky	MJ	Množství	Cena [Kč]	
1	2	3	4	5	6	Jednotková	Celkem
7	8						
1	015	F8	Poplatky za uložení odpadů	komplet	1.000		
			10: Zemní práce		-		
2	13173	MOSTY_209_CENY_2018	Hloubení jam zapažených i nezapažených v hornině tř. I, vč. naložení a složení	m3	161.280		
3	13183	MOSTY_209_CENY_2018	Hloubení jam zapažených i nezapažených v hornině tř. II, vč. naložení a složení	m3	4 967.750		
4	22695	MOSTY_209_CENY_2018	Pažení do ocelových zápor s odstraněním pažení hl výkopu do 10 m	m2	53.760		
5	131739	MOSTY_209_CENY_2018	Vodorovně přemístění výkopku tř. I za každý 1 km	m3	6 451.200		
6	131839	MOSTY_209_CENY_2018	Vodorovně přemístění výkopku tř. II za každý 1 km	m3	397 420.000		
7	17411	MOSTY_209_CENY_2018	Zásyp jam a rýh hutněný, materiálem vyzískaným, vč. naložení a složení	m3	4 967.750		
8	18223	MOSTY_209_CENY_2018	Úprava svahů, vč. ohumusování, vč. naložení a složení	m2	408.200		
9	18215	2018_OTSKP	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M	M2	6 850.200		
10	11514	2018_OTSKP	ČERPÁNÍ VODY DO 4000 L/MIN	HOD	4 320.000		

FORMULÁŘ SO/PS

verze SOPS/PP/2017/07/20

VÝKAZ VÝMĚR				CELKEM za objekt: - Kč			
Stavba: Optimalizace trati odb. Berounka (včetně) – Karlštejn (včetně)							
Název SO/PS: Černošice - Dobřichovice, železniční most - ev. km 16,700				SO 04-38-57			
Majetek: SŽDC s.o.				ISPROFIN: 3 273 304 901			
Stupeň dokumentace: Stádium 2 Dokumentace pro územní řízení - DUR				Označení (S-kód):			
Zpracovatel: SUDOP PRAHA, a.s. Ing. Jaroslav Voříšek				Cenová úroveň: 2018			
				Datum zpracování: 10.7.2018			
Pořadové číslo:	Kód položky	Cenová soustava	Název položky	MJ	Množství	Cena [Kč]	
1	2	3	4	5	6	Jednotková	Celkem
7	8						
			20: Základy		-		
11	21264	MOSTY_209_CENY_2018	Odvodnění mostní opěry - drenážní plastové potrubí HDPE DN 200, vč.opláštění a obsypu kamenivem	m	24.000		
	224324_1	MOSTY_209_CENY_2018	Piloty z ŽB v hloubce do 20 m D 600 mm	m			
	224324_2	MOSTY_209_CENY_2018	Piloty z ŽB v hloubce do 20 m D 900 mm	m			
	224324_3	MOSTY_209_CENY_2018	Piloty z ŽB v hloubce do 20 m D 1200 mm	m			
12	227831	MOSTY_209_CENY_2018	Mikropiloty, vč. vrtů v hornině III	m	1 225.000		
13	23217	MOSTY_209_CENY_2018	Štětové stěny, dočasné	m2	4 379.400		
	23117	MOSTY_209_CENY_2018	Štětové stěny, trvalé	m2			
14	26133	2018_OTSKP	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. III D DO 150MM	M	465.000		
15	26144	2018_OTSKP	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. IV D DO 200MM	M	1 362.000		
	264228	MOSTY_209_CENY_2018	Vrty pro piloty zapažené svislé D 600 mm hl do 20 m hor. II, vč. naložení a složení	m			
	264241	MOSTY_209_CENY_2018	Vrty pro piloty zapažené svislé D 900 mm hl do 20 m hor. II, vč. naložení a složení	m			
	264242	MOSTY_209_CENY_2018	Vrty pro piloty zapažené svislé D 1200 mm hl do 20 m hor. II, vč. naložení a složení	m			
16	451312	MOSTY_209_CENY_2018	Podkladní beton do C12/15	m3	31.236		
	272314	MOSTY_209_CENY_2018	Základy z betonu prostého do C25/30	m3			
17	272325	MOSTY_209_CENY_2018	Základy ze železobetonu do C30/37	m3	148.713		
18	27518	MOSTY_209_CENY_2018	Hranice dřevěné podpěrné dočasné plné, zřízení a odstranění	m3	1 255.500		
19	281451	MOSTY_209_CENY_2018	Injektáž zdíva, vč. vrtů (kubatura stáv. zdíva)	m3	2 118.797		
20	285378	MOSTY_209_CENY_2018	Zemní kotvy lanové, dočasné, vč. vrtů v hornině III	m	216.000		
21	285378	2018_OTSKP	KOTVENÍ NA POVRCHU Z PŘEDPÍNAČÍ VÝZTUŽE DL. DO 10M	KUS	13.000		
22	285379	2018_OTSKP	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1M KOTVENÍ NA POVRCHU Z PŘEDPÍNAČÍ VÝZTUŽE	M	52.000		
23	288261	2018_OTSKP	TRYSK INJEKTÁŽ D SLOUPU DO 600MM DL VRTU DO 14M NA POVRCHU	M3	71.316		
24	288351	2018_OTSKP	TRYSK INJEKTÁŽ D SLOUPU DO 800MM DL VRTU DO 12M NA POVRCHU	M3	175.044		
25	62745	MOSTY_209_CENY_2018	Sanace povrchu zdíva otryskáním tlakovou vodou, křemičitým pískem a hloubkovým spárováním	m2	955.936		

FORMULÁŘ SO/PS

verze SOPS/PP/2017/07/20

VÝKAZ VÝMĚR				CELKEM za objekt: - Kč			
Stavba: Optimalizace trati odb. Berounka (včetně) – Karlštejn (včetně)							
Název SO/PS: Černošice - Dobřichovice, železniční most - ev. km 16,700				SO 04-38-57			
Majetek: SŽDC s.o.				ISPROFIN: 3 273 304 901			
Stupeň dokumentace: Stádium 2 Dokumentace pro územní řízení - DUR				Označení (S-kód):			
Zpracovatel: SUDOP PRAHA, a.s. Ing. Jaroslav Voříšek				Cenová úroveň: 2018			
				Datum zpracování: 10.7.2018			
Pořadové číslo:	Kód položky	Cenová soustava	Název položky	MJ	Množství	Cena [Kč]	
1	2	3	4	5	6	Jednotková	Celkem
7	8						
			30. Svislé konstrukce		-		
26	451311	MOSTY_209_CENY_2018	Výplň z lehkého betonu	m3	136.000		
27	317325	MOSTY_209_CENY_2018	Mostní římsy železobetonové, C30/37	m3	3.912		
28	333221	MOSTY_209_CENY_2018	Kamenné zdivo obkladní s vyspárováním	m3	28.678		
29	333325	MOSTY_209_CENY_2018	Opěry, křídla, opěrné a zárubní zdi železobetonové, monolitické, masivní	m3	294.135		
			40: Vodorovné konstrukce		-		
30	420325	MOSTY_209_CENY_2018	Přechodové desky mostních opěr ze železobetonu C30/37	m3	134.168		
31	428994	2018_OTSKP	MOSTNÍ LOŽISKA OSTATNÍ PRO ZATÍŽ PŘES 5,0MN	KUS	8.000		
32	45734	MOSTY_209_CENY_2018	Polymerbeton	m3	0.800		
33	458523	MOSTY_209_CENY_2018	Zásyp za opěrami hutněný, materiálem nakupovaným (dle SŽDC S4)	m3	130.515		
34	465512	MOSTY_209_CENY_2018	Odláždění lomovým kamenem do podkladního betonu	m2	205.400		
			50: Komunikace		-		
	56140	MOSTY_209_CENY_2018	Kamenivo zpevněné cementem	m3			
35	58301	MOSTY_209_CENY_2018	Zpevněné plochy (pouze montážní apod.), zřízení a odstranění	m2	6 850.200		
35A	502812R	MOSTY_209_CENY_2018	ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU Z ANTIVIBRAČNÍCH ROHOŽÍ VODOROVNÝCH TL. OD 11 - DO 20 MM - NA MOSTĚ (dno a boky)	m2	1 764.000		
			60: Úpravy povrchu		-		
36	626113	MOSTY_209_CENY_2018	Reprofilace sanační maltou	m2	61.639		
			711: Izolace proti vodě		-		
37	711001	MOSTY_209_CENY_2018	Systém vodotěsné izolace s izolační vrstvou bezešvou	m2	1 839.330		
38	711003	MOSTY_209_CENY_2018	Systém vodotěsné izolace nosné konstrukce / spodní stavby proti volně stékající vodě, s tvrdou ochranou	m2	174.410		

FORMULÁŘ SO/PS

verze SOPS/PP/2017/07/20

VÝKAZ VÝMĚR				CELKEM za objekt: - Kč			
Stavba: Optimalizace trati odb. Berounka (včetně) – Karlštejn (včetně)							
Název SO/PS: Černošice - Dobřichovice, železniční most - ev. km 16,700				SO 04-38-57			
Majetek: SŽDC s.o.				ISPROFIN:		3 273 304 901	
Stupeň dokumentace: Stádium 2 Dokumentace pro územní řízení - DUR				Označení (S-kód):			
Zpracovatel: SUDOP PRAHA, a.s. Ing. Jaroslav Voříšek				Cenová úroveň:		2018	
				Datum zpracování:		10.7.2018	
Pořadové číslo:	Kód položky	Cenová soustava	Název položky	MJ	Množství	Cena [Kč]	
1	2	3	4	5	6	Jednotková	Celkem
7	8						
			721: Vnitřní kanalizace		-		
39	721175	MOSTY_209_CENY_2018	Odvodnění nosné konstrukce mostu z trub plastových do DN 300 mm	m	54.500		
			90: Ostatní konstrukce a práce		-		
40	423173	MOSTY_209_CENY_2018	Nosné konstrukce železničních mostů ocelové příhradové (dodávka, montáž, osazení, protikoroze ochrana nátěry a metalizací)	t	1 616.800		
41	96618	MOSTY_209_CENY_2018	Demontáž ocelové nosné konstrukce, vč. odvozu a sešrotování	t	1 215.100		
42	9112A1	MOSTY_209_CENY_2018	Protihluková stěna vlevo - modulární panelová AI + mineral h=1.1 m (dodávka, montáž nátěry, osazení, ukotvení)	m	188.200		
43	9112B1	MOSTY_209_CENY_2018	Protihluková stěna vpravo - modulární panelová AI + mineral h=1.1 m (dodávka, montáž nátěry, osazení, ukotvení)	m	188.200		
44	93152	MOSTY_209_CENY_2018	Mostní závěry železniční, lamelové, jednosparové, s krycím profilem	m	24.200		
45	93314	MOSTY_209_CENY_2018	Zatěžovací zkouška nosné konstrukce, statická a dynamická, vč. zkušebního zatížení	kus	3.000		
46	93653	MOSTY_209_CENY_2018	Mostní odvodňovač, montáž + dodávka	kus	60.000		
47	94894	MOSTY_209_CENY_2018	Provizorní podpěra PIŽMO výšky do 12 m, montáž, pronájem, demontáž	t	1 807.920		
48	R02741	2018_OTSKP	PROVIZORNÍ MOSTY (silniční provizorium L=30m, pronájem)	KUS	1.000		
			96: Bourání a demontáže		-		
49	96613	MOSTY_209_CENY_2018	Bourání konstrukcí z kamene, vč. naložení a složení	m3	446.431		
50	96618	MOSTY_209_CENY_2018	Demontáž ocelového zábradlí, vč. naložení a složení	t	11.292		
51	96618B	MOSTY_209_CENY_2018	Vodorovné přemístění sutí a vybouraných hmot za každý 1 km	tkm	34 005.081		