



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program doprava

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury



ČISTOPIS

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

Objednatel:	SŽDC, s.o. Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 tel.: +420 222 335 777 e-mail: szdc@szdc.cz
-------------	---



Generální projektant:	SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a, 130 80 Praha 3 tel.: +420 267 094 111 e-mail: praha@sudop.cz	Hlavní inženýr projektu: ING. MARTIN RAIBR Garant profese: ING. MARTIN ŠTROF
-----------------------	---	---



Středisko: ELEKTROTECHNIKY, TRAKCE, SDĚLOVACÍ A ZABEZPEČOVACÍ TECHNIKY			
Vedoucí střediska: ING. MARTIN RAIBR	Odpovědný projektant SO, IO, PS: ING. PAVEL VÍŠEK	Vypracoval: ING. PAVEL VÍŠEK	Kontroloval: ING. MARTIN ŠTROF

Název akce: REKONSTRUKCE ŽST ŘETENICE	Číslo smlouvy: 17-022.208	
	Projektový stupeň: DSP	
Část: ŽELEZNIČNÍ SDĚLOVACÍ ZAŘÍZENÍ ROZHLASOVÉ ZAŘÍZENÍ PS 02-22-01 ŽST ŘETENICE, ROZHLASOVÉ ZAŘÍZENÍ	Datum: 12/2017	
	Číslo části: D.2.2.1	
Název přílohy: SEZNAM PRACÍ, DODÁVEK A HL. MATERIÁLU	Měřítko: -	Počet formátů: A4
	Číslo přílohy: 2	

FORMULÁŘ 5

Název stavby :

Název PS,SO :

Datum zpracování :

Rekonstrukce žst. Řetenice

ŽST Řetenice, rozhlasové zařízení

10.08.2017

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

824 20

majitel HIM:

SŽDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

Datum aktualizace :

PS 02-22-01

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Díl:	M01	Zemní práce:								
1	701011R	Vytyčení trasy	m	300,000		0,000		0,00		0,00
2	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	m3	100,000		0,000		0,00		0,00
3	17411	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 16KM	m3	10,000		0,000		0,00		0,00
4	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	m3	90,000		0,000		0,00		0,00
5	702111	Kabelový žlab zemní včetně krytu světlé šířky do 120 mm	m	300,000		0,000		0,00		0,00
6	702901	Zасыpání kabelového žlabu vrstvou z přesátého písku světlé šířky do 120 mm	m	300,000		0,000		0,00		0,00
7	702312	Zakrytí kabelů výstražnou fólií šířky přes 20 do 40 cm	m	300,000		0,000		0,00		0,00
8	709210	Křížovatka kabelových vedení se stávající inženýrskou sítí (kabelem, potrubím apod.)	kus	10,000		0,000		0,00		0,00
9	703443	Elektroinstalační trubka ocelová včetně upevnění a příslušenství DN průměru přes 40 mm	m	110,000		0,000		0,00		0,00
10	703212	Kabelový žlab nosný/drátěný žárově zinkovaný včetně upevnění a příslušenství světlé šířky přes 100 do 250 mm	m	110,000		0,000		0,00		0,00
11	703511	Elektroinstalační lišta šířky do 30 mm	m	30,000		0,000		0,00		0,00
12	703721	Kabelová příchytka pro rozsah upnutí do 25 mm	kus	25,000		0,000		0,00		0,00
13	703412	Elektroinstalační trubka plastová včetně upevnění a příslušenství DN průměru přes 25 do 40 mm	m	25,000		0,000		0,00		0,00
14	704213	Vodě a plynotěsná ucpávka přes 110 mm	kus	5,000		0,000		0,00		0,00
15	701ADCR	Geodetické zaměření trasy	km	0,300		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za M01	Zemní práce:				0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

Název stavby :

Název PS,SO :

Datum zpracování :

Rekonstrukce žst. Řetenice

ŽST Řetenice, rozhlasové zařízení

10.08.2017

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)

824 20

majitel HIM:

SŽDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

Datum aktualizace :

PS 02-22-01

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Díl:	M02	Rozhlasové zařízení - dodávka								
16	75L111	Rozhlasová ústředna digitální (IP) provedení	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
17	75L111R	Blok nahrávání hlášení z linkových výstupů RÚ vč. montáže	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
18	75L175	Reproduktor venkovní tlakový s nastavitelným výkonem	kus	14,000		0,000		0,00		0,00
19	75L161	Rozhlasové příslušenství - konzola pro reproduktor	kus	14,000		0,000		0,00		0,00
20	75L162	Rozhlasové příslušenství - svorkovnice pro sklopný rozhlasový stožár	kus	7,000		0,000		0,00		0,00
21	75L163	Rozhlasové příslušenství - rozvodná krabice pro rozhlas	kus	15,000		0,000		0,00		0,00
22	75IF41	Montážní rám do 10+1 - dodávka	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
23	75IF1X	Spojovací svorkovnice 2/10 - montáž	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
24	744R11	Svorka do 2,5 mm2	kus	8,000		0,000		0,00		0,00
25	75IFA1	Nosník bleskojistek - dodávka	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
26	75IFB1	Bleskojistka - dodávka	kus	20,000		0,000		0,00		0,00
27	75JA56R	Panel jističů do skříně 19"	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
28	744612	Jistič jednopólový (10 kA) od 4 do 10 A	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
29	741321	Zásuvka instalační jednoduchá s přepětovou ochranou, montáž na krabici	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za M02	Rozhlasové zařízení - dodávka				0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

Název stavby :

Název PS,SO :

Datum zpracování :

Rekonstrukce žst. Řetenice

ŽST Řetenice, rozhlasové zařízení

10.08.2017

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

824 20

majitel HIM:

SŽDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

Datum aktualizace :

PS 02-22-01

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Díl:	M03	Rozhlasové zařízení - montáž								
30	75L11X	Rozhlasová ústředna - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
31	75L17X	Reproduktor venkovní - montáž	kus	14,000		0,000		0,00		0,00
32	75L16X	Rozhlasové příslušenství - montáž	kus	36,000		0,000		0,00		0,00
33	75IF4X	Montážní rám do 10+1 - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
34	75IF1X	Spojovací svorkovnice 2/10 - montáž	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
35	75IFAX	Nosník bleskojistek - montáž	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
36	75IFBX	Bleskojistka - montáž	kus	20,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za M03	Rozhlasové zařízení - montáž				0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

Název stavby :

Název PS,SO :

Datum zpracování :

Rekonstrukce žst. Řetenice

ŽST Řetenice, rozhlasové zařízení

10.08.2017

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

824 20

majitel HIM:

SŽDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 02-22-01

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Díl:	M04	Rozhlasové zařízení - kabelizace								
37	75L191	Kabel silový pro rozhlas průměru do 1,5 mm2	kmžíla	0,080		0,000		0,00		0,00
38	75L19X	Kabel silový pro rozhlas - montáž	kmžíla	0,080		0,000		0,00		0,00
39	75I221	Kabel zemní dvouplášťový bez pancíře průměru žíly 0,8 mm do 5XN	kmčtyřka	0,720		0,000		0,00		0,00
40	75I226	Kabel zemní dvouplášťový bez pancíře průměru žíly 0,8 mm - uložení	m	220,000		0,000		0,00		0,00
41	75I22X	Kabel zemní dvouplášťový bez pancíře průměru žíly 0,8 mm - zatažení	m	20,000		0,000		0,00		0,00
42	75L166	Rozhlasové příslušenství - galvanické oddělení rozhlasových kabelových rozvodů	kus	14,000		0,000		0,00		0,00
43	75J321	Kabel sdělovací pro strukturovanou kabeláž FTP/STP - dodávka	kmpár	0,030		0,000		0,00		0,00
44	75J32X	Kabel sdělovací pro strukturovanou kabeláž FTP/STP - montáž	kmpár	0,030		0,000		0,00		0,00
45	75JA61	Metalický patchcord	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
46	75JA5	Montáž metalického patchcordu	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
47	75J212	Kabel sdělovací pro vnitřní použití do 10 párů průměru 0,5 mm	kmpár	0,020		0,000		0,00		0,00
48	75J233	Kabel sdělovací, montáž a upevnění	m	20,000		0,000		0,00		0,00
49	742G11	Kabel NN dvou- a třížilový Cu s plastovou izolací do 2,5 mm2	m	130,000		0,000		0,00		0,00
50	741C04	Ochranné pospojování Cu vodičem do 16 mm2	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
51	75IH9X	Ukončení kabelu štítek kabelový - montáž	kus	30,000		0,000		0,00		0,00
52	701001	Označovací štítek kabelového vedení, spojky nebo kabelové skříně (včetně objímky)	kus	30,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za M04	Rozhlasové zařízení - kabelizace				0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

Název stavby :

Název PS,SO :

Datum zpracování :

Rekonstrukce žst. Řetenice

ŽST Řetenice, rozhlasové zařízení

10.08.2017

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)

824 20

majitel HIM:

SŽDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 02-22-01

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Díl:	M05	Rozhlasové zařízení - měření, zkoušení, nastavení								
53	75LJ11	Měření - zřízení vývodu kabelového pláště pro měření	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
54	75L1A1	Měření akustického hluku na hranici ochranného pásma v ŽST	komplet	1,000		0,000		0,00		0,00
55	75L1B1	Zkoušení, nastavení hlasitosti rozhlasového zařízení	komplet	1,000		0,000		0,00		0,00
56	75L1B2	Zkoušení, nastavení a uvedení rozhlasového zařízení do provozu	komplet	1,000		0,000		0,00		0,00
57	78O958R	Spolupráce při integraci do systému DDTS	celek	1,000		0,000		0,00		0,00
58	75E117	Dozor pracovníků provozovatele při práci na živém zařízení	hod	60,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za M05	Rozhlasové zařízení - měření, zkoušení, nastavení				0,000		0,00		0,00
Díl:	M07	Informační systém - dodávka, montáž, zkoušení a nastavení								
59	75L3E2	SW modul SW modul lokální hlášení pro samostatnou žst. (zast.)	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
60	75L3E4	SW modul SW modul pro dálkové ovládání RÚ pro samostatnou žst. (zast.)	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
61	75L3F1	Zaškolení obsluhy na místě, instalace, doprava do 200 km	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za M07	Informační systém - dodávka, montáž, zkoušení a nastavení				0,000		0,00		0,00
Díl:	990	Poplatky za skládky								
62	14113	Poplatky za likvidací odpadů nekontaminovaných - 17 05 04 Vytěžené zeminy a horniny - III. třída těžitelnosti	t	14,160		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 990	Poplatky za skládky				0,000		0,00		0,00