



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Doprava

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury



PO PŘIPOMÍNKÁCH 11/2016

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

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

Objednatel:



Správa železniční dopravní cesty, státní organizace
Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1

Stavební správa západ
Sokolovská 1955/278, 190 00 Praha 9

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:

JAROSLAV SOUMAR

Garant profese:

ING. MARTIN ŠTROF

Středisko:

ELEKTROTECHNIKY, TRAKCE, SDĚLOVACÍ A ZABEZPEČOVACÍ TECHNIKY

Vedoucí střediska:

ING. MARTIN RAIBR

Odpovědný projektant SO, IO, PS:

ING. MARTIN ŠTROF

Vypracoval:

ING. MARTIN ŠTROF

Kontroloval:

ING. OLDŘICH HORA

Název akce:

**REKONSTRUKCE NÁSTUPIŠŤ A ZŘÍZENÍ
BEZBARIÉROVÝCH PŘÍSTUPŮ V ŽST. POŘÍČANY**

Číslo smlouvy:

16-155.230

Projektový stupeň:

PSŘ

Část:

ROZHLASOVÉ ZAŘÍZENÍ
PS 02-31 ROZHLASOVÉ ZAŘÍZENÍ

Datum:

10/2016

Číslo části:

D.2.2.1

Název přílohy:

SOUPIS PRACÍ, DODÁVEK A HLAVNÍHO MATERIÁLU

Měřítko:

Počet formátů:

- A4

Číslo přílohy:

6

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ/ ROZPOČET

Název stavby : **Rekonstrukce nástupišť a zřízení bezbariérových přístupů v žst. Poříčany**

Název PS,SO : **Rozhlasové zařízení**

Zatřídění
objektu
(JKSO,
JKPOV):

824 10

Datum zpracování : 14.10.2016

Číslo stavby **5213720017**

Číslo PS,SO **PS 02-31**

Datum aktualizace : 14.10.2016

majitel HIM:

SŽDC

0 , 00

Cena za objekt [Kč]

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Díl:	M01	Rozhlasové zařízení - zemní práce								
1	701011	Vytyčení trasy	m	255,000						
2	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	m3	80,325						
3	132737	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 16KM	m3	8,033						
4	17411	ZÁSYPA JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	m3	72,293						
5	702111	Kabelový žlab zemní včetně krytu světlé šířky do 120 mm	m	255,000						
6	702212	Kabelová chránička zemní DN přes 100 do 200 mm	m	30,000						
7	709400	Zatažení lanka do chráničky nebo žlabu	m	35,000						
8	702312	Zakrytí kabelů výstražnou fólií šířky přes 20 do 40 cm	m	255,000						
9	709110	Provizorní zajištění kabelu ve výkopu	kus	10,000						
10	709210	Křížovatka kabelových vedení se stávající inženýrskou sítí (kabelem, potrubím apod.)	kus	10,000						
11	703512	Elektroinstalační lišta šířky přes 30 do 60 mm	m	40,000						
12	703721	Kabelová příchytka pro rozsah upnutí do 25 mm	kus	120,000						
13	703412	Elektroinstalační trubka plastová včetně upevnění a příslušenství DN průměru přes 25 do 40 mm	m	370,000						
14	701ADCR	Geodetické zaměření trasy	km	0,255						
S	Celkem za M01	Rozhlasové zařízení - zemní práce								

Díl:	M02	Rozhlasové zařízení - dodávka							
15	75L111R	Rozhlasová ústředna digitální (IP) provedení (zesilovací stupěň do 300W)	kus	1,000					
16	75L175	Reproduktor venkovní tlakový s nastavitelným výkonem	kus	41,000					
17	75L182	Reproduktor vnitřní skříňkový s nastavitelným výkonem	kus	1,000					
18	75L161	Rozhlasové příslušenství - konzola pro reproduktor	kus	42,000					
19	75L163	Rozhlasové příslušenství - rozvodná krabice pro rozhlas	kus	42,000					
20	75IF41	Montážní rám do 10+1 - dodávka	kus	1,000					
21	75IF1X	Spojovací svorkovnice 2/10 - montáž	kus	2,000					
22	75IFB1	Bleskojistka - dodávka	kus	20,000					
23	75L166	Rozhlasové příslušenství - galvanické oddělení rozhlasových kabelových rozvodů	kus	6,000					
24	744612	Jistič jednopólový (10 kA) od 4 do 10 A	kus	2,000					
25	75JA57	Panel zásuvek do skříně 19"	kus	1,000					
26	75JA56	Panel jističů do skříně 19"	kus	1,000					
27	R741314	Zásuvka instalační jednoduchá, do montážního panelu	kus	2,000					
28	703212	Kabelový žlab nosný/drátěný žárově zinkovaný včetně upevnění a příslušenství světlé šířky přes 100 do 250 mm	m	290,000					
S	Celkem za M02	Rozhlasové zařízení - dodávka							
Díl:	M03	Rozhlasové zařízení - montáž							
29	75L11X	Rozhlasová ústředna - montáž	kus	2,000					
30	75L17X	Reproduktor venkovní - montáž	kus	41,000					
31	75L18X	Reproduktor vnitřní - montáž	kus	1,000					
32	75L16X	Rozhlasové příslušenství - montáž	kus	84,000					
33	75IF4X	Montážní rám do 10+1 - montáž	kus	1,000					
34	75IF1X	Spojovací svorkovnice 2/10 - montáž	kus	2,000					
35	75IFAX	Nosník bleskojistek - montáž	kus	2,000					
36	75JA5X	Montáž panelu napájení	kus	2,000					
S	Celkem za M03	Rozhlasové zařízení - montáž							
Díl:	M04	Rozhlasové zařízení - kabelizace							
37	75L191	Kabel silový pro rozhlas průměru do 1,5 mm ²	kmžíla	0,300					
38	75L192	Kabel silový pro rozhlas průměru přes 1,5 mm ²	kmžíla	2,200					
39	75L19X	Kabel silový pro rozhlas - montáž	kmžíla	2,500					
40	75JA61	Metalický patchcord	kus	2,000					
41	75JA5	Montáž metalického patchcordu	kus	2,000					
42	75IH9X	Ukončení kabelu štítek kabelový - montáž	kus	60,000					
43	701001	Označovací štítek kabelového vedení, spojky nebo kabelové skříně (včetně objímky)	kus	60,000					
44	742K11	Ukončení dvou až pětižilového kabelu v rozvaděči nebo na přístroji do 2,5 mm ²	kus	88,000					
S	Celkem za M04	Rozhlasové zařízení - kabelizace							

Díl:	M05	Rozhlasové zařízení - měření, zkoušení, nastavení							
45	75XX11R	Připojení RZ do systému DDTS ŽDC (licence, konfigurace, nastavení)	komplet	1,000					
46	75L1A1	Měření akustického hluku na hranici ochranného pásma v ŽST	komplet	1,000					
47	75L1B1	Zkoušení, nastavení hlasitosti rozhlasového zařízení	komplet	4,000					
48	75L1B2	Zkoušení, nastavení a uvedení rozhlasového zařízení do provozu	komplet	1,000					
49	75XX06R	Úprava přenosové a datové sítě (konfigurace, nastavení)	hod.	12,000					
50	747301R	Provedení prohlídky a zkoušky právnickou osobou, vydání průkazu způsobilosti	kus	1,000					
51	747212R	Celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení výchozí revizní zprávy, pro objem IN přes 100 do 500 tis. Kč	kus	1,000					
52	75E117	Dozor pracovníků provozovatele při práci na živém zařízení	hod	8,000					
S	Celkem za M05	Rozhlasové zařízení - měření, zkoušení, nastavení							
Díl:	M06	Rozhlasové zařízení - demontáž							
53	75L1C1	Demontáž rozhlasového zařízení vnitřní kabelové rozvody	m	30,000					
54	75L1C3	Demontáž rozhlasového zařízení do 300 W	komplet	1,000					
55	R75MXXA4	Zajištění provizorních stavů, výluky na zařízení (montáž, demontáž, přemístění zařízení, opětovné konfigurace, doplnění, provizorní položení kabelizace)	případ	4,000					
S	Celkem za M06	Rozhlasové zařízení - demontáž							
Díl:	M07	Informační systém - dodávka, montáž, zkoušení a nastavení							
56	75L3E2	SW modul SW modul lokální hlášení pro samostatnou žst. (zast.)	kus	1,000					
57	75L3E4	SW modul SW modul pro dálkové ovládání RÚ pro samostatnou žst. (zast.)	kus	1,000					
58	75L3F2	Zaškolení obsluhy na místě, instalace, doprava přes 200 km	kus	12,000					
S	Celkem za M07	Informační systém - dodávka, montáž, zkoušení a nastavení							