



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Doprava

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury



SDRUŽENÍ VALBEK - PRODEX



1	Dokumentace po zpracování připomínek	04/2016		Číslo soupravy
Č. změny	Zdůvodnění změny	Datum	Podpis	

Investor		 Správa železniční dopravní cesty, státní organizace		 ORGANIZAČNÍ SLOŽKA ČLEN SKUPINY VALBEK-EU	
Odpov. projektant stavby	Ing. Pavol Bartoš			 ORGANIZAČNÍ SLOŽKA ČLEN SKUPINY VALBEK-EU	
Odpov. projektant PS, SO, části	Ing. Petr Steiner				
Vypracoval	Ing. Petr Čechura				
Technická kontrola	Ing. Petr Steiner				
ZVÝŠENÍ TRAŽOVÉ RYCHLOSTI V ÚSEKU HAVLÍČKŮV BROD - OKROUHVICE PS 23-01 ZAST. HAVLÍČKŮV BROD-PERKNOV, ROZHLAS				PRODEX spol. s r.o., organizační složka Perucká 2481/5, 120 00 Praha 2 tel.: +420 277 007 726 e-mail: info@prodex-cz.eu	
				Zak. číslo zhotov. 15XP24005	
SOUPIS PRACÍ, DODÁVEK A HLAVNÍHO MATERIÁLU				Datum 05/2016	
				Stupeň PROJEKT (DSP)	
				Měřítko -	
				Část D.2.3.1 Příloha 9	

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : **ZVÝŠENÍ TRAŤOVÉ RYCHLOSTNÍ V ÚSEKU HAVLÍČKŮV BROD - OKROUHICE**

Název PS,SO : **Zastávka Havlíčkův Brod - Perknov, rozhlas**

Datum zpracování : **20.04.2016**
Zpracoval, firma: **Petr Steiner, PRODEX spol. s.r.o.**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

Část PD:

majitel HIM:

OŘ Brno

0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 23-01**

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:	Díl 1	Havlíčkův Brod - Perknov, rozhlas								
1	75L111	Rozhlasová ústředna digitální (IP) provedení	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
2	75L11X	Rozhlasová ústředna - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
3	75L161	Rozhlasové příslušenství - konzola pro reproduktor	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
4	75L162	Rozhlasové příslušenství - svorkovnice pro sklopný rozhlasový stožár	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
5	75L166	Rozhlasové příslušenství - galvanické oddělení rozhlasových kabelových rozvodů	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
6	75L16X	Rozhlasové příslušenství - montáž	kus	18,000		0,000		0,00		0,00
7	75L172	Reproduktor venkovní směrový s nastavitelným výkonem	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
8	75L17X	Reproduktor venkovní - montáž	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
9	75L1A2	Měření akustického hluku na hranici ochranného pásma v zast.	komplet	1,000		0,000		0,00		0,00
10	75L1B1	Zkoušení, nastavení hlasitosti rozhlasového zařízení	komplet	1,000		0,000		0,00		0,00
11	75L1B2	Zkoušení, nastavení a uvedení rozhlasového zařízení do provozu	komplet	1,000		0,000		0,00		0,00
12	75L3C3	Převodník IP/486	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
13	75L3D1	HW pro řízení systému řídicí server pro řízení informačního zařízení	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
14	75L3D3	HW pro řízení systému ovládací pracoviště pro řízení informačního zařízení	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
15	75L3DX	HW pro řízení systému - montáž	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
16	75L3DY	HW pro řízení systému - demontáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
17	75L3E1	SW modul SW modul lokální řízení tabulí pro samostatnou žst. (zast.)	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
18	75L3E2	SW modul SW modul lokální hlášení pro samostatnou žst. (zast.)	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
19	75L3F1	Zaškolení obsluhy na místě, instalace, doprava do 200 km	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
20	75L3E9	SW modul SW CDP, počet stanic 2-5 (řídící SW pro dálkově řízené trati z CDP)	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
21	75K311	Záložní zdroj UPS 230 V do 500 VA - dodávka	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
22	75K31X	Záložní zdroj UPS 230 V do 500 VA - montáž	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
23	75I321	Kabel zemní dvouplášťový s pancířem průměru žíly 0,8 mm do 5XN	kmčtyřka	0,600		0,000		0,00		0,00
24	75I326	Kabel zemní dvouplášťový s pancířem průměru žíly 0,8 mm - uložení	m	180,000		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : **ZVÝŠENÍ TRAŤOVÉ RYCHLOSTNÍ V ÚSEKU HAVLÍČKŮV BROD - OKROUHlice**

Název PS,SO : **Zastávka Havlíčkův Brod - Perknov, rozhlas**

Datum zpracování : **20.04.2016**
Zpracoval, firma: **Petr Steiner, PRODEX spol. s.r.o.**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

Část PD:

majitel HIM:

OŘ Brno

0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 23-01**

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
25	75I811	Kabel optický singlemode do 12 vláken	kmvlákno	1,300		0,000		0,00		0,00
26	75I816	Kabel optický singlemode - zafouknutí	m	60,000		0,000		0,00		0,00
27	75I921	Optotrubka HDPE s lankem průměru do 40 mm	m	130,000		0,000		0,00		0,00
28	75I924	Optotrubka HDPE s lankem - uložení	m	120,000		0,000		0,00		0,00
29	75I961	Optotrubka - hermetizace úseku do 2000 m	úsek	2,000		0,000		0,00		0,00
30	75I962	Optotrubka - kalibrace	m	130,000		0,000		0,00		0,00
31	75IEC1	Optický rozvaděč 19" provedení do 12 vláken	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
32	75IECX	Optický rozvaděč 19" provedení - montáž	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
33	75IEE1	Kazeta pro uložení svárů - dodávka	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
34	75IEEX	Kazeta pro uložení svárů - montáž	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
35	75IEF1	Konektorový modul 12 vláken - dodávka	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
36	75IEFX	Konektorový modul 12 vláken - montáž	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
37	75I841	Kabel optický - rezerva do 500 mm - dodávka	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
38	75I84X	Kabel optický - rezerva do 500 mm - montáž	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
39	75IH21	Ukončení kabelu celoplastového s pancířem do 40 žil	kus	8,000		0,000		0,00		0,00
40	75IH81	Ukončení kabelu objímka kabelová - dodávka	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
41	75IH8X	Ukončení kabelu objímka kabelová - montáž	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
42	75IK11	Měření útlumu na skládce do 12 vláken	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
43	75IK21	Měření útlumu po montáži do 12 vláken	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
44	75IK31	Měření na dvou vlnových délkách po montáži do 12 vláken	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
45	75IK51	Měření komplexní dvou vlnových délek do 12 vláken	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
46	702111	KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM	M	190,000		0,000		0,00		0,00
47	702212	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM	M	60,000		0,000		0,00		0,00
48	702311	ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY DO 20 CM	M	250,000		0,000		0,00		0,00
49	132833	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 3KM	M3	7,000		0,000		0,00		0,00
50	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	1,000		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : ZVÝŠENÍ TRAŽOVÉ RYCHLOSTNÍ V ÚSEKU HAVLÍČKŮV BROD - OKROUHLICE

Název PS,SO : Zastávka Havlíčkův Brod - Perknov, rozhlas

Datum zpracování : 20.04.2016
Zpracoval, firma: Petr Steiner, PRODEX spol. s.r.o.

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

Část PD:

majitel HIM:

OŘ Brno

0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 23-01

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
51	17411	ZÁSYV JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	6,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za Díl 1	Havlíčkův Brod - Perknov, rozhlas						0,00		