



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Doprava

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury



			ČÍSLO SOUPRAVY:
		PO PŘIPOMÍNKÁCH	
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	



SUDOP BRNO

SUDOP BRNO, spol. s r.o.
Kounicova 26
611 36 Brno



Signal Projekt s.r.o., Videňská 55, 639 00 Brno
Pracoviště 221 Ostrava
28. října 165, 709 00 Ostrava

tel.: 597 081 433

Hlavní inženýr projektu: <i>Jan Zámecký</i> Ing. Jan Zámecký	Odpovědný projektant PS: <i>Andrea Vávrová</i> Ing. Andrea Vávrová	Vypracoval: <i>Andrea Vávrová</i> Ing. Andrea Vávrová	Kontroloval: <i>Antonín Pieter</i> Ing. Antonín Pieter
STAVBA: Výstavba EOv v žst. Přelouč, Kostěnice až Chocẽ, odb. Zádulka a Svitavy - 2.část			Stupeň dok.: P - Projekt
ČÁST: PS 04-14-01 Žst. Rudoltice v Č., MK			Zak. číslo: 16002-01-0716 Datum: 07/2016
PŘÍLOHA: Seznam prací, dodávek a hlavního materiálu			Číslo části: D.2.1 Měřítko: - Příloha č.: 7

FORMULÁŘ 5						majitel HIM:		SŽDC	0	CÚ 2016				
ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ						Cena za objekt [Kč]								
Název stavby : Výstavba EOv v žst. Přelouč, Kostěnice až Choceň, odb. Zádulka a Svitavy-2.ČÁST						Číslo stavby								
Název PS,SO : Žst. Rudoltice v Čechách						Číslo PS,SO		PS 04-14-01						
Projektant, firma : Ing. Andrea Vávrová, Signal projekt						Datum zpracování :		07/2016						
Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ rádku	kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr
	1	2	3	4	5	6	dodávky	montáže						
							jednotková	celkem	jednotková	celkem			14	15
Díl: 1	Všeobecné práce pro silnoproud a slaboproud													SD
1	02913R	Vytyčení trasy kabelového vedení v obvodu železniční stanice	km	0,068		0,000		0,00					R	R-Signal P Položka obsahuje: Pochůzka projektov.Dle technické zprávy a výkresových příloh
2	02912R	Geodetické vytyčení trasy	km	0,068		0,000		0,00					R	R-Signal P Položka obsahuje: Geodetické vytyčeí Dle technické zprávy a výkresových příloh
3	13293	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. III	m3	11,900		0,000		0,00					SP	OTSKP_Si.položka zahrnuje:☐☐- vodorovná a sviDle technické zprávy a výkresových příloh
4	132935	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. III. ODVOZ DO 8KM	M3	4,760									P	OTSKP_Si.položka zahrnuje:☐☐- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulac
5	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	m3	11,900		0,000		0,00					SP	OTSKP_Si.položka zahrnuje:☐☐- kompletní proveDle technické zprávy a výkresových příloh
6	702212R	Kabelová chránička zemní DN přes 100 do 200 mm	m	10,000		0,000		0,00					R	R-Signal P Položka obsahuje: Dodávku a montáž Dle technické zprávy a výkresových příloh
7	18215	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M	m2	23,800		0,000		0,00					SP	OTSKP_Si.položka zahrnuje srovnání výškových Dle technické zprávy a výkresových příloh
8	701CFAR	Zřízení kab.lože z prosáté zeminy bez zakrytí n rýže do š.65cm, tl.vrstvy 5cm	m	68,000		0,000		0,00					R	R-Signal P Položka obsahuje: Zřízení nebo rekon:Dle technické zprávy a výkresových příloh
9	702111	KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTÝ SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM	m	68,000		0,000		0,00					SP	OTSKP_Z:1. Položka obsahuje:☐ – přípravu podlDle technické zprávy a výkresových příloh
10	702312	ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FOLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	m	68,000		0,000		0,00					SP	OTSKP_Z:1. Položka obsahuje:☐ – přípravu podlDle technické zprávy a výkresových příloh
11	701ABCROV1	Výhrání dlažby z pískového podkladu - spáry nezalité	m2	31,000		0,000		0,00					SP	SigPro Položka obsahuje: Rozebrání dlažby rDle technické zprávy a výkresových příloh
12	701EABROV1	Podkladová vrstva ze šterkopiskiu	m2	31,000		0,000		0,00					SP	SigPro Položka obsahuje: Zřízení podkladové Dle technické zprávy a výkresových příloh
13	56112	PODKLADNÍ BETON TL. DO 100MM	M2	31,000		0,000		0,00					SP	OTSKP_Si- dodání směsi v požadované kvalitě☐ Dle technické zprávy a výkresových příloh
14	465923	PŘEDLÁŽDĚNÍ DLAŽBY Z BETON DLAŽDIC	M2	31,000		0,000		0,00					SP	OTSKP_Si- pod pojmem "předláždění" se rozumí Dle technické zprávy a výkresových příloh
15	701001	OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK KABELOVÉHO VEDENÍ, SPOJKY NEBO KABELOVÉ SKŘÍNĚ (V	kus	2,000		0,000		0,00					SP	OTSKP_Z:1. Položka obsahuje:☐ – veškeré prácDle technické zprávy a výkresových příloh
16	702810	VYČISTĚNÍ STÁVAJÍCÍHO KABELOVÉHO PROSTUPU Z TVÁRNIC NEBO CHRÁNIČEK	M	5,000		0,000		0,00					SP	OTSKP_Z:1. Položka obsahuje:☐ – protažení tyč Dle technické zprávy a výkresových příloh
17	709210	KŘÍŽOVATKA KABELOVÝCH VEDENÍ SE STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKOU SÍTÍ (KABELEM, F	KUS	3,000		0,000		0,00					SP	OTSKP_Z:1. Položka obsahuje:☐ – úprava dna v Dle technické zprávy a výkresových příloh
S	Celkem za 1	Všeobecné práce pro silnoproud a slaboproud				0,000		0,00						
Díl: 2	Slaboproud - geodetické práce													SD
18	022340R	KOMPLETNÍ GEODETICKÉ PRÁCE	HOD	3,000		0,000		0,000					R	R-Signal PnProvedení veškerého zaměření a zobrDle technické zprávy a výkresových příloh
S	Celkem za 2	Slaboproud - geodetické práce				0,000		0,00						
Díl: 3	Poplatky za skládky:													SD
19	170504-O	čistá výkopová zemina-odkop - POPLATEK ZA SKLÁDKU ODPADŮ	t	4,000		0,000	0,000	0,00					SP	SŽDC příprava pracoviště, přenašení potřebDle technické zprávy a výkresových příloh
S	Celkem za 3	Poplatky za skládky:				0,000		0,00						
Díl: 4	Slaboproud - sdělovací zařízení													SD
20	75I911	Optotrubka HDPE průměru do 40 mm	m	70,000		0,000		0,00					SP	OTSKP_Z:1. Položka obsahuje:☐ – dodávku speiDle technické zprávy a výkresových příloh
21	75I914	Optotrubka HDPE - uložení	m	10,000		0,000		0,00					SP	OTSKP_Z:1. Položka obsahuje:☐ – práce spojenDle technické zprávy a výkresových příloh
22	75I91X	Optotrubka HDPE - zatažení	m	60,000		0,000		0,00					SP	OTSKP_Z:1. Položka obsahuje:☐ – práce spojenDle technické zprávy a výkresových příloh
23	75I931	Optotrubka HDPE nehořlavá průměru do 40 mm	m	7,000		0,000		0,00					SP	OTSKP_Z:1. Položka obsahuje:☐ – dodávku speiDle technické zprávy a výkresových příloh
24	75I933	Optotrubka HDPE nehořlavá - na konstrukci	m	5,000		0,000		0,00					SP	OTSKP_Z:1. Položka obsahuje:☐ – práce spojenDle technické zprávy a výkresových příloh
25	75I934	Optotrubka HDPE nehořlavá - uložení	m	2,000		0,000		0,00					SP	OTSKP_Z:1. Položka obsahuje:☐ – práce spojenDle technické zprávy a výkresových příloh
26	75I961	Optotrubka - hermetizace úseku do 2000 m	úsek	1,000		0,000		0,00					SP	OTSKP_Z:1. Položka obsahuje:☐ – práce spojenDle technické zprávy a výkresových příloh
27	75I962	Optotrubka - kalibrace	m	70,000		0,000		0,00					SP	OTSKP_Z:1. Položka obsahuje:☐ – práce spojenDle technické zprávy a výkresových příloh
28	75IA11	Optotrubková spojka průměru do 40 mm	kus	1,000		0,000		0,00					SP	OTSKP_Z:1. Položka obsahuje:☐ – dodávku speiDle technické zprávy a výkresových příloh
29	75IA1X	Optotrubková spojka - montáž	kus	1,000		0,000		0,00					SP	OTSKP_Z:1. Položka obsahuje:☐ – kompletní moDle technické zprávy a výkresových příloh
30	75IA51	Optotrubková koncovka průměru do 40 mm	kus	2,000		0,000		0,00					SP	OTSKP_Z:1. Položka obsahuje:☐ – dodávku speiDle technické zprávy a výkresových příloh
31	75IA5X	Optotrubková koncovka - montáž	kus	2,000		0,000		0,00					SP	OTSKP_Z:1. Položka obsahuje:☐ – kompletní moDle technické zprávy a výkresových příloh
32	75IA71	Optotrubková průchodka průměru do 40 mm	kus	2,000		0,000		0,00					SP	OTSKP_Z:1. Položka obsahuje:☐ – dodávku speiDle technické zprávy a výkresových příloh
33	75IA7X	Optotrubková průchodka - montáž	kus	2,000		0,000		0,00					SP	OTSKP_Z:1. Položka obsahuje:☐ – kompletní moDle technické zprávy a výkresových příloh
34	742F11	KABEL NN NEBO VODIČ JEDNOŽILOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2	M	68,000		0,000		0,00					SP	OTSKP_Z:1. Položka obsahuje:☐ – manipulae aDle technické zprávy a výkresových příloh
35	741EBER	Protipožární ucpávka prostupu kabelového pr.do 200 mm, do EI 90 min.	kus	2,000		0,000		0,00					R	R-Signal P Pořízení materiálu včetně dopravy do Dle technické zprávy a výkresových příloh
36	75I811	Kabel optický singlemodu - do 12 vláken	kmvláknko	0,660		0,000		0,00					SP	OTSKP_Z:1. Položka obsahuje:☐ – dodávku speiDle technické zprávy a výkresových příloh
37	75I816	Kabel optický singlemodu - zafouknutí	m	80,000		0,000		0,00					SP	OTSKP_Z:1. Položka obsahuje:☐ – práce spojenDle technické zprávy a výkresových příloh
38	75I81X	Kabel optický singlemodu - zatažení	m	30,000		0,000		0,00					SP	OTSKP_Z:1. Položka obsahuje:☐ – práce spojenDle technické zprávy a výkresových příloh
39	75I851	Kabel optický - rezerva přes 500 mm - dodávka	kus	1,000		0,000		0,00					SP	OTSKP_Z:1. Položka obsahuje:☐ – dodávku speiDle technické zprávy a výkresových příloh
40	75I85X	Kabel optický - rezerva přes 500 mm - montáž	kus	1,000		0,000		0,00					SP	OTSKP_Z:1. Položka obsahuje:☐ – kompletní moDle technické zprávy a výkresových příloh
41	75IED1	Optický rozvaděč na zeď do 12 vláken	kus	1,000		0,000		0,00					SP	OTSKP_Z:1. Položka obsahuje:☐ – dodávku speiDle technické zprávy a výkresových příloh
42	75IEDX	Optický rozvaděč na zeď - montáž	kus	1,000		0,000		0,00					SP	OTSKP_Z:1. Položka obsahuje:☐ – kompletní moDle technické zprávy a výkresových příloh
43	75IEF1	Konektorový modul 12 vláken - dodávka	kus	2,000		0,000		0,00					SP	OTSKP_Z:1. Položka obsahuje:☐ – dodávku speiDle technické zprávy a výkresových příloh
44	75IEFX	Konektorový modul 12 vláken - montáž	kus	2,000		0,000		0,00					SP	OTSKP_Z:1. Položka obsahuje:☐ – kompletní moDle technické zprávy a výkresových příloh
45	75IEE1	Kazeta pro uložení svárů - dodávka	kus	2,000		0,000		0,00					SP	OTSKP_Z:1. Položka obsahuje:☐ – dodávku speiDle technické zprávy a výkresových příloh
46	75IEEX	Kazeta pro uložení svárů - montáž	kus	2,000		0,000		0,00					SP	OTSKP_Z:1. Položka obsahuje:☐ – kompletní moDle technické zprávy a výkresových příloh

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby :
Výstavba EOv v žst. Přelouč, Kostěnice až Choceň, odb. Zádulka a Svitavy-2.ČÁST

Název PS,SO :
Projektant, firma :
Žst. Rudoltice v Čechách
Ing. Andrea Vávrová, Signal projekt

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

821 21

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO
Datum zpracování :

PS 04-14-01
07/2016

CÚ 2016

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže					
							jednotková	celkem	jednotková	celkem				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15
47	75J821	Optický pigtail singlemode do 2 m	kus	12,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Z:1. Položka obsahuje: <input type="checkbox"/> – dodávku spe	Dle technické zprávy a výkresových příloh
48	75J82X	Optický pigtail singlemode - montáž	kus	12,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Z:1. Položka obsahuje: <input type="checkbox"/> – práce spojen	Dle technické zprávy a výkresových příloh
49	75IH61	Ukončení kabelu optického do 12 vláken	kus	2,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Z:1. Položka obsahuje: <input type="checkbox"/> – kompletní uk	Dle technické zprávy a výkresových příloh
50	75J921	Optický patchcord singlemode do 5 m	kus	2,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Z:1. Položka obsahuje: <input type="checkbox"/> – dodávku spe	Dle technické zprávy a výkresových příloh
51	75J92X	Optický patchcord singlemode - montáž	kus	2,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Z:1. Položka obsahuje: <input type="checkbox"/> – práce spojen	Dle technické zprávy a výkresových příloh
52	75IK11	Měření útlumu na skládce do 12 vláken	kus	1,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Z:1. Položka obsahuje: <input type="checkbox"/> – práce spojen	Dle technické zprávy a výkresových příloh
53	75IK42	Měření na třech vlnových délkách po montáži do 12 vláken	kus	1,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Z:1. Položka obsahuje: <input type="checkbox"/> – práce spojen	Dle technické zprávy a výkresových příloh
54	709621	DEMONTÁŽ UCPÁVKY PROTIPOŽÁRNÍ	M2	0,125		0,000		0,00			SP		OTSKP_Z:1. Položka obsahuje: <input type="checkbox"/> – všechny nákl	Dle technické zprávy a výkresových příloh
55	709622	DEMONTÁŽ UCPÁVKY VODO- A PLYNOTĚSNÉ	KUS	2,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Z:1. Položka obsahuje: <input type="checkbox"/> – všechny nákl	Dle technické zprávy a výkresových příloh
56	741ECBR	Kabelová ucpávka vodě odolná pro vnitřní průměr otvoru 65 - 110mm	kus	2,000		0,000		0,00			R		R-Signal P Položka obsahuje: Dodávku a montáž	Dle technické zprávy a výkresových příloh
57	75J131	Nosná lišta DIN - dodávka	m	0,185		0,000		0,00			SP		OTSKP_Z:1. Položka obsahuje: <input type="checkbox"/> – dodávku spe	Dle technické zprávy a výkresových příloh
58	75J13X	Nosná lišta DIN - montáž	m	0,185		0,000		0,00			SP		OTSKP_Z:1. Položka obsahuje: <input type="checkbox"/> – kompletní mo	Dle technické zprávy a výkresových příloh
59	75IK61	Měření komplexní tří vlnových délek do 12 vláken	kus	1,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Z:1. Položka obsahuje: <input type="checkbox"/> – práce spojen	Dle technické zprávy a výkresových příloh
60	701ADDR	Vypracování kabelové knihy plánů	100m	0,700		0,000		0,00			R		R-Signal P 1. Položka obsahuje: <input type="checkbox"/> – práce spojen	Dle technické zprávy a výkresových příloh
S	Celkem za 4	Slaboproud - sdělovací zařízení				0,000		0,00						