



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., Vídeňská 55, 639 00 Brno  
Pracoviště 221 Ostrava  
28. října 165, 709 00 Ostrava

tel.: 597 081 433

Hlavní inženýr projektu:

*Jan Zámecký*  
Ing. Jan Zámecký

Odpovědný projektant PS:

*Andrea Vávrová*  
Ing. Andrea Vávrová

Vypracoval:

*Andrea Vávrová*  
Ing. Andrea Vávrová

Kontroloval:

*Antonín Pieter*  
Ing. Antonín Pieter

STAVBA:

Výstavba EOv v žst. Přelouč, Kostěnice až Choceň,  
odb. Zádulka a Svitavy - 2.část

Stupeň dok.: P - Projekt

Zak. číslo:

16002-01-0716

Datum:

07/2016

ČÁST:

PS 15-14-01 Žst. Záboří n.L., MK

Číslo části:

D.2.1

Příloha č.:

7

PŘÍLOHA:

Seznam prací, dodávek a hlavního materiálu

Měřítko:

-

FORMULÁŘ 5

**ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ**  
Název stavby : **Výstavba EOv v žst. Přelouč, Kostěnice až Choceň, odb. Zádulka a Svitavy-2.ČÁST**  
Název PS,SO : **Žst. Zábolí nad Labem, MK**  
Projektant, firma : **Ing. Andrea Vávrová, Signal projekt**

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV) 821 21

majitel HIM:

SŽDC

CÚ 2016

Číslo stavby

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo PS,SO

PS 15-14-01

Datum zpracování :

07/2016

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	
Díl:	1	Všeobecné práce pro silnoproud a slaboproud										SD			
1	02913R	Vytýčení trasy kabelového vedení v obvodu železniční stanice	km	0,900		0,000		0,00			R		R-Signal P Položka obsahuje: Pochůzka projektov	Dle technické zprávy a výkresových přílo	
2	02912R	Geodetické vytýčení trasy	km	0,900		0,000		0,00			R		R-Signal P Položka obsahuje: Geodetické vytýčení	Dle technické zprávy a výkresových přílo	
3	13293	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. III	m3	157,500		0,000		0,00			SP		OTSKP_Si položka zahrnuje: □ - vodorovná a svisl	Dle technické zprávy a výkresových přílo	
4	132938	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. III, ODVOZ DO 20KM	M3	63,000		0,000		0,00			P		OTSKP_Si položka zahrnuje: □ - vodorovná a svisl	Dle technické zprávy a výkresových přílo	
5	132939	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY	M3	819,000		0,000		0,00			P		OTSKP_Si položka zahrnuje příplatek k vodorovné	Dle technické zprávy a výkresových přílo	
6	13193	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR III	M3	32,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Si položka zahrnuje: □ - vodorovná a svisl	Dle technické zprávy a výkresových přílo	
7	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	m3	189,500		0,000		0,00			SP		OTSKP_Si položka zahrnuje: □ - kompletní prove	Dle technické zprávy a výkresových přílo	
8	14173	PROTLAČOVÁNÍ POTRUBÍ Z PLAST HMOT DN DO 200MM	m	50,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Si položka zahrnuje dodávku protlačovan	Dle technické zprávy a výkresových přílo	
9	702212R	Kabelová chránička zemní DN přes 100 do 200 mm	m	70,000		0,000		0,00			R		R-Signal P Položka obsahuje: Dodávku a montáž	Dle technické zprávy a výkresových přílo	
10	18215	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M	m2	315,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Si položka zahrnuje srovnání výškových r	Dle technické zprávy a výkresových přílo	
11	701CFAR	Zřízení kab. lože z prosáté zeminy bez zakrytí v rýze do š.65cm, tl.vrstvy 5cm	m	900,000		0,000		0,00			R		R-Signal P Položka obsahuje: Zřízení nebo rekon	Dle technické zprávy a výkresových přílo	
12	702111	KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM	m	900,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Zi 1. Položka obsahuje: □ – přípravu pod	Dle technické zprávy a výkresových přílo	
13	702312	ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FOLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	m	900,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Zi 1. Položka obsahuje: □ – přípravu pod	Dle technické zprávy a výkresových přílo	
14	701001	OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK KABELOVÉHO VEDENÍ, SPOJKY NEBO KABELOVÉ SKŘÍNĚ (V	kus	15,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Zi 1. Položka obsahuje: □ – veškeré prác	Dle technické zprávy a výkresových přílo	
15	701003R	Betonový označnick	kus	8,000		0,000		0,00			R		R-Signal P Položka obsahuje: Označení kabelové	Dle technické zprávy a výkresových přílo	
16	702810	VYČISTĚNÍ STÁVAJÍCÍHO KABELOVÉHO PROSTUPU Z TVÁRNIC NEBO CHRÁNICEK	M	2,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Zi 1. Položka obsahuje: □ – protažení tyčl	Dle technické zprávy a výkresových přílo	
17	701ABCROV1	Vytřhání dlažby z pískového podkladu - spáry nezalíté	m2	34,500		0,000		0,00			SP		SigPro Položka obsahuje: Rozebrání dlažby r	Dle technické zprávy a výkresových přílo	
18	701EABROV1	Podkladová vrstva ze šterkopisku	m2	34,500		0,000		0,00			SP		SigPro Položka obsahuje: Zřízení podkladové	Dle technické zprávy a výkresových přílo	
19	56112	PODKLADNÍ BETON TL. DO 100MM	M2	34,500		0,000		0,00			SP		OTSKP_Si - dodání směsi v požadované kvalitě □	Dle technické zprávy a výkresových přílo	
20	465923	PŘEDLÁŽDĚNÍ DLAŽBY Z BETON DLAŽDIC	M2	34,500		0,000		0,00			SP		OTSKP_Si - pod pojmem "předláždění" se rozumí	Dle technické zprávy a výkresových přílo	
21	709210	KŘÍŽOVATKA KABELOVÝCH VEDENÍ SE STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKOU SÍTÍ (KABELEM, F	KUS	20,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Zi 1. Položka obsahuje: □ – úprava dna v	Dle technické zprávy a výkresových přílo	
22	111201	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 1KM	M2	200,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Si odstranění travin, křovin a stromů do	p Dle technické zprávy a výkresových přílo	
S	Celkem za 1	Všeobecné práce pro silnoproud a slaboproud				0,000		0,00							
Díl:	2	Slaboproud - geodetické práce										SD			
23	022340R	KOMPLETNÍ GEODETICKÉ PRÁCE	HOD	4,000		0,000		0,000			R		R-Signal Prc Provedení veškerého zaměření a zobr	Dle technické zprávy a výkresových přílo	
S	Celkem za 2	Slaboproud - geodetické práce				0,000		0,00							
Díl:	3	Poplatky za skládky:										SD			
24	170504-O	čistá výkopová zemina-odkop - POPLATEK ZA SKLÁDKU ODPADŮ	t	51,000		0,000	0,000	0,00			SP		SŽDC příprava pracoviště, přenášení potřebn	Dle technické zprávy a výkresových přílo	
S	Celkem za 3	Poplatky za skládky:				0,000		0,00							
Díl:	4	Slaboproud - sdělovací zařízení										SD			
25	75I911	Optotrubka HDPE průměru do 40 mm	m	1 000,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Zi 1. Položka obsahuje: □ – dodávku spec	Dle technické zprávy a výkresových přílo	
26	75I914	Optotrubka HDPE - uložení	m	900,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Zi 1. Položka obsahuje: □ – práce spojení	Dle technické zprávy a výkresových přílo	
27	75I91X	Optotrubka HDPE - zatažení	m	100,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Zi 1. Položka obsahuje: □ – práce spojení	Dle technické zprávy a výkresových přílo	
28	75I931	Optotrubka HDPE nehořlavá průměru do 40 mm	m	40,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Zi 1. Položka obsahuje: □ – dodávku spec	Dle technické zprávy a výkresových přílo	
29	75I933	Optotrubka HDPE nehořlavá - na konstrukci	m	30,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Zi 1. Položka obsahuje: □ – práce spojení	Dle technické zprávy a výkresových přílo	
30	75I934	Optotrubka HDPE nehořlavá - uložení	m	10,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Zi 1. Položka obsahuje: □ – práce spojení	Dle technické zprávy a výkresových přílo	
31	75I961	Optotrubka - hermetizace úseku do 2000 m	úsek	11,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Zi 1. Položka obsahuje: □ – práce spojení	Dle technické zprávy a výkresových přílo	
32	75I962	Optotrubka - kalibrace	m	1 000,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Zi 1. Položka obsahuje: □ – práce spojení	Dle technické zprávy a výkresových přílo	
33	75IA11	Optotrubková spojka průměru do 40 mm	kus	11,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Zi 1. Položka obsahuje: □ – dodávku spec	Dle technické zprávy a výkresových přílo	
34	75IA1X	Optotrubková spojka - montáž	kus	11,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Zi 1. Položka obsahuje: □ – kompletní mo	Dle technické zprávy a výkresových přílo	
35	75IA51	Optotrubková koncovka průměru do 40 mm	kus	22,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Zi 1. Položka obsahuje: □ – dodávku spec	Dle technické zprávy a výkresových přílo	
36	75IA5X	Optotrubková koncovka - montáž	kus	22,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Zi 1. Položka obsahuje: □ – práce spojení	Dle technické zprávy a výkresových přílo	
37	75IA71	Optotrubková průchodka průměru do 40 mm	kus	22,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Zi 1. Položka obsahuje: □ – dodávku spec	Dle technické zprávy a výkresových přílo	
38	75IA7X	Optotrubková průchodka - montáž	kus	22,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Zi 1. Položka obsahuje: □ – kompletní mo	Dle technické zprávy a výkresových přílo	
39	742F11	KABEL NN NEBO VODIČ JEDNOŽILOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2	M	900,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Zi 1. Položka obsahuje: □ – manipulace a	Dle technické zprávy a výkresových přílo	
40	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	s Dle technické zprávy a výkresových přílo	
41	75I811	Kabel optický singlemode do 12 vláken	km/vlákn	7,020		0,000		0,00			SP		OTSKP_Zi 1. Položka obsahuje: □ – dodávku spec	Dle technické zprávy a výkresových přílo	
42	75I816	Kabel optický singlemode - zafouknutí	m	1 090,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Zi 1. Položka obsahuje: □ – práce spojení	Dle technické zprávy a výkresových přílo	
43	75I81X	Kabel optický singlemode - zatažení	m	80,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Zi 1. Položka obsahuje: □ – práce spojení	Dle technické zprávy a výkresových přílo	
44	75I851	Kabel optický - rezerva přes 500 mm - dodávka	kus	1,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Zi 1. Položka obsahuje: □ – dodávku spec	Dle technické zprávy a výkresových přílo	
45	75I85X	Kabel optický - rezerva přes 500 mm - montáž	kus	1,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Zi 1. Položka obsahuje: □ – kompletní mo	Dle technické zprávy a výkresových přílo	
46	75IED1	Optický rozvaděč na zeď do 12 vláken	kus	11,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Zi 1. Položka obsahuje: □ – dodávku spec	Dle technické zprávy a výkresových přílo	
47	75IEDX	Optický rozvaděč na zeď - montáž	kus	11,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Zi 1. Položka obsahuje: □ – kompletní mo	Dle technické zprávy a výkresových přílo	

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

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

Název PS,SO : Žst. Zábolí nad Labem, MK

Projektant, firma : Ing. Andrea Vávrová, Signal projekt

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

821 21

majitel HIM:

SŽDC

0

CÚ 2016

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 15-14-01

Datum zpracování : 07/2016

Por. 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
41	75IEC1	Optický rozvaděč 19" provedení do 12 vláken	kus	1,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Z1.1. Položka obsahuje: <input type="checkbox"/> – dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobn	
42	75IECX	Optický rozvaděč 19" provedení - montáž	kus	1,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Z1.1. Položka obsahuje: <input type="checkbox"/> – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího	
48	75IEF1	Konektorový modul 12 vláken - dodávka	kus	13,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Z1.1. Položka obsahuje: <input type="checkbox"/> – dodávku spec Dle technické zprávy a výkresových příloh	
49	75IEFX	Konektorový modul 12 vláken - montáž	kus	13,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Z1.1. Položka obsahuje: <input type="checkbox"/> – kompletní mo Dle technické zprávy a výkresových příloh	
50	75IEE1	Kazeta pro uložení svárů - dodávka	kus	13,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Z1.1. Položka obsahuje: <input type="checkbox"/> – dodávku spec Dle technické zprávy a výkresových příloh	
51	75IEEX	Kazeta pro uložení svárů - montáž	kus	13,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Z1.1. Položka obsahuje: <input type="checkbox"/> – kompletní mo Dle technické zprávy a výkresových příloh	
52	75J821	Optický pigtail singlemode do 2 m	kus	96,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Z1.1. Položka obsahuje: <input type="checkbox"/> – dodávku spec Dle technické zprávy a výkresových příloh	
53	75J82X	Optický pigtail singlemode - montáž	kus	96,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Z1.1. Položka obsahuje: <input type="checkbox"/> – práce spojení Dle technické zprávy a výkresových příloh	
54	75IH61	Ukončení kabelu optického do 12 vláken	kus	22,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Z1.1. Položka obsahuje: <input type="checkbox"/> – kompletní ukc Dle technické zprávy a výkresových příloh	
55	75J921	Optický patchcord singlemode do 5 m	kus	5,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Z1.1. Položka obsahuje: <input type="checkbox"/> – dodávku spec Dle technické zprávy a výkresových příloh	
56	75J92X	Optický patchcord singlemode - montáž	kus	5,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Z1.1. Položka obsahuje: <input type="checkbox"/> – práce spojení Dle technické zprávy a výkresových příloh	
57	75IK11	Měření útlumu na skládce do 12 vláken	kus	1,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Z1.1. Položka obsahuje: <input type="checkbox"/> – práce spojení Dle technické zprávy a výkresových příloh	
58	75IK42	Měření na třech vlnových délkách po montáži do 12 vláken	kus	11,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Z1.1. Položka obsahuje: <input type="checkbox"/> – práce spojení Dle technické zprávy a výkresových příloh	
59	709621	DEMONTÁŽ UCPÁVKY PROTIPOŽÁRNÍ	M2	0,080		0,000		0,00			SP		OTSKP_Z1.1. Položka obsahuje: <input type="checkbox"/> – všechny náklady Dle technické zprávy a výkresových příloh	
60	709622	DEMONTÁŽ UCPÁVKY VODO- A PLYNOTĚSNÉ	KUS	2,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Z1.1. Položka obsahuje: <input type="checkbox"/> – všechny náklady Dle technické zprávy a výkresových příloh	
61	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	
62	75J131	Nosná lišta DIN - dodávka	m	2,035		0,000		0,00			SP		OTSKP_Z1.1. Položka obsahuje: <input type="checkbox"/> – dodávku spec Dle technické zprávy a výkresových příloh	
63	75J13X	Nosná lišta DIN - montáž	m	2,035		0,000		0,00			SP		OTSKP_Z1.1. Položka obsahuje: <input type="checkbox"/> – kompletní mo Dle technické zprávy a výkresových příloh	
64	75IK61	Měření komplexní tří vlnových délek do 12 vláken	kus	11,000		0,000		0,00			SP		OTSKP_Z1.1. Položka obsahuje: <input type="checkbox"/> – práce spojení Dle technické zprávy a výkresových příloh	
65	701ADDR	Výpracování kabelové knihy plánů	100m	9,000		0,000		0,00			R		R-Signal P 1. Položka obsahuje: <input type="checkbox"/> – práce spojení Dle technické zprávy a výkresových příloh	
S	Celkem za 4	Slaboproud - sdělovací zařízení				0,000		0,00						