

			ČÍSLO SOUPRAVY:
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	



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

OBJEDNAVATEL:	SŽDC, S.O., DLÁŽDĚNÁ 1003/7, 110 00 PRAHA 1 OBLASTNÍ ŘEDITELSTVÍ OSTRAVA (ORGANIZAČNÍ JEDNOTKA)		tel. : +420 972 625 804 E-mail: sudop@sudop-brno.cz		
PROFESNÍ SKUPINA:	21 SDĚLOVACÍ TECHNIKA	VEDOUcí PROF. SKUPINY ING. JOSEF NANIŠTA	ŘEDITEL ING. JIŘÍ MOLÁK		
ODPOVĚDNÝ PROJ. ZAKÁZKY ING. KAMIL CHMELA		ODPOVĚDNÝ PROJ. PS, SO JIŘÍ KUČERA <i>Kučera</i>	NAVRHL, VYPRACOVAL ING. VÍT ŘÍHOŠEK <i>Řihošek</i>	KONTROLOVAL ING. JOSEF NANIŠTA <i>Naništa</i>	
KRAJ: MORAVSKOSLEZSKÝ		POVĚŘENÝ OÚ:		STUPEŇ: PROJEKT STAVBY	
TRAŤ 321 OPAVA VÝCHOD - OSTRAVA-SVINOV - ČESKÝ TĚŠÍN, ÚSEK OSTRAVA-KUNČICE - HAVÍŘOV SO 06-11-02.2 Havířov - Ostrava-Bartovice, ochrana sdělovacích kabelů ČD Telematika				ZAK. ČÍSLO 14079-01-0315	ARCH. ČÍSLO
				MĚŘÍTKO —	POČET FORMÁTŮ —
				DATUM: 05/2015	
				ČÁST DOKUM. E.1.1.4	PŘÍLOHA 3
Soupis prací					

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Trať 321 Opava východ – Ostrava-Svinov – Český Těšín, úsek Ostrava-Kunčice - Havířov**

Název PS,SO : **Havířov - Ostrava-Bartovice, ochrana sdělovacích kabelů ČD Telematika**

Projektant, firma : **Vít Říhošek, SUDOP BRNO spol. s r.o.**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

SO 06-11-02.2

Číslo PS,SO

Datum zpracování : 05/2015

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: 021		Sdělovací zařízení								
1	061102201R	Vytyčovací vodič CYY 2,5mm2	m	95,000						
3	061102202R	HDPE 40 trubka oranžová s hnědým pruhem	m	70,000						
3	061102203R	Opravná HDPE trubka	m	50,000						
4	061102204R	Spojka smršťovací	ks	4,000						
5	061102205R	Opravná spojka HDPE	ks	4,000						
6	061102206R	Ochranná chránička na kabelové trasy	m	70,000						
7	061102207R	Kabelový ochranný žlab s víkem nebo opravná chránička	m	700,000						
8	061102208R	Ochrana dělená trubka s příslušenstvím	m	75,000						
9	061102209R	Vyhledávací digitální marker zemní	ks	10,000						
S	Celkem za 021	Sdělovací zařízení								
Díl: M22		Montáž zabezpečovací a sdělovací techniky								
10	061102210R	Ukončení kabelu optického do 72 vláken	ks	1,000						
11	061102211R	Demontáž kabelu optického do 72 vláken	ks	1,000						
12	061102212R	Kabel optický - vyfouknutí	m	1 500,000						
13	061102213R	Kabel optický - zafouknutí	m	1 500,000						
14	061102214R	HDPE trubka - uložení do připravené trasy, včetně vytyč. vodiče	m	800,000						
15	061102215R	HDPE trubka - hermetizace úseku do 2000 m	úsek	2,000						
16	061102216R	HDPE trubka - kalibrace	m	1 500,000						
17	061102217R	Opravná spojka pro HDPE trubku - montáž	ks	4,000						
18	061102218R	HDPE trubka, průchodka - montáž	ks	1,000						
19	061102219R	HDPE trubka průchodka - demontáž	ks	1,000						
20	061102220R	Těsnění pro HDPE trubku u zemní komory - montáž	ks	3,000						
21	061102221R	Těsnění pro HDPE trubku u zemní komory - demontáž	ks	3,000						
22	061102222R	Štítek kabelový pro ukončení kabelu - montáž	ks	1,000						
23	061102223R	Měření stejnosměrné	pár	4,000						
24	061102224R	Měření na dvou vlnových délkách po (před) montáži 72 vláken	ks	2,000						
25	061102225R	Utěsnění využívané chráničky proti vodě	ks	4,000						
26	061102226R	Zaznačení trasy vedení	m	770,000						
27	061102227R	Dozor správce zařízení	hod	24,000						
28	061102228R	Oprava stávající kabelové knihy	m	770,000						
S	Celkem za M22	Montáž zabezpečovací a sdělovací techniky								

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Trať 321 Opava východ – Ostrava-Svinov – Český Těšín, úsek Ostrava-Kunčice - Havířov**

Název PS,SO : **Havířov - Ostrava-Bartovice, ochrana sdělovacích kabelů ČD Telematika**

Projektant, firma : **Vít Říhošek, SUDOP BRNO spol. s r.o.**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

Datum zpracování : **05/2015**

SO 06-11-02.2

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:	M46	Zemní práce								
29	061102229R	Vyhledávací marker zemní - montáž	ks	10,000						
30	061102230R	Dělená trubka - příprava podkladu a osazení	m	75,000						
31	061102231R	Kabelový žlab zemní - příprava podkladu a osazení	m	700,000						
32	061102232R	Odkrytí a zakrytí kabelů krytých fólií, pásem nebo deskou a příprava pro další práce	m	770,000						
33	061102233R	Křížení kabelových vedení se stávající inženýrskou sítí (kabelem, potrubím apod.)	ks	6,000						
34	061102234R	Rozšíření výkopu hor.3 ruční výkop rýhy + dozor správce	m	630,000						
35	061102114R	Provizorní zajištění kabelů na provizorním závěsu, zhotovení provizorní konstrukce	m	70,000						
36	061102115R	Provizorní zajištění kabelů na provizorním závěsu, odstranění provizorní konstrukce	m	70,000						
37	061102117R	Vytyčení trati kabelového vedení ve volném terénu	km	1,000						
38	061102118R	Vytyčení stávajících inženýrských sítí v prostoru stavby	případ	10,000						
39	061102119R	Sonda na kabelové trase opatrně, ručně hornina tř 3	m3	10,000						
40	061102120R	Výkop kabelové rýhy 35/90 cm hor.3 ruční výkop rýhy + dozor správce	m	10,000						
41	061102121R	Výkop kabelové rýhy 50/120 cm hor.3 ruční výkop rýhy + dozor správce	m	60,000						
42	061102122R	Hutnění zeminy po vrstvách 20 cm	m3	70,000						
43	061102123R	Rýha pro kabelovou spojku zem.tř.3	ks	4,000						
44	061102124R	Fólie modrá šíře 33cm včetně pokládky	m	720,000						
45	061102125R	Vypodložení, oddělení a krytí spojky	ks	4,000						
46	061102126R	Pažení příložné plné jam hl -4m	m2	10,000						
47	061102127R	Odstranění pažení přílož jam hl -4m	m2	10,000						
48	061102128R	Zřízení kab.lože v rýze do 65 cm z písku 10 cm	m	700,000						
49	061102129R	Zásyp jam ručně v hornině třídy 3	m3	10,000						
50	061102130R	Zához rýhy 35/90 cm, hornina třídy 3	m	10,000						
51	061102131R	Zához rýhy 50/120 cm, hornina třídy 3 ruční zához rýhy	m	60,000						
52	061102132R	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 3	m2	800,000						
53	061102133R	Geodetické zaměření trasy	km	0,800						
54	061102133R	Mechanická ochrana kabelu silničními panely	ks	50,000						
S	Celkem za M46	Zemní práce								