

FORMULÁŘ 5

Název stavby : Trať 2032 Brno - Vlářský průsmyk st. hr., v úseku odbočka Brno Černovice - Brno Slatina (včetně t.ú. Brno-Černovice - Brno-Slatina, přenosové zařízení; hlavní kabelová trasa

Název PS,SO : Jiří Kučera, SUDOP BRNO spol. s r.o.

majitel HIM: SŽDC 0 CÚ 2015

Číslo stavby : PS 50-14-01.1.2

Číslo PS,SO : Datum zpracování : 04/2015

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
MONTÁŽ ZABEZPEČOVACÍ A SDĚLOVACÍ TECHNIKY														
Díl:	M22	Dodávky												
		Kabel TCEPKPFLE 3XN0,8	m	103,000		0,000		0,00		0,00				
		Optický kabel 48vl. SM	m	4 630,000		0,000		0,00		0,00				
3	02100103R	HDPE trubka	m	3 910,000		0,000		0,00		0,00				
4	02100104R	Spojka smršťovací	ks	3,000		0,000		0,00		0,00				
5	02100105R	Spojka HDPE nebo průchodka HDPE	ks	28,000		0,000		0,00		0,00				
6	02100106R	Trubka ochranná	m	480,000		0,000		0,00		0,00				
7	02100107R	Kabelový žlab s víkem	m	1 350,000		0,000		0,00		0,00				
8	02100108R	Plastová zemní komora pro uložení rezervy - dodávka	ks	2,000		0,000		0,00		0,00				
		19" skříň, 15U	ks	1,000		0,000		0,00		0,00				
10	02100110R	Vyhledávací marker zemní	ks	12,000		0,000		0,00		0,00				
14	02100114R	Nosná lišta plastová - dodávka	m	5,000		0,000		0,00		0,00				
								0,00		0,00				
S	Celkem za	Dodávky				0,000		0,00		0,00				
Díl:		Práce												
16	75I122	Kabel zemní jednoplášťový bez pancíře průměru žily 0,8 mm do 25XN	kmčtyřka	0,618		0,000		0,00		0,00				
18	75I816	Kabel optický singlemode - zafouknutí	m	4 630,000		0,000		0,00		0,00				
20	75I914	Optotrubka HDPE - uložení	m	3 390,000		0,000		0,00		0,00				
21	75I91X	Optotrubka HDPE - zatažení	m	520,000		0,000		0,00		0,00				
22	75I961	Optotrubka - hermetizace úseku do 2000 m	úsek	2,000		0,000		0,00		0,00				
23	75I962	Optotrubka - kalibrace	m	3 910,000		0,000		0,00		0,00				
24	75IA1X	Optotrubková spojka - montáž	ks	22,000		0,000		0,00		0,00				
25	75IA7X	Optotrubková průchodka - montáž	ks	6,000		0,000		0,00		0,00				
27	75ID1X	Plastová zemní komora pro uložení rezervy - montáž	ks	2,000		0,000		0,00		0,00				
28	75ID3X	Plastová zemní komora těsnění pro HDPE trubku do 40 mm - montáž	ks	4,000		0,000		0,00		0,00				
	75IEA1	Venkovní telefonní objekt na sloupku	ks	6,000		0,000		0,00		0,00				
30	75IEAX	Venkovní telefonní objekt - montáž	ks	6,000		0,000		0,00		0,00				
31	75IEAY	Venkovní telefonní objekt - demontáž	ks	3,000		0,000		0,00		0,00				
32	75IECX	Optický rozvaděč 19" provedení - montáž	ks	2,000		0,000		0,00		0,00				
34	75IEFX	Konektorový modul 12 vláken - montáž	ks	8,000		0,000		0,00		0,00				
	75JB1X	Datový rozvaděč 19" 600x600 - montáž	ks	1,000		0,000		0,00		0,00				
39	75IF9X	Konstrukce do skříně 19" pro upevnění zařízení - montáž	ks	2,000		0,000		0,00		0,00				
	75IH21	Ukončení kabelu celoplastového s pancířem do 40 žil	ks	3,000		0,000		0,00		0,00				
	75IH63	Ukončení kabelu optického do 72 vláken	ks	2,000		0,000		0,00		0,00				
42	75IH9X	Ukončení kabelu štítek kabelový - montáž	ks	18,000		0,000		0,00		0,00				
	75II21	Spojka pro celoplastové kabely s pancířem do 100 žil	ks	3,000		0,000		0,00		0,00				
44	75IJ12	Měření stejnosměrné	pár	18,000		0,000		0,00		0,00				
	75IK34	Měření na dvou vlnových délkách po montáži 48 vláken	ks	1,000		0,000		0,00		0,00				
46	75J11X	Nosná lišta plastová - montáž	m	5,000		0,000		0,00		0,00				
48	02100150R	Utěsnění obsazené chráničky proti vodě	ks	22,000		0,000		0,00		0,00				
49	02100151R	Značení trasy vedení	m	3 060,000		0,000		0,00		0,00				
50	02100152R	Dozor správce zařízení	hod	24,000		0,000		0,00		0,00				
51	02100153R	Oprava stávající kabelové knihy	m	3 060,000		0,000		0,00		0,00				
S	Celkem za	Práce												
		ZEMNÍ PRÁCE PŘI MONTÁŽÍCH												
52	701004	Vyhledávací marker zemní - montáž	ks	12,000		0,000		0,00		0,00				
53	702111	Kabelový žlab zemní včetně krytu světlé šířky do 120 mm	m	1 350,000		0,000		0,00		0,00				
55	702620	Odkrytí a zakrytí kabelů krytých fólií, pásem nebo deskou	m	50,000		0,000		0,00		0,00				

R SUDOP B HDPE trubka
R SUDOP B Spojka smršťovací
R SUDOP B Spojka HDPE
R SUDOP B Trubka ochranná
R SUDOP B Kabelový žlab s víkem
R SUDOP B Plastová zemní komora pro uložení rezervy - dodávka

R SUDOP B Vyhledávací marker zemní
R SUDOP B Nosná lišta plastová - dodávka

1. Položka obsahuje: ➡ dodávku specifikované kabelizace včetně potřebnéh
1. Položka obsahuje: ➡ práce spojené s montáží specifikované kabelizace sp
1. Položka obsahuje: ➡ práce spojené s montáží specifikované kabelizace sp
1. Položka obsahuje: ➡ práce spojené s montáží specifikované kabelizace sp
1. Položka obsahuje: ➡ práce spojené s měřením specifikované kabelizace s
1. Položka obsahuje: ➡ práce spojené s měřením specifikované kabelizace s
1. Položka obsahuje: ➡ kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a s
1. Položka obsahuje: ➡ kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a s
1. Položka obsahuje: ➡ kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a s
1. Položka obsahuje: ➡ kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a s
1. Položka obsahuje: ➡ dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potře
1. Položka obsahuje: ➡ kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a s
1. Položka obsahuje: ➡ demontáž (pro další využití/do šrotu) specifikovanéh
1. Položka obsahuje: ➡ kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a s
1. Položka obsahuje: ➡ kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a s
1. Položka obsahuje: ➡ kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a s
1. Položka obsahuje: ➡ kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a s
1. Položka obsahuje: ➡ kompletní ukončení specifikované kabelizace včetně
1. Položka obsahuje: ➡ kompletní ukončení specifikované kabelizace včetně
1. Položka obsahuje: ➡ dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potře
1. Položka obsahuje: ➡ práce spojené s měřením specifikované kabelizace s
1. Položka obsahuje: ➡ veškeré práce a materiál obsažený v názvu položkyž
1. Položka obsahuje: ➡ kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a s

P SUDOP B Utěsnění obsazené chráničky proti vodě
P SUDOP B Značení trasy vedení
P SUDOP B Dozor správce zařízení
P SUDOP B Oprava stávající kabelové knihy

1. Položka obsahuje: ➡ veškeré práce a materiál obsažený v názvu položkyž
1. Položka obsahuje: ➡ přípravu podkladu pro osazení2. Položka neobsahuje
1. Položka obsahuje: ➡ obnovu a výměnu poškozených krytů ➡ pomocné me

FORMULÁŘ 5

Název stavby : **Trat' 2032 Brno - Vlářský průsmyk st. hr., v úseku odbočka Brno Černovice - Brno Slatina (včetně t.ú. Brno-Černovice - Brno-Slatina, přenosové zařízení; hlavní kabelová trasa**

Název PS,SO : **Jiří Kučera, SUDOP BRNO spol. s r.o.**

Projektant, firma :

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

PS 50-14-01.1.2

Číslo PS,SO

Datum zpracování : 04/2015

CÚ 2015

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	
56	709210	Křižovatka kabelových vedení se stávající inženýrskou sítí (kabelem, potrubím apod.)	ks	44,000		0,000		0,00		0,00			1. Položka obsahuje:⇒ úprava dna výkopu⇒ položení betonového žlabu / ch	
S	Celkem za	Práce				0,000		0,00		0,00				
Díl:	M46	Zemní práce												
57	02100170R	Odstranění dřevit. porostu - měkký, středně hustý	m2	3 030,000		0,000		0,00		0,00			P SUDOP B Odstranění dřevit. porostu - měkký, středně hustý	
58	02100171R	Vytyčení trati kabelového vedení ve volném terénu	km	3,060		0,000		0,00		0,00			P SUDOP B Vytyčení trati kabelového vedení ve volném terénu	
59	02100172R	Vytyčení stávajících inženýrských sítí v prostoru stavby	případ	15,000		0,000		0,00		0,00			P SUDOP B Vytyčení stávajících inženýrských sítí v prostoru stavby	
60	02100173R	Sonda na kabelové trase opatrně, ručně hornina tř 3	m3	50,000		0,000		0,00		0,00			P SUDOP B Sonda na kabelové trase opatrně, ručně hornina tř 3	
		Výkop kabelové rýhy 80/80 cm hor.3 ruční výkop rýhy	m	3 390,000		0,000		0,00		0,00				
		Výkop kabelové rýhy 60/60 cm hor.3 ruční výkop rýhy	m	520,000		0,000		0,00		0,00				
65	02100178R	Hutnění zeminy po vrstvách 20 cm	m3	491,000		0,000		0,00		0,00			P SUDOP B Hutnění zeminy po vrstvách 20 cm	
66	02100179R	Rýha pro kabelovou spojku zem.tř.3	ks	3,000		0,000		0,00		0,00			P SUDOP B Rýha pro kabelovou spojku zem.tř.3	
67	02100180R	Fólie modrá šíře 33cm včetně pokládky	m	3 910,000		0,000		0,00		0,00			P SUDOP B Fólie modrá šíře 33cm včetně pokládky	
68	02100181R	Startovací a zápichová jáma pro protlak - výkop	m3	4,000		0,000		0,00		0,00			P SUDOP B Startovací a zápichová jáma pro protlak - výkop	
69	02100182R	Startovací a zápichová jáma pro protlak - zához	m3	4,000		0,000		0,00		0,00			P SUDOP B Startovací a zápichová jáma pro protlak - zához	
70	02100183R	Protlačovaný prostup z PE trub, D 150 mm včetně dodávky trub PE HD d 160 x 9,1 mm	m	20,000		0,000		0,00		0,00			P SUDOP B Protlačovaný prostup z PE trub, D 150 mm včetně dodávky trub PE HD d 160 x 9,1 mm	
71	02100184R	Vypodložení, oddělení a krytí spojky	ks	3,000		0,000		0,00		0,00			P SUDOP B Vypodložení, oddělení a krytí spojky	
72	02100185R	Pažení příložné plné jam hl -4m	m2	10,000		0,000		0,00		0,00			P SUDOP B Pažení příložné plné jam hl -4m	
73	02100186R	Odstranění pažení přílož jam hl -4m	m2	10,000		0,000		0,00		0,00			P SUDOP B Odstranění pažení přílož jam hl -4m	
74	02100187R	Zřízení kab.lože v rýze do 65 cm z písku 10 cm	m	3 910,000		0,000		0,00		0,00			P SUDOP B Zřízení kab.lože v rýze do 65 cm z písku 10 cm	
75	02100188R	Zásyp jam ručně v hornině třídy 3	m3	50,000		0,000		0,00		0,00			P SUDOP B Zásyp jam ručně v hornině třídy 3	
		Zához rýhy 80/80 cm, hornina třídy 3	m	3 390,000		0,000		0,00		0,00				
		Zához rýhy 60/60 cm, hornina třídy 3	m	520,000		0,000		0,00		0,00				
79	02100192R	Osetí povrchu trávou	m2	3 390,000		0,000		0,00		0,00			P SUDOP B Osetí povrchu trávou	
80	02100193R	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 3	m2	520,000		0,000		0,00		0,00			P SUDOP B Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 3	
82	02100195R	Geodetické zaměření trasy	km	3,910		0,000		0,00		0,00			P SUDOP B Geodetické zaměření trasy	
S	Celkem za M46					0,000		0,00		0,00				