

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Trať 2032 Brno - Vlárský průsmyk st. hr., v úseku odbočka Brno Černovice - Brno Slatina (včetně)

Název PS,SO : t.ú. odb. Brno Černovice - Brno Slatina, ochrana drážních

Projektant, firma : Marek Labudík, SUDOP BRNO spol. s r.o.

majitel HIM:

SŽDC

Cena za objekt [Kč]

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

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

12

13

14

15

Díl: M22

Dodávky

1 011401 001R TCEPKPFLEZE 20 x 4 x 0,8 m 3 907,000 0,000 0,00 0,00 R SUDOP BRN Kabel TCEPKPFLE 20XN0,8 (16+1141+241+50+115+243+652+1261)*1,05

2 011401 002R TCEPKPFLEZE 3 x 4 x 0,8 m 3 998,000 0,000 0,00 0,00 R SUDOP BRN Kabel TCEPKPFLE 3XN0,8 (16+1141+241+50+115+243+652+1261+4*22)*1,05

3 011401 003R Optický kabel 12vl. SM m 3 630,000 0,000 0,00 0,00 R SUDOP BRN Optický kabel 12vl. SM 3978+50

4 011401 004R HDPE trubka m 3 978,000 0,000 0,00 0,00 R SUDOP BRN HDPE trubka (1275+241+115+243+652+1261)*1,05

5 011401 005R Spojka smršťovací do 100 žil ks 10,000 0,000 0,00 0,00 R SUDOP BRN Smršťovací spojka 10*1

7 011401 007R Optická spojka ks 3,000 0,000 0,00 0,00 R SUDOP BRN Optická spojka 1+1+1

8 011401 008R Spojka HDPE ks 23,000 0,000 0,00 0,00 R SUDOP BRN Spojka HDPE 23*1

9 011401 009R Trubka ochranná PE Ø 160 mm m 201,000 0,000 0,00 0,00 R SUDOP BRN Trubka ochranná 25+4*10+3*12+15+16+3*11+3*12

10 011401 0010R Kabelový žlab s víkem m 225,000 0,000 0,00 0,00 R SUDOP BRN Kabelový žlab s víkem 4*50+25

11 011401 011R Vyhledávací marker zemní ks 25,000 0,000 0,00 0,00 R SUDOP BRN Vyhledávací marker zemní 25*1

12 011401 012R Rozpojovací svorkovnice 2/10- dodávka ks 5,000 0,000 0,00 0,00 R SUDOP BRN Rozpojovací svorkovnice 2/10 dodávka 4+1

13 011401 013R Zemnicí svorkovnice - dodávka ks 2,000 0,000 0,00 0,00 R SUDOP BRN Zemnicí svorkovnice - dodávka 1+1

14 011401 014R Montážní rám do 10+1 - dodávka ks 2,000 0,000 0,00 0,00 R SUDOP BRN Montážní rám do 10+1 - dodávka 1+1

15 011401 015R Kabelový šlítek ks 45,000 0,000 0,00 0,00 R SUDOP BRN Kabelový šlítek 45*1

16 011401 016R Kotvící trny pro ukotvení kabelu ve svahu včetně upevňovacích pásků ks 45,000 0,000 0,00 0,00 R SUDOP BRN Kotvící trn 45*1

17 011401 017R Translator ks 4,000 0,000 0,00 0,00 R SUDOP BRN Translator 4*1

18 011401 018R Zemní kabelová komora pro uložení rezervy ks 1,000 0,000 0,00 0,00 R SUDOP BRN Zemní kabelová komora pro uložení rezervy 1*1

19 011401 019R Zemní kabelová komora pro uložení spojky ks 3,000 0,000 0,00 0,00 R SUDOP BRN Zemní kabelová komora pro uložení spojek 3*1

S Celkem za Dodávky 0,000 0,00 0,00

Díl:

Práce

20 75I326 Uložení kabelu celoplastového s pancířem do 20XN m 3 865,000 0,000 0,00 0,00 1. Položka obsahuje:≡ práce spojené s montáží specifikovar 3865*1

21 75I32X zatažení kabelu celoplastového s pancířem do 20XN m 42,000 0,000 0,00 0,00 1. Položka obsahuje:≡ práce spojené s montáží specifikovar 42*1

22 75I326 Uložení kabelu celoplastového s pancířem do 3XN m 3 866,000 0,000 0,00 0,00 1. Položka obsahuje:≡ práce spojené s montáží specifikovar 3865*1

23 75I32X zatažení kabelu celoplastového s pancířem do 3XN m 132,000 0,000 0,00 0,00 1. Položka obsahuje:≡ práce spojené s montáží specifikovar 110*1

24 75I914 Uložení HDPE trubky m 3 936,000 0,000 0,00 0,00 1. Položka obsahuje:≡ práce spojené s montáží specifikovar 3936*1

25 75I91X zatažení HDPE trubky m 42,000 0,000 0,00 0,00 1. Položka obsahuje:≡ práce spojené s montáží specifikovar 42*1

26 75I816 Vyfouknutí Optického kabelu 12 vl. m 5 173,000 0,000 0,00 0,00 1. Položka obsahuje:≡ práce spojené s montáží specifikovar 0*1

27 75I81Y Zafouknutí Optického kabelu 12 vl. m 3 780,000 0,000 0,00 0,00 1. Položka obsahuje:≡ demontáž (pro další využití/do šrotu) : 3780*1

28 011401 020R Montáž smršťovací spojky ks 10,000 0,000 0,00 0,00 1. Položka obsahuje:≡ kompletní montáž specifikovaného bl 10*1

29 011401 021R Montáž optotrubkové spojky ks 23,000 0,000 0,00 0,00 1. Položka obsahuje:≡ kompletní montáž specifikovaného bl 23*1

30 75I17X Spojka optická - montáž ks 3,000 0,000 0,00 0,00 1. Položka obsahuje:≡ kompletní montáž specifikovaného bl 3*1

31 75IF4X Montáž rozpojovacích svorkovnic 10+1 ks 5,000 0,000 0,00 0,00 1. Položka obsahuje:≡ kompletní montáž specifikovaného bl 5*1

32 75IF3X Montáž zemnicí svorkovnice ks 2,000 0,000 0,00 0,00 1. Položka obsahuje:≡ kompletní montáž specifikovaného bl 2*1

33 75IF4X Montáž monrážního rámu ks 2,000 0,000 0,00 0,00 1. Položka obsahuje:≡ kompletní montáž specifikovaného bl 2*1

34 011401 022R Ukotvení kotvících trnů a kním zajištění kabelů ks 45,000 0,000 0,00 0,00 R SUDOP BRN Montáž kotvících trnů a práce spojené se zajištěním kabelů 45*1

35 011401 023R Uložení vyhledávacího markeru ks 25,000 0,000 0,00 0,00 R SUDOP BRN Uložení vyhledávacího markeru 25*1

36 75IA7X Optotrubková průchodka - montáž ks 1,000 0,000 0,00 0,00 1. Položka obsahuje:≡ kompletní montáž specifikovaného bl 1*1

37 75IA7Y Optotrubková průchodka - demontáž ks 1,000 0,000 0,00 0,00 1. Položka obsahuje:≡ demontáž (pro další využití/do šrotu) : 0*1

38 75I961 Optotrubka - hermetizace úseku do 2000 m úsek 3,000 0,000 0,00 0,00 1. Položka obsahuje:≡ práce spojené s měřením specifikova 3*1

39 75I962 Optotrubka - kalibrace m 4 600,000 0,000 0,00 0,00 1. Položka obsahuje:≡ práce spojené s měřením specifikova 4600*1

40 75IEAX Venkovní telefonní objekt - montáž ks 4,000 0,000 0,00 0,00 1. Položka obsahuje:≡ kompletní montáž specifikovaného bl 4*1

41 75IEAY Venkovní telefonní objekt - demontáž ks 8,000 0,000 0,00 0,00 1. Položka obsahuje:≡ demontáž (pro další využití/do šrotu) : 8*1

42 75IH21 Ukončení kabelu celoplastového s pancířem do 40 žil ks 1,000 0,000 0,00 0,00 1. Položka obsahuje: 1*1

43 75IH23 Ukončení kabelu celoplastového s pancířem do 200 žil ks 1,000 0,000 0,00 0,00 1. Položka obsahuje:≡ kompletní ukončení specifikované ka 1*1

44 75IH9X Ukončení kabelu šlítek kabelový - montáž ks 45,000 0,000 0,00 0,00 1. Položka obsahuje:≡ kompletní montáž specifikovaného bl 45*1

45 75II21 Spojka pro celoplastové kabely s pancířem do 100 žil ks 10,000 0,000 0,00 0,00 1. Položka obsahuje:≡ dodávku specifikovaného bloku/zafiz 10*1

</

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby :

Trať 2032 Brno - Vlárský průsmyk st. hr., v úseku odbočka Brno Černovice - Brno Slatina (včetně)

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

Číslo stavby

Název PS,SO : t.ú. odb. Brno Černovice - Brno Slatina, ochrana drážních

Číslo PS,SO

Projektant, firma : Marek Labudík, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Datum zpracování :

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

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
46	75IJ12	Měření stejnosměrné	pár	46,000		0,000		0,00		0,00			1. Položka obsahuje:≡ práce spojené s měřením specifikova 2*20+2*3	
47	75IK31	Měření na dvou vlnových délkách po montáži do 12 vláken	ks	3,000		0,000		0,00		0,00			1. Položka obsahuje:≡ práce spojené s měřením specifikova 3*1	
48	011401 024R	Značení trasy vedení	m	750,000		0,000		0,00		0,00			P SUDOP BRN Značení trasy vedení	750*1
49	011401 025R	Dozor správce zařízení	hod	24,000		0,000		0,00		0,00			P SUDOP BRN Dozor správce zařízení	3*8
50	011401 026R	Oprava stávající kabelové knihy	m	4 400,000		0,000		0,00		0,00			P SUDOP BRN Oprava stávající kabelové knihy	4400*1
51	011401 027R	Montáž translátoru	ks	4,000		0,000		0,00		0,00			P SUDOP BRN Montáž kabelového translátoru	4*1
S	Celkem za	Práce												
		ZEMNÍ PRÁCE PŘI MONTÁŽÍCH												
52	702620	Odkrytí a zakrytí kabelů krytých fólií, pásem nebo deskou	m	1 300,000		0,000		0,00		0,00			1. Položka obsahuje:≡ obnovu a výměnu poškozených krytů 1300*1	
S	Celkem za	Práce				0,000		0,00		0,00				
Díl:	M46	Zemní práce												
53	011401 028R	Vytýčení trati kabelového vedení ve volném terénu	km	4,400		0,000		0,00		0,00			P SUDOP BRN Vytýčení trati kabelového vedení ve volném terénu	4,4*1
54	011401 029R	Vytýčení stávajících inženýrských sítí v prostoru stavby	případ	13,000		0,000		0,00		0,00			P SUDOP BRN Vytýčení stávajících inženýrských sítí v prostoru stavby	13*1
55	011401 030R	Výkop kabelové rýhy 35/30 cm hor.3 ruční výkop rýhy	m	80,000		0,000		0,00		0,00			P SUDOP BRN Výkop kabelové rýhy 35/30 cm hor.3 ruční výkop rýhy	4*20
56	011401 032R	Výkop kabelové rýhy 35/60 cm hor.3 ruční výkop rýhy	m	1 008,000		0,000		0,00		0,00			P SUDOP BRN Výkop kabelové rýhy 35/60 cm hor.3 ruční výkop rýhy	241+115+652
57	011401 033R	Výkop kabelové rýhy 35/90 cm hor.3 ruční výkop rýhy	m	40,000		0,000		0,00		0,00			P SUDOP BRN Výkop kabelové rýhy 35/90 cm hor.3 ruční výkop rýhy	4*10
58	011401 034R	Výkop kabelové rýhy 35/90 cm hor.3 ruční výkop rýhy + dozor správce	m	40,000		0,000		0,00		0,00			P SUDOP BRN Výkop kabelové rýhy 35/90 cm hor.3 ruční výkop rýhy + doz	4*10
59	011401 035R	Výkop jam pro sondy	m3	10,000		0,000		0,00		0,00			P SUDOP BRN Výkop jam pro kontrolní sondy	10*1
60	011401 036R	Fólie modrá šíře 33cm včetně pokládky	m	1 168,000		0,000		0,00		0,00			P SUDOP BRN Fólie modrá šíře 33cm včetně pokládky	80+1008+40+40
61	011401 037R	Startovací a zápichová jáma pro protlak - výkop	m3	72,000		0,000		0,00		0,00			P SUDOP BRN Startovací a zápichová jáma pro protlak - výkop	12*2*2*1,5
62	011401 038R	Startovací a zápichová jáma pro protlak - zához	m3	72,000		0,000		0,00		0,00			P SUDOP BRN Startovací a zápichová jáma pro protlak - zához	12*2*2*1,5
63	011401 039R	Protlačovaný prostup z PE trub, D 150 mm	m	201,000		0,000		0,00		0,00			P SUDOP BRN Protlačovaný prostup z PE trub, D 150 mm	25+4*10+3*12+15+16+3*11+3*12
64	011401 040R	Vypodložení, oddělení a krytí spojky	ks	11,000		0,000		0,00		0,00			P SUDOP BRN Vypodložení, oddělení a krytí spojky	11*1
65	011401 041R	Pažení příložné plné jam hl -4m	m2	168,000		0,000		0,00		0,00			P SUDOP BRN Pažení příložné plné jam hl -4m	12*(2*2*2+2*2*1,5)
66	011401 042R	Odstranění pažení přílož jam hl -4m	m2	168,000		0,000		0,00		0,00			P SUDOP BRN Odstranění pažení přílož jam hl -4m	12*(2*2*2+2*2*1,5)
67	011401 043R	Zřízení kab.lože v rýze do 90 cm z písku 10 cm	m	1 168,000		0,000		0,00		0,00			P SUDOP BRN Zřízení kab.lože v rýze do 65 cm z písku 10 cm	80+1008+40+40
68	011401 044R	Zához rýhy 35/60 cm, hornina třídy 3	m	1 008,000		0,000		0,00		0,00			P SUDOP BRN Zához rýhy 35/60 cm, hornina třídy 3	241+115+652
69	011401 045R	Zához rýhy 35/30 cm, hornina třídy 3	m	80,000		0,000		0,00		0,00			P SUDOP BRN Zához rýhy 35/30 cm, hornina třídy 3	4*20
70	011401 046R	Zához rýhy 35/90 cm, hornina třídy 3	m	80,000		0,000		0,00		0,00			P SUDOP BRN Zához rýhy 35/90 cm, hornina třídy 3	2*4*10
71	011401 047R	Osetí povrchu travou	m2	50,000		0,000		0,00		0,00			P SUDOP BRN Osetí povrchu travou	50*1
72	011401 048R	Uložení kabelového žlabu	m	225,000		0,000		0,00		0,00			P SUDOP BRN Uložení kabelového žlabu	4*50+25
73	011401 049R	Zásyp jam ručně v hornině třídy 3	m3	10,000		0,000		0,00		0,00			P SUDOP BRN Zásyp jam	10*1
74	011401 050R	Úprava terénu - šterkopísek tl-5 cm	m2	25,000		0,000		0,00		0,00			P SUDOP BRN Úprava terénu - šterkopísek tl-5 cm	25*1
75	011401 051R	Mechanická ochrana kabelu silničními panely	ks	25,000		0,000		0,00		0,00			P SUDOP BRN Pronájem, přeprava a položení betonových panelů	25*1
76	75ID1X	Montáž plastové zemní komory pro rezervu	ks	1,000		0,000		0,00		0,00			1. Položka obsahuje:≡ kompletní montáž specifikovaného bl 1*1	
77	75ID2X	Montáž plastové zemní komory pro uložení spojky	ks	3,000		0,000		0,00		0,00			1. Položka obsahuje:≡ kompletní montáž specifikovaného bl 3*1	
S	Celkem za M46					0,000		0,00		0,00				