

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : „Modernizace traťového úseku Brno Maloměřice (včetně) - Brno Židenice (mimo)“

Název PS,SO : Brno-Židenice - zhlaví Hády, doplnění místní kabelizace Maloměřice

Datum zpracování : 20.6.2014

Projektant, firma: Ing. Jan Hubený, MCO a.s.

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)
Část:

D.2.1

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 31-14-13

Datum aktualizace :

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:	M22	MONTÁŽ ZABEZPEČOVACÍ A SDĚLOVACÍ TECHNIKY								
1	311413001	19" skříň 19"/42U, vybavená, prosklené dveře	ks	2,00		0,000		0,00		0,00
2	311413002	19" skříň 19"/27U, vybavená, prosklené dveře	ks	1,00				0,00		
3	311413003	19" skříň 19"/12U, vybavená, prosklené dveře	ks	2,00				0,00		
4	311413004	Rozváděč optický pro 36, 24, 12 vl.+organ.	ks	11,00		0,000		0,00		0,00
5	311413005	Úložný optický kabel GRHLDV 36 vláken	m	6 670,00		0,000		0,00		0,00
6	311413006	Optická mechanická spojka UCNCP (do 36 vláken) vč.příslušenství	ks	3,00		0,000		0,00		0,00
7	311413007	Kabel TCEPKPFLEZE 50XN 0,8	m	8 195,00		0,000		0,00		0,00
8	311413008	Kabel TCEPKPFLEZE 35XN 0,8	m	55,00				0,00		
9	311413009	Spojka smršťovací na MK, celoplast s propojením pancíře, rovná	ks	9,00		0,000		0,00		0,00
10	311413010	Spojka smršťovací na MK, celoplast s propojením pancíře, odbočná	ks	3,00		0,000		0,00		0,00
11	311413011	Trubka HDPE 40 mm modrá + červený pruh	m	3 250,00		0,000		0,00		0,00
12	311413012	Úložný optický kabel GRHLDV 24 vláken	m	155,00		0,000		0,00		0,00
13	311413013	Úložný optický kabel GRHLDV 12 vláken	m	580,00		0,000		0,00		0,00
14	311413014	Trubka HFT (HFXP) 32 IEC černá - 32/25,7mm+příchytky	m	150,00		0,000		0,00		0,00
15	311413015	Spojka HDPE trubek	ks	30,00		0,000		0,00		0,00
16	311413016	Koncovka HDPE trubek	ks	9,00		0,000		0,00		0,00
17	311413017	Kabelová komora	ks	2,00		0,000		0,00		0,00
18	311413018	Označník kabelové komory - marker	ks	2,00		0,000		0,00		0,00
19	311413019	Marker nad MK spojkou	ks	6,00		0,000		0,00		0,00
20	311413020	Kabelový označník	ks	10,00		0,000		0,00		0,00
21	311413021	Drátěný žlab, pozink. 3000x60mm	m	70,00		0,000		0,00		0,00
22	311413022	Rozpojovací modul LSAPLUS 2/10	ks	80,00		0,000		0,00		0,00
23	311413023	Zásobníkbleskojistek 2/10	ks	30,00		0,000		0,00		0,00
24	311413024	Bleskojistka 230V	ks	30,00		0,000		0,00		0,00
25	311413025	LSA-PLUS Montážní rám 2/10 pro1x10+1 svorkovnic 2/10	ks	8,00		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : „Modernizace traťového úseku Brno Maloměřice (včetně) - Brno Židenice (mimo)“

Název PS,SO : Brno-Židenice - zhlaví Hády, doplnění místní kabelizace Maloměřice

Datum zpracování : 20.6.2014

Projektant, firma: Ing. Jan Hubený, MCO a.s.

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)
Část:

D.2.1

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 31-14-13

Datum aktualizace :

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
26	311413026	Nosná konstrukce pro LSA pásy	ks	8,00		0,000		0,00		0,00
27	311413027	Translátory	ks	20,00		0,000		0,00		0,00
28	311413028	Svár optického vlákna	ks	144,00		0,000		0,00		0,00
29	311413029	MFMP-1U	ks	3,00		0,000		0,00		0,00
30	311413030	PATCHCORD E2000/APC - 2	ks	40,00		0,000		0,00		0,00
31	311413031	Konstrukce rezervy optického kabelu vč. krytu - na zeď	ks	10,00		0,000		0,00		0,00
32	311413032	PVC pásek k uchycení trubky, kabelu na konstrukci	ks	60,00		0,000		0,00		0,00
33	311413033	Výstražná tabulka kabelová	ks	10,00		0,000		0,00		0,00
34	311413034	Montáž skříně 19"	ks	5,00		0,000		0,00		0,00
35	311413035	Montáž skříně optického rozvaděče	ks	10,00		0,000		0,00		0,00
36	311413036	Montáž vany 19" optického do 36vl. rozvaděče do skříně	ks	18,00		0,000		0,00		0,00
37	311413037	Naměření a odřezání úložného optického kabelu v rozvaděči	ks	18,00		0,000		0,00		0,00
38	311413038	Ukončení opt. kabelu ve vaně optického rozvaděče - do 36 vláken	ks	18,00		0,000		0,00		0,00
39	311413039	Převinutí části OK smyčkováním do pom. přípr. před zafouknutím	ks	18,00		0,000		0,00		0,00
40	311413040	Zafouknutí OK do ochranné tr. HDPE	km	7,25		0,000		0,00		0,00
41	311413041	Zatažení OK do HFXP trubky	m	150,00		0,000		0,00		0,00
42	311413042	Konstrukce ocelová pro kabelovou rezervu	kus	10,00		0,000		0,00		0,00
43	311413043	Montáž spojky do OK - 36 vláken včetně svárů	ks	3,00		0,000		0,00		0,00
44	311413044	Měření útl. OK na skládce nebo po položení - na 2vln. délkách	ks	8,00		0,000		0,00		0,00
45	311413045	Měření útl. úseku OK při montáži na 2vln. délkách	úsek	8,00		0,000		0,00		0,00
46	311413046	Rozšířené závěr. měř. smontovaného úseku	úsek	8,00		0,000		0,00		0,00
47	311413047	Komplexní vyzkoušení úseku OK do36 vláken	úsek	8,00		0,000		0,00		0,00
48	311413048	Přepojení okruhů	ks	960,00		0,000		0,00		0,00
49	311413049	Pokládka kabelu TCEPKPFLEZE 0,8mm do 100XN	m	8 250,00		0,000		0,00		0,00
50	311413050	Zatažení kabelu do kabelovodu	m	340,00		0,000		0,00		0,00
51	311413051	Pokládka HDPE trubek do kabelové rýhy	m	3 250,00		0,000		0,00		0,00
52	311413052	Zatažení HDPE trubek do chrániček	m	500,00		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : „Modernizace traťového úseku Brno Maloměřice (včetně) - Brno Židenice (mimo)“

Název PS,SO : Brno-Židenice - zhlaví Hády, doplnění místní kabelizace Maloměřice

Datum zpracování : 20.6.2014

Projektant, firma: Ing. Jan Hubený, MCO a.s.

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)
Část:

D.2.1

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 31-14-13

Datum aktualizace :

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
53	311413053	Kalibrace HDPE trubek	km	3,25		0,000		0,00		0,00
54	311413054	Kontrola tlakutěsnosti	m	3 250,00		0,000		0,00		0,00
55	311413055	Spojka rovná s pancířem a zářezovými moduly do 80 drátů	ks	8,00		0,000		0,00		0,00
56	311413056	Montáž montážního rámu LSA-PLUS	ks	8,00		0,000		0,00		0,00
57	311413057	Montáž translátorů	ks	30,00		0,000		0,00		0,00
58	311413058	Montáž nosné konstrukce pro LSA pásy	ks	8,00		0,000		0,00		0,00
59	311413059	Montáž rozpojovací svorkovnice LSA-PLUS 2/10,vč. bleskojistek	ks	80,00		0,000		0,00		0,00
60	311413060	Označení kabelového vedení, osazení kabelového označnicku	ks	10,00		0,000		0,00		0,00
61	311413061	Uzemnění páskem FEZN 120mm u RD, mezilehlé nebo konc. objektu	m	60,00		0,000		0,00		0,00
62	311413062	Uzemnění kabelu na stávající uzemnění v budově	ks	5,00		0,000		0,00		0,00
63	311413063	Vyrovnání kapacitních nerovnováh	pár	200,00		0,000		0,00		0,00
64	311413064	Stejněsměr. měření na sděl.kabelu	pár	360,00		0,000		0,00		0,00
65	311413065	Montáž drátěného kabelové žlabu	m	35,00		0,000		0,00		0,00
66	311413066	Kabel SYKFY50x2x0,5 D+M	m	420,00		0,000				0,00
66	311413067	Demontáž kabelových závěrů	ks	6,00		0,000		0,00		0,00
67	311413068	Vyhotovení knihy plánů - 1ks	km	3,50		0,000		0,00		0,00
68	311413069	Dozor správce zařízení	hod	30,00		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za M22	MONTÁŽ ZABEZPEČOVACÍ A SDĚLOVACÍ TECHNIKY				0,000		0,00		0,00
Díl:	M46	ZEMNÍ PRÁCE PŘI MONTÁŽÍCH								
1	311413101	Výkop jámy (ruční) pro zafukování OK, zemina tř. 3-4	m3	8,00		0,000		0,00		0,00
2	311413102	Zához jámy pro zafouknutí OK, zemina tř. 3-4	m3	8,00		0,000		0,00		0,00
3	311413103	Kabelová trasa 50/100,zem.ř.4, bez žlabu, výkop a zához	m	2 050,00		0,000		0,00		0,00
4	311413104	Kabelová trasa 35/80,zem.ř.4, 1x žlab š. 20cm , výkop a zához	m	1 460,00		0,000		0,00		0,00
5	311413105	Protlak pr. 150mm	m	240,00		0,000		0,00		0,00
6	311413106	Jáma pro kabelovou spojku, zem.ř.4	ks	3,00		0,000		0,00		0,00
7	311413107	Korugovaná trubka fi 160 uložená do výkopu	m	240,00		0,000		0,00		0,00
8	311413108	Naložení a přeprava výkopku do 10km	m3	3,00		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : „Modernizace traťového úseku Brno Maloměřice (včetně) - Brno Židenice (mimo)“

Název PS,SO : Brno-Židenice - zhlaví Hády, doplnění místní kabelizace Maloměřice

Datum zpracování : 20.6.2014

Projektant, firma: Ing. Jan Hubený, MCO a.s.

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)
Část:

D.2.1

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 31-14-13

Datum aktualizace :

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
9	311413109	Křížení se stáv. sítí	ks	25,00		0,000		0,00		0,00
10	311413110	Vyčištění šterkového lože	m	75,00		0,000				0,00
	Celkem za M46	ZEMNÍ PRÁCE PŘI MONTÁŽÍCH				0,000		0,00		0,00