

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

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

Název PS,SO : Brno-Židenice - zhlaví Hády, TK

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 31-14-11

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	311411001	19" skříň 19"/42U, vybavená, prosklené dveře	ks	2,00		0,000		0,00		0,00
2	311411002	Rozváděč optický pro 144 vl.+organ.	ks	2,00		0,000		0,00		0,00
3	311411003	Úložný optický kabel GRHLDV 144 vláken	m	3 660,00		0,000		0,00		0,00
4	311411004	Optická mechanická spojka UCNCP (do 144 vláken) vč.příslušenství	ks	1,00		0,000		0,00		0,00
5	311411005	Kabel TCEPKPFLEZE 15XN 0,8	m	3 010,00		0,000		0,00		0,00
6	311411006	Spojka smršťovací na TK, celoplast s propojením pancíře, rovná	ks	8,00		0,000		0,00		0,00
7	311411007	Plechový žlab pozink 20x10cm	m	85,00		0,000		0,00		0,00
8	311411008	Trubka HDPE 40 mm modrá	m	3 660,00		0,000		0,00		0,00
9	311411009	Trubka HDPE 40 mm černá	m	3 660,00		0,000		0,00		0,00
10	311411010	Trubka HDPE 40 mm modrá černý pruh	m	3 660,00		0,000		0,00		0,00
11	311411011	Trubka HFT (HFXP) 32 IEC černá - 32/25,7mm+příchytky	m	120,00		0,000		0,00		0,00
12	311411012	Spojka HDPE trubek	ks	36,00		0,000		0,00		0,00
13	311411013	Koncovka HDPE trubek	ks	6,00		0,000		0,00		0,00
14	311411014	Kabelová komora	ks	3,00		0,000		0,00		0,00
15	311411015	Označník kabelové komory - marker	ks	8,00		0,000		0,00		0,00
16	311411016	Marker nad TK spojkou	ks	8,00		0,000		0,00		0,00
17	311411017	Kabelový označník	ks	10,00		0,000		0,00		0,00
18	311411018	Drátěný žlab, pozink. 420x60mm	m	35,00		0,000		0,00		0,00
19	311411019	Rozpojovací modul LSAPLUS 2/10	ks	10,00		0,000		0,00		0,00
20	311411020	Zásobníkbleskojistek 2/10	ks	10,00		0,000		0,00		0,00
21	311411021	Bleskojistka 230V	ks	10,00		0,000		0,00		0,00
22	311411022	LSA-PLUS Montážní rám 2/10 pro1x10+1 svorkovnic 2/10	ks	2,00		0,000		0,00		0,00
23	311411023	Nosná konstrukce pro LSA pásy	ks	2,00		0,000		0,00		0,00
24	311411024	Translátory	ks	30,00		0,000		0,00		0,00
25	311411025	Svár optického vlákna	ks	144,00		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, TK

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 31-14-11

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	311411026	MFMP-1U	ks	8,00		0,000		0,00		0,00
27	311411027	PATCHCORD E2000/APC - 2	ks	50,00		0,000		0,00		0,00
28	311411028	Konstrukce rezervy optického kabelu vč. krytu - na zeď	ks	2,00		0,000		0,00		0,00
29	311411029	PVC pásek k uchycení trubky, kabelu na konstrukci	ks	60,00		0,000		0,00		0,00
30	311411030	Výstražná tabulka kabelová	ks	4,00		0,000		0,00		0,00
31	311411031	Montáž skříně 19"	ks	2,00		0,000		0,00		0,00
32	311411032	Montáž skříně optického rozvaděče	ks	2,00		0,000		0,00		0,00
33	311411033	Montáž vany 19" optického 144vl. rozvaděče do skříně	ks	2,00		0,000		0,00		0,00
34	311411034	Naměření a odřezání úložného optického kabelu v rozvaděči	ks	2,00		0,000		0,00		0,00
35	311411035	Ukončení opt. kabelu ve vaně optického rozvaděče - 144 vláken	ks	2,00		0,000		0,00		0,00
36	311411036	Převínutí části OK smyčkováním do pom. přípr. před zafouknutím	ks	2,00		0,000		0,00		0,00
37	311411037	Zafouknutí OK do ochranné tr. HDPE	km	3,66		0,000		0,00		0,00
38	311411038	Zatažení OK do HFXP trubky	m	45,00		0,000		0,00		0,00
39	311411039	Konstrukce ocelová pro kabelovou rezervu	kus	2,00		0,000		0,00		0,00
40	311411040	Montáž spojky do OK - 144 vláken včetně svárů	ks	2,00		0,000		0,00		0,00
41	311411041	Měření útl. OK na skládce nebo po položení - na 2vln. délkách	ks	2,00		0,000		0,00		0,00
42	311411042	Měření útl. úseku OK při montáži na 2vln. délkách	úsek	2,00		0,000		0,00		0,00
43	311411043	Rozšířené závěr. měř. smontovaného úseku	úsek	2,00		0,000		0,00		0,00
44	311411044	Komplexní vyzkoušení úseku OK do 144 vláken	úsek	1,00		0,000		0,00		0,00
45	311411045	Přepojení okruhů	ks	45,00		0,000		0,00		0,00
46	311411046	Pokládka kabelu TCEPKPFLEZE 0,8mm do 100XN	m	3 010,00		0,000		0,00		0,00
47	311411047	Zatažení kabelu do kabelovodu	m	270,00		0,000		0,00		0,00
48	311411048	Pokládka HDPE trubek do kabelové rýhy	m	11 000,00		0,000		0,00		0,00
49	311411049	Zatažení HDPE trubek do trubek	m	500,00		0,000		0,00		0,00
50	311411050	Kalibrace HDPE trubek	km	11,00		0,000		0,00		0,00
51	311411051	Kontrola tlakutěsnosti	m	11 000,00		0,000		0,00		0,00
52	311411052	Spojka rovná s pancířem a zářezovými moduly do 80 drátů	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, TK

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 31-14-11

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	311411053	Montáž montážního rámu LSA-PLUS	ks	2,00		0,000		0,00		0,00
54	311411054	Montáž translátorů	ks	30,00		0,000		0,00		0,00
55	311411055	Montáž nosné konstrukce pro LSA pásy	ks	2,00		0,000		0,00		0,00
56	311411056	Montáž rozpojovací svorkovnice LSA-PLUS 2/10,vč.bleskojistik	ks	10,00		0,000		0,00		0,00
57	311411057	Označení kabelového vedení, osazení kabelového označníku	ks	10,00		0,000		0,00		0,00
58	311411058	Uzemnění páskem FEZN 120mm u RD, mezilehlé nebo konc. objektu	m	60,00		0,000		0,00		0,00
59	311411059	Uzemnění kabelu na stávající uzemnění v budově	ks	2,00		0,000		0,00		0,00
60	311411060	Vyrovnání kapacitních nerovnováh	pár	30,00		0,000		0,00		0,00
61	311411061	Stejnoscěr. měření na sděl.kabelu	pár	60,00		0,000		0,00		0,00
62	311411062	Montáž drátěného kabelové žlabu	m	35,00		0,000		0,00		0,00
63	311411063	Demontáž kabelových závěrů	ks	6,00		0,000		0,00		0,00
64	311411064	Vyhotovení knihy plánů - 1ks	km	3,66		0,000		0,00		0,00
65	311411065	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	311411071	Výkop jámy (ruční) pro zafukování OK, zemina tř. 3-4	m3	4,00		0,000		0,00		0,00
2	311411072	Zához jámy pro zafouknutí OK, zemina tř. 3-4	m3	4,00		0,000		0,00		0,00
3	311411073	Kabelová trasa 75/100,zem.ř.4, bez žlabu, výkop a zához	m	2 000,00		0,000		0,00		0,00
4	311411074	Kabelová trasa 75/50,zem.ř.4, 1x žlab š. 20cm , výkop a zához	m	900,00		0,000		0,00		0,00
5	311411075	Protlak pr. 150mm	m	280,00		0,000		0,00		0,00
6	311411076	Jáma pro kabelovou spojku, zem.ř.4	ks	5,00		0,000		0,00		0,00
7	311411077	Korugovaná trubka fi 160 uložená do výkopu	m	260,00		0,000		0,00		0,00
8	311411078	Naložení a přeprava výkopku do 10km	m3	3,00		0,000		0,00		0,00
9	311411079	Křížení se stáv. sítí	ks	25,00		0,000		0,00		0,00
10	311411080	Vyčištění štěrkového lože	m	150,00		0,000		0,00		0,00
11	311411081	Multikanál 9ti otvorový	m	90,00		0,000		0,00		0,00
	Celkem za M46	ZEMNÍ PRÁCE PŘI MONTÁŽÍCH				0,000		0,00		0,00