

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

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

Název PS,SO : Zast. Brno-Židenice, stavební úpravy ve výpravní budově, E.2.10 Umělé osvětlení a vnitřní silnoproudé rozvody

Datum zpracování : 04/2014

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

Zatřídění objektu : 81251

(JKSO, JKPOV)

Část: E.2.1

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 31-15-06.1

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:	m1	Zemní práce								
1	701AAC	Vytyčení trasy kabelového vedení v obvodu železniční stanice	km	0,050		0,000		0,00		0,00
2	701BAA	Výkop jámy pro stožár či jiné zařízení - ruční nebo strojní výkop, zemina do tř. 4	m3	1,000		0,000		0,00		0,00
3	701BCA	Zához jámy - zemina do tř. 4	m3	1,000		0,000		0,00		0,00
4	701CAA	Hloubení a zához kabelové rýhy do 350/do 500mm zemina do tř. 4	m	12,000		0,000		0,00		0,00
5	701CGD	Kabelový žlab plastový včetně víka, vnitřní šířka do 12cm	m	10,000		0,000		0,00		0,00
6	701CGJ	Korugovaná dvouplášťová chránička pro mechanickou ochranu vedení, fí 120 - 160mm	m	0,500		0,000		0,00		0,00
7	701CHD	Provizorní úprava terénu v přírodní zemině tř. 3 - 4	m2	3,500		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za m1	Zemní práce				0,000		0,00		0,00
Díl:	m2	Prostupy, průchody zdívem a kryty								
8	701DAB	Kabelový prostup z PVC roury světlosti do 20cm	m	0,500		0,000		0,00		0,00
9	701DBB	Průraz zdívem v cihlové zdi do tl. 30cm	kus	150,000		0,000		0,00		0,00
10	701HBC	Zazdění a začištění rozvaděče do zdi, do velikosti 800x1200mm	kus	8,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za m2	Prostupy, průchody zdívem a kryty				0,000		0,00		0,00
Díl:	m3	Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění								
11	741AAA	Trubka PVC ohebná elektroinstalační do 25mm uložená volně/pod omítkou	m	30,000		0,000		0,00		0,00
12	741AAE	Vlnitá pancéřová hadice z PVC ohebná elektroinstalační do 25mm	m	32,000		0,000		0,00		0,00
13	741AAK	Trubka z tvrdého PE ochranná do 47mm uložená pevně	m	32,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za m3	Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění				0,000		0,00		0,00
Díl:	m4	Elektroinstalační materiál a práce								
14	741BAC	Instalační žlab z PVC-U jednokomorový zaklapávací 75/75 - 75/100 mm	m	20,000		0,000		0,00		0,00
15	741BBA	Krabice přístrojová bez zapojení	kus	43,000		0,000		0,00		0,00
16	741BBC	Krabice odbočná s víčkem a svorkovnicí vč.zapojení	kus	53,000		0,000		0,00		0,00
17	741BBF	Krabicová rozvodka z izol. do 6 mm2	kus	225,000		0,000		0,00		0,00
18	741BCA	Spínač kolébkový velkoplošný jednopól. vypínač řaz.1, vč.ovl.krytu a rámečku, 250V/10A, IP20	kus	8,000		0,000		0,00		0,00
19	741RBCA	Spínač kolébkový ednopól. vypínač řaz.1, , 250V/10A, IP65	kus	14,000		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

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

Název PS,SO : Zast. Brno-Židenice, stavební úpravy ve výpravní budově, E.2.10 Umělé osvětlení a vnitřní silnoproudé rozvody

Datum zpracování : 04/2014

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

Zatřídění objektu : 81251

(JKSO, JKPOV)

Část: E.2.1

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 31-15-06.1

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	
20	741BCB	Spínač kolébkový velkoplošný seriový přepínač řaz.5, vč.ovl.krytu a rámečku, 250V/10A, IP20	kus	3,000		0,000		0,00		0,00
21	741RBCB	Spínač kolébkový seriový přepínač řaz.5., 250V/10A, IP65	kus	14,000		0,000		0,00		0,00
22	741BCC	Spínač kolébkový velkoplošný střídavý přepínač řaz.6, vč.ovl.krytu a rámečku, 250V/10A, IP20	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
23	741RBCC	Spínač kolébkový střídavý přepínač řaz.6, 250V/10A, IP65	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
24	741BCZ	Přípojka sporáková se signalizační doutnavkou, 20A/400V, IP20	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
25	741BDB	Zásuvka domovní dvojité 10/16A, 250V, IP20, komplet	kus	40,000		0,000		0,00		0,00
26	741RBDB	Zásuvka domovní dvojité 10/16A, 250V, IP65, komplet	kus	22,000		0,000		0,00		0,00
27	741BEB	Svítilno zářivkové 1x36W, IP20, s krytem, vč.zářivky a klasického předřadníku	kus	8,000		0,000		0,00		0,00
28	741R1BEC	Svítilno zářivkové 1x18W, IP20, s krytem, vč.zářivky a elektronického předřadníku	kus	8,000		0,000		0,00		0,00
29	741R2BEC	Svítilno zářivkové 2x18W, IP20, s krytem, vč.zářivky a elektronického předřadníku	kus	17,000		0,000		0,00		0,00
30	741R3BEC	Svítilno zářivkové 3x18W, IP20, s krytem, vč.zářivky a elektronického předřadníku	kus	13,000		0,000		0,00		0,00
31	74143BEC	Svítilno zářivkové 4x18W, IP20, s krytem, vč.zářivky a elektronického předřadníku	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
32	741BED	Svítilno zářivkové 2x36W, IP20, s krytem, vč.zářivky a klasického předřadníku	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
33	741BEO	Svítilno kompaktní do 1x26W, IP20, s krytem, vč.zářivky a elektronického předřadníku	kus	5,000		0,000		0,00		0,00
34	741RBER	Svítilno nouzové akumulátorové s kompakt. zářivkou, nástěnné, stropní, vč.zdroje	kus	25,000		0,000		0,00		0,00
35	741BGA	Drážka pro kabel/trubku ve zdi do velikosti 50/50 mm	m	420,000		0,000		0,00		0,00
36	741BGG	Konečná úprava povrchu po drážkování	m2	21,000		0,000		0,00		0,00
37	741EBB	Protipožární ucpávka stěnou / stropem, tl. do 50cm, do EI 90 min.	m2	5,000		0,000		0,00		0,00
38	741FAI	Ochranné pospojování volně nebo pod omítkou, vodič Cu 2,5-16mm2	m	10,000		0,000		0,00		0,00
39	741ZAA	Demontáž stávající elektroinstalace	m2	200,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za m4	Elektroinstalační materiál a práce				0,000		0,00		0,00

Díl:	m6	Rozváděče								
40 spec.		Rozváděč R-TZZ1	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
41 spec.		Rozváděč R-TZZ2	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
42 spec.		Rozváděč R-SSZT	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
43 spec.		Rozváděč R-TR	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
44 spec.		Rozváděč R-STH	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
45 spec.		Rozváděč R-STH2	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
46 spec.		Rozváděč Rsdel	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
47 spec.		Rozváděč RsdelSZ	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
48 spec.		Rozváděč R1-DK	kus	1,000		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

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

Název PS,SO : Zast. Brno-Židenice, stavební úpravy ve výpravní budově, E.2.10 Umělé osvětlení a vnitřní silnoproudé rozvody

Datum zpracování : 04/2014

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

Zatřídění objektu : 81251

(JKSO, JKPOV)

Část: E.2.1

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 31-15-06.1

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
49	spec.	Rozváděč R1-DK PROV	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
50	spec.	Ovládací skříň MSO	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
51	spec.	Staveništní rozváděč - 40A vstupní jistič	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za m6	Rozváděče				0,000		0,00		0,00

Díl:	m7	Silnoproudé rozvody,kabely, a venkovní osvětlení								
52	742GAA	CY, CYA do 1 x 6 mm2, vodič s plastovou izolací	m	9,000		0,000		0,00		0,00
53	742GEA	CYKY do 3 x 2,5 mm2, kabel silový izolace plastová	m	2 288,000		0,000		0,00		0,00
53	742GFA	CYKY 4/5 x 1,5 - 2,5 mm2, kabel silový izolace plastová	m	210,000		0,000		0,00		0,00
54	742GFB	CYKY 4/5 x 4 mm2, kabel silový izolace plastová	m	530,000		0,000		0,00		0,00
54	742GFC	CYKY 4/5 x 6 mm2, kabel silový izolace plastová	m	164,000		0,000		0,00		0,00
55	742GFE	CYKY 4/5 x 16 - 25 mm2, kabel silový izolace plastová	m	73,000		0,000		0,00		0,00
55	742GGC	CYKY 19 - 24 x 1,5 mm2, kabel silový izolace plastová	m	24,000		0,000		0,00		0,00
56	742GZC	HO7RN-G-3x2,5 mm2, šňůra ohebná celoplastová	m	120,000		0,000		0,00		0,00
56	742GZE	Šňůra A05ZN1-F 4x6 mm2, šňůra ohebná celoplastová	m	20,000		0,000		0,00		0,00
57	742JAA	Ukončení 1 - žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji/ přípojnicí do 240 mm2	kus	10,000		0,000		0,00		0,00
57	742JAC	Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji do 2,5 mm2	kus	201,000		0,000		0,00		0,00
58	742JAD	Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji, 4 - 25 mm2	kus	91,000		0,000		0,00		0,00
58	742JAI	Ukončení 19 - 24-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji do 4 mm2	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
59	742KAE	Vyhledání stávajícího kabelu (měření, sonda)	kus	10,000		0,000		0,00		0,00
59	743ADA	Výložník ocelový na sloup nebo stěnu do 2m, žárově zinkovaný	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
60	743AGC	Venkovní svítidlo pro montáž na stěnu nebo strop zářivkové jednotrubicové do 1x58W, min IP65	kus	26,000		0,000		0,00		0,00
60	743RAGL	Venkovní svítidlo nerozbitné pro montáž na stěnu nebo strop zářivkové do 1x18W, min IP65 s ele	kus	5,000		0,000		0,00		0,00
61	744R14	Venkovní nástěnná přívodka , do 125A, min. IP44 - 5p	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za m7	Silnoproudé rozvody,kabely, a venkovní osvětlení				0,000		0,00		0,00

Díl:	m8	Regulační přístroje								
62	744IRCJ	Termostat , nástěnný, regulační rozsah +5 až +35 st. C	ks	3,000		0,000		0,00		0,00
63	744IR2CJ	Hygrostat , nástěnný, tři volitelné reg. Rozsahy	ks	3,000		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

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

Název PS,SO : Zast. Brno-Židenice, stavební úpravy ve výpravní budově, E.2.10 Umělé osvětlení a vnitřní silnoproudé rozvody

Datum zpracování : 04/2014

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

Zatřídění objektu : 81251

(JKSO, JKPOV)

Část: E.2.1

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 31-15-06.1

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
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za m8	Regulační přístroje				0,000		0,00		0,00

Díl:	m9	Zkoušky, revize a HZS								
64	747BAC	Celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení výchozí revizní zprávy, pro objem IN přes 500 do 1000 tis. Kč	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
65	747CAA	Provedení prohlídky a zkoušky právnickou osobou, vydání průkazu způsobilosti (pro funkční celek, provizorní stav)	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
66	747EDA	Měření intenzity osvětlení instalovaného v rozsahu 1000 m2 zjišťované plochy	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
67	747RGAA	Vyhledání stávajícího vedení	hod	8,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za m9	Zkoušky, revize a HZS				0,000		0,00		0,00