

FORMULÁŘ 5						majitel HIM:		SŽDC		0		CÚ 2014		
ROZPOČET						Číslo stavby		Cena za objekt [Kč]						
Název stavby : Modernizace traťového úseku Modřice (mimo) – Brno Horní Heršpice (mimo)						Číslo PS,SO		PS 10-14-01						
Projektant, firma : Ing. Šipr Jiří, SUDOP BRNO spol. s r.o.						Datum zpracování :		30.03.2014						
Název PS,SO : T.ú. Modřice-Brno Horní Heršpice, doplnění sdělovacího zařízení						Číslo PS,SO		PS 10-14-01						
Ing. Šipr Jiří, SUDOP BRNO spol. s r.o.						Datum zpracování :		30.03.2014						
Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)						828 34								
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	
Díl: M22														
MONTÁŽ ZABEZPEČOVACÍ A SDĚLOVACÍ TECHNIKY														
Přenosové zařízení														
1	1014010001	Optický patchcord duplexní (pro nová zařízení, resp. pro přepojované uzly SDH)	ks	2,000		0,000		0,00		0,00		SD	Dodávka a zapojení optického patchcordu	1: Dle technické zprávy, výkresových
2	1014010002	UPS 230V AC	ks	1,000		0,000		0,00		0,00		B R-pol	Dodávka a úplná montáž zařízení dle t 1:	Dle technické zprávy, výkresových
3	1014010003	Doplnění rozvaděčů, resp. jističích a zás. panelů 230V AC, resp. 48V DC (jističe)	ks	3,000		0,000		0,00		0,00		B R-pol	Dodávka a úplná montáž zařízení dle t 1:	Dle technické zprávy, výkresových
4	1014010004	Instalační materiál pro připojení na 230V AC, resp. 48V DC (Kabely CYKY, svorky)	případ	2,000		0,000		0,00		0,00		B R-pol	Dodávka a montáž drobného materiálu dle textu položky	1: Dle technické zprávy, výkresových
5	1014010005	Montáž slaboproudé kabeláže	případ	2,000		0,000		0,00		0,00		B R-pol	Montáž slaboproudé kabeláže zařízen	1: Dle technické zprávy, výkresových
6	1014010006	Mediakonvertor s kompletní výbavou pro 1 port Eth., vč. SNMP, nap. 230V AC	soubor	1,000		0,000		0,00		0,00		B R-pol	Dodávka a úplná montáž zařízení dle t 1:	Dle technické zprávy, výkresových
7	1014010007	Mediakonvertor Eth. další jednotka v rámu	ks	1,000		0,000		0,00		0,00		B R-pol	Dodávka a úplná montáž zařízení dle t 1:	Dle technické zprávy, výkresových
8	1014010008	Datový přepínač L2, 24portů	ks	2,000		0,000		0,00		0,00		B R-pol	Dodávka a úplná montáž zařízení dle t 1:	Dle technické zprávy, výkresových
9	1014010009	Převzetí místností, zajištění vstupů do žel.prostor	případ	2,000		0,000		0,00		0,00		B R-pol	Dle textu položky	1: Dle technické zprávy, výkresových
10	1014010010	Dozor správce zařízení	hod	16,000		0,000		0,00		0,00		B R-pol	Dle textu položky	1: Dle technické zprávy, výkresových
Místní radiové sítě - elektroinstalace														
11	1014010011	Kabeláž NN, dodávka, montáž	žst.	1,000		0,000		0,00		0,00		B R-pol	Dodávka, instalace dle textace položky viz příloha č.2.3 a technická zpráva	
12	1014010012	Lišty na zeď, rošty pro kabeláž NN, vč. montáže	žst.	1,000		0,000		0,00		0,00		B R-pol	Dodávka, instalace dle textace položky viz příloha č.2.3 a technická zpráva	
13	1014010013	Oddělovací trafo 230/230V stf., včetně plech krytu, tepelné pojistky, dodávka, montáž	ks	1,000		0,000		0,00		0,00		B R-pol	Dodávka, instalace dle textace položky viz příloha č.2.3 a technická zpráva	
14	1014010014	Jistič s proudovým chráničem, dodávka a montáž	ks	1,000		0,000		0,00		0,00		B R-pol	Dodávka, instalace dle textace položky viz příloha č.2.3 a technická zpráva	
15	1014010015	Přepětová ochrana NN, dodávka a montáž	ks	1,000		0,000		0,00		0,00		B R-pol	Dodávka, instalace dle textace položky viz příloha č.2.3 a technická zpráva	
16	1014010016	Výchozí revize - vypracování protokolu	hod.	17,000		0,000		0,00		0,00		B R-pol	Veškeré práce jsou obsaženy v textu i viz příloha č.2.3 a technická zpráva	
Místní radiové sítě - montáže														
17	1014010017	Lokální ovládání rdst. s programovým vybavením, vč.kabeláže, dodávka, montáž, nastavení, uvedení do provozu	ks	1,000		0,000		0,00		0,00		B R-pol	Dodávka, instalace dle textace položky	viz příloha č.2.3 a technická zpráva
18	1014010018	Blk 1 ks radiostance 150MHz v provedení na zeď, kanál.rozteče 25 a 12,5kHz, dodávka, montáž, nastavení, oživení, uvedení do provozu	ks	1,000		0,000		0,00		0,00		B R-pol	Dodávka, instalace dle textace položky	viz příloha č.2.3 a technická zpráva
19	1014010019	Základnová anténa všesměrová anebo anténa se zvýhodněným směrem vyzařování - dodávka a montáž	ks	1,000		0,000		0,00		0,00		B R-pol	Dodávka, instalace dle textace položky	viz příloha č.2.3 a technická zpráva
20	1014010020	Zálohovaný zdroj 12V= v plech.skříní na zdi, baterie na 6hod. záložního provozu, vč. kabeláže - dodávka, montáž	ks	1,000		0,000		0,00		0,00		B R-pol	Dodávka, instalace dle textace položky	viz příloha č.2.3 a technická zpráva
21	1014010021	Přepětová ochrana coax.kabelu, N konektory, redukce, konektory BNC - dodávka, montáž	sada	1,000		0,000		0,00		0,00		B R-pol	Dodávka, instalace dle textace položky	viz příloha č.2.3 a technická zpráva
22	1014010022	Připojení na hlavní ochranné pospojování k přepětové ochraně - dodávka, montáž	ks	1,000		0,000		0,00		0,00		B R-pol	Dodávka, instalace dle textace položky	viz příloha č.2.3 a technická zpráva
23	1014010023	Sdělovací kabeláž, vč. montáže	žst.	1,000		0,000		0,00		0,00		B R-pol	Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	
24	1014010024	Lišty na zeď, rošty pro sděl.kabeláž	žst.	1,000		0,000		0,00		0,00		B R-pol	Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	
25	1014010025	Měření rádiového signálu dle potřebného dosahu rdst.	žst.	1,000		0,000		0,00		0,00		B R-pol	Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	
26	1014010026	Demontáž stáv.radiostance MRTS	ks	1,000		0,000		0,00		0,00		B R-pol	Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	
27	1014010027	Translátor - dodávka, montáž	ks	2,000		0,000		0,00		0,00		B R-pol	Dodávka, instalace dle textace položky	
28	1014010028	IP licence pro záznam	ks	1,000		0,000		0,00		0,00		B R-pol	Dodávka, instalace dle textace položky	
29	1014010029	Anténní stožár v.14m, žár.zinkovaný, kruhový průřez, do připraveného beton.základu, dodávka, montáž	ks	1,000		0,000		0,00		0,00		B R-pol	Dodávka, instalace dle textace položky	
30	1014010030	Anténní trubkový nástavec do dl.5m, vč. stupek, třmenu pro záchr.pás, vše zároveň zinkováno, dodávka a montáž	ks	1,000		0,000		0,00		0,00		B R-pol	Dodávka, instalace dle textace položky	
31	1014010031	Demontáž stávajícího anténního trubkového stožáru na budově objektu	ks	1,000		0,000		0,00		0,00		B R-pol	Dodávka, instalace dle textace položky	viz příloha č.2.3 a technická zpráva
32	1014010032	Konzola a držák pro závěsné lano ocelové - prům.6,3mm, dodávka a montáž	sada	1,000		0,000		0,00		0,00		B R-pol	Dodávka, instalace dle textace položky	viz příloha č.2.3 a technická zpráva
33	1014010033	Závěsné lano ocelové - prům.min. 6,3mm, dodávka a montáž	m	10,000		0,000		0,00		0,00		B R-pol	Dodávka, instalace dle textace položky	viz příloha č.2.3 a technická zpráva
34	1014010034	Třímen/výložník pro připevnění antény pro stožár ø 76 mm, žár.zinkováno, dodávka a montáž	ks	1,000		0,000		0,00		0,00		B R-pol	Dodávka, instalace dle textace položky	viz příloha č.2.3 a technická zpráva
35	1014010035	Koaxiální kabel 50ohm, dodávka, montáž	m	30,000		0,000		0,00		0,00		B R-pol	Dodávka, instalace dle textace položky	viz příloha č.2.3 a technická zpráva
36	1014010036	Přepětová ochrana coax.kabelu, oddělovací člen, N konektory, redukce - dodávka, montáž	sada	1,000		0,000		0,00		0,00		B R-pol	Dodávka, instalace dle textace položky	viz příloha č.2.3 a technická zpráva
37	1014010037	Sdělovací kabeláž, dodávka, montáž	žst.	1,000		0,000		0,00		0,00		B R-pol	Dodávka, instalace dle textace položky	viz příloha č.2.3 a technická zpráva
38	1014010038	Lišty na zeď, rošty pro sdělovací kabeláž, dodávka, montáž	žst.	1,000		0,000		0,00		0,00		B R-pol	Dodávka, instalace dle textace položky	viz příloha č.2.3 a technická zpráva

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : Modernizace trat'ového úseku Modřice (mimo) – Brno Horní Heršpice (mimo)

Název PS,SO : T.ú. Modřice-Brno Horní Heršpice, doplnění sdělovacího zařízení

Projektant, firma : Ing. Šipr Jiří, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

828 34

majitel HIM: SŽDC

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 10-14-01

Datum zpracování : 30.03.2014

CÚ 2014

Cena za objekt [Kč]

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	
39	1014010039	Zemnicí pásek FeZn120mm2, dodávka, montáž	m	25,000		0,000		0,00		0,00	B R-pol	Dodávka, instalace dle textace položky	viz příloha č.2.3 a technická zpráva	
40	1014010040	Kontrolní měření odporu zemniče	ks	1,000		0,000		0,00		0,00	B R-pol	Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	viz technická zpráva	
41	1014010041	Funkční zkoušky zařízení v žst.	ks	1,000		0,000		0,00		0,00	B R-pol	Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	viz technická zpráva	
42	1014010042	Komplexní zkoušky	hod.	8,000		0,000		0,00		0,00	B R-pol	Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	viz technická zpráva	
43	1014010043	Dohled správce zařízení	hod.	8,000		0,000		0,00		0,00	B R-pol	Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	viz technická zpráva	
S	Celkem za M22	MONTÁŽ ZABEZPEČOVACÍ A SDĚLOVACÍ TECHNIKY				0,000		0,000		0,000				
Díl:	M46	ZEMNÍ PRÁCE PŘI MONTÁŽÍCH PRO MRTS												
44	1014010044	Průraz zdi tl.60cm	ks	3,000		0,000		0,00		0,00	B R-pol	Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	viz technická zpráva	
45	1014010045	Výkop jámy pro betonový základ stožáru	ks	1,000		0,000		0,00		0,00	B R-pol	Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	viz technická zpráva	
46	1014010046	Výkop a zához rýhy 35/80, zem.tř.4 - pro uzemnění stožáru	m	25,000		0,000		0,00		0,00	B R-pol	Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	viz technická zpráva	
47	1014010047	Betonový základ 1x1x2m, připojení uzemnění	ks	1,000		0,000		0,00		0,00	B R-pol	Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	viz technická zpráva	
S	Celkem za M46	ZEMNÍ PRÁCE PŘI MONTÁŽÍCH PRO MRTS				0,000		0,000		0,00				