

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

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

Název PS,SO : Brno os. nádr. - zhlaví Hády, úprava a doplnění GSM-R

Datum zpracování : 05/2014

Projektant, firma: Ing. Josef Naništa, SUDOP BRNO

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)  
Část: D.2.8

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 31-14-04

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:	1	Technologická část BTS								
1	75N315	základnová BTS, 2 sektory, venkovní provedení	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
2	75N31X	GSM-R, radiostanice - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
3	R-75N341	anténa 3dB šířka hor./vert. 31°-29°/15°-14°, 2x18-18,5dBi, vč.příslušenství pro uchycení na stožár	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
4	75N34X	GSM-R, anténní soustava - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
5	75N372	GSM-R, koaxiální kabel 7/8"	m	18,000		0,000		0,00		0,00
6	75N37X	GSM-R, koaxiální kabel - montáž	m	18,000		0,000		0,00		0,00
7	R-75N366	GSM-R, jumper 2m 7/16	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
8	R 3114040108	konektor 7/8", 7-16 F pro připojení na jumper	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
9	R-75N31Y	demontáž stáv.technologie BTS S8002 vč.baterií a syst.napáječe pro další použití, předání správci	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
10	R 3114040110	přepojení stávajících antén do nové BTS	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
11	SUDOP	použití jeřábu pro dopravu a snesení materiálu na střešku budovy	kpl	1,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 1	Technologická část BTS				0,000		0,00		0,00

Díl:	2	Stožáry, anténní a jiné konstrukce								
1	75N411	střešní anténní stožár do 5m, vč.výstupních prvků a konstrukcí pro upevnění antén a ant.svodů, připojení na uzemnění	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
2	75N41X	Anténní stožár trubkový - montáž	ks	1,000		0,000		0,00		0,00
3	75N531	Komplexní ochrana GSM-R před bleskem a přepětím - dodávka	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
4	75N53X	Komplexní ochrana GSM-R před bleskem a přepětím - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 2	Stožáry, anténní a jiné konstrukce				0,000		0,00		0,00

Díl:	3	Technologické prostory pro BTS								
------	---	--------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

# FORMULÁŘ 5

## SOUPIS PRACÍ

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

Název PS,SO : Brno os. nádr. - zhlaví Hády, úprava a doplnění GSM-R

Datum zpracování : 05/2014

Projektant, firma: Ing. Josef Naništa, SUDOP BRNO

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)  
Část:

D.2.8

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 31-14-04

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
1	703114	Kabelový rošt/lávka nosný žárově zinkovaný včetně upevnění a příslušenství světlé šířky přes 400 do 600 mm	m	5,000		0,000		0,00		0,00
2	703211	Kabelový žlab nosný pro ant.svody, žárově zinkovaný včetně upevnění a příslušenství světlé šířky do 100 mm	m	7,000		0,000		0,00		0,00
3	703311	Kryt k nosnému žlabu/roštu žárově zinkovaný včetně upevnění a příslušenství světlé šířky do 100 mm	m	7,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 3	Technologické prostory pro BTS				0,000		0,00		0,00

Díl:	4	Napojení na telekomunikační síť, ostatní příslušenství								
1	R 3114040401	přemístění přenosového zařízení - modemu do nové BTS	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
2	R 3114040402	přemístění optického rozvaděče ODF do nové BTS, vč. měření otp.vláken	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
3	R 3114040403	přemístěnímetalického kabelu UTP do nové BTS	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
4	75IH61	Ukončení kabelu optického do 12 vláken	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
5	75IK51	Měření komplexní dvou vlnových délek do 12 vláken	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 4	Napojení na telekomunikační síť, ostatní příslušenství				0,000		0,00		0,00

Díl:	5	Centrální a systémové části, měření								
1	75N623	Konfigurace dvou okruhů E1	případ	1,000		0,000		0,00		0,00
2	75N3B6	GSM-R, centrální části sítě - softwareové a licenční poplatky za zvýšení počtu BTS	případ	1,000		0,000		0,00		0,00
3	75N631	Umístění radiovniků, komplexní projednání umístění	ks	2,000		0,000		0,00		0,00
4	75N632	Umístění radiovniků, dodávka komplexní	ks	2,000		0,000		0,00		0,00
5	75N63X	Umístění radiovniků, montáž	ks	2,000		0,000		0,00		0,00
6	75N616	Měření rádiových sítí po realizaci pro pásmo 900 MHz (GSM-R)	km	5,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 5	Centrální a systémové části, měření				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 os. nádr. - zhlaví Hády, úprava a doplnění GSM-R

Datum zpracování : 05/2014

Projektant, firma: Ing. Josef Naništa, SUDOP BRNO

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)  
Část: D.2.8

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 31-14-04

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: 5		Napájení 48V								
1	75N384	GSM-R, napájecí zdroj pro BTS do 4 kW, venkovní provedení	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
2	75N1AY	napájecí zdroj - demontáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
3	75K621	Akumulátorová baterie do 500 VAh - dodávka	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
4	75K62X	Akumulátorová baterie do 500 VAh - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
5	75K62Y	Akumulátorová baterie do 500 VAh - demontáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 5	Napájení 48V				0,000		0,00		0,00
Díl: 6		Uzemnění								
1	741F01	Spojování a připojování hromosvodových vodičů	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
2	741C01	Ekvipotenciální přípojnice	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 6	Uzemnění				0,000		0,00		0,00