FORMULÁŘ 9 b **CÚ 2013**

Soubor :	PS 01-14-01	JKSO :	xxxxxxx
Název objektu :	TNS Ostrov nad Oslavou, MOK		
Stavba :		SKP :	
Název stavby :	Zvýšení trakčního výkonu TNS Ostrov nad Oslavou		
Projektant :	SUDOP BRNO spol. s r.o.	Počet měrných jednotek :	1
Objednatel :	SŽDC, s.o., Stavební správa východ	Náklady na MJ :	
Počet listů :	4+	Zakázkové číslo :	13037-01-0813
Zpracovatel projektu :	SUDOP BRNO spol. s r.o.	Zhotovitel :	

PROVOZNÍ SOUBORY DODÁVANÉ ZHOTOVITELI

Základní rozpočtové náklady B.2.1.1			
ZRN	***B.2.1.1.1***	***Dodávka celkem***	
		Montážní práce celkem	
		HSV práce celkem	
		PSV práce celkem	
	B.2.1.1.2	***PRÁCE (HSV+PSV+Montáže) CELKEM***	
	B.2.1.1.3	***Náklady na nakládání s odpadem***	
	B.2.1.1.4	***HZS***	
Základní rozpočtové náklady (ZRN) B.2.1.1 celkem			

Vedlejší rozpočtové náklady B.2.1.2		
B.2.1.2.1	zařízení staveniště	
B.2.1.2.2	ztížené podmínky výstavby	
Vedlejší rozpočtové náklady B.2.1.2 celkem		
Ostatní rozpočtové náklady		
B.2.1.3	geodetická činnost zhotovitele	
B.2.1.4	koordinační činnost zhotovitele	
B.2.1.5	zkoušky a revize	
B.2.1.6	poplatek za uložení na skládku a ostatní	
A.5.3.1.2	poplatek za uložení na skládku	
Ostatní rozpočtové náklady celkem		
PROVOZNÍ SOUBORY DODÁVANÉ ZHOTOVITELI		

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Ing. Jaroslav Přikryl 08/2013	Jméno : Datum : Podpis:	Jméno : Datum : Podpis :

Základ pro DPH	15 % činí :	
DPH	15 % činí :	
Základ pro DPH	21 % činí :	
DPH	21 % činí :	
CENA ZA SOUBOR CELKEM		

FORMULÁŘ 8 b

B.2.1.6 Poplatek za uložení na skládku

Název stavby : **Zvýšení trakčního výkonu TNS Ostrov nad Oslavou**
Číslo stavby :
Název PS : **TNS Ostrov nad Oslavou, MOK**
Číslo PS : **PS 01-14-01**

Datum zpracování : srpen 2013
Datum aktualizace:

poř. číslo	katalogové číslo	kateg.	název odpadu	jedn.	množství	koef.	jedn.	množství	cena za likvidaci	celkem za likvidaci
1	17 05 04	O	výkopová zemina čistá (zemina 1-3)	m3	25,00	1,600	t	40,00		- Kč
1a	17 05 04	O	výkopová zemina (překročení limitních hodnot uložení na skládku)	m3		1,600	t			- Kč
2	17 05 03	O/N	zemina kontam. ropnými látkami (biodegradace) - skládka	m3		1,600	t			- Kč
3	17 05 08	O	štěrk čistý	m3		1,800	t			- Kč
4	17 05 07	N	štěrk kontam.ropnými látkami - biodegradace	m3		2,035	t			- Kč
5	17 05 07	N	lokálně zneč. štěrk (výhybky) / skládka	m3		2,035	t			- Kč
6	17 01 07	O	stavební a demoliční suť (stavební hmoty na bázi přírodních materiálů)	m3		1,800	t			- Kč
7	17 09 04	O	směsné stavební a demoliční odpady (z interiérů budov)	t			t			- Kč
8	17 01 01	O	beton z demolic objektů, základů TV	m3		2,300	t			- Kč
9	17 01 06	N	úlomky betonu znečištěné škodlivinami	m3		2,300	t			- Kč
10	17 01 06	N	kontaminovaná stavební suť a betony z demolic	t		1,000	t			- Kč
11	17 03 02	O	vybouraný asf.beton (demolice vozovky)	m3		2,000	t			- Kč
12	17 02 01	O	dřevo po stav.použití, z demolic	m3		0,700	t			- Kč
13	17 09 02	N	stavební suť a zemina s PCB	m3		1,800	t			- Kč
14	02 01 03	O	smýcené stromy a keře	m3		0,700	t			- Kč
15	17 02 04	N	železniční pražce dřevěné	ks		0,080	t			- Kč
16	17 01 01	O	železniční pražce betonové	ks		0,270	t			- Kč
17	17 01 01	O	kůly a sloupy betonové	ks		1,400	t			- Kč
18	17 02 04	N	kůly a sloupy dřevěné	ks		1,400	t			- Kč
19	17 04 04	N	mostnice - podlahy z ocelových mostů	t		1,000	t			- Kč
20	17 04 05	O	železný šrot - konstrukce,kolejnice	t		1,000	t			- Kč
21	12 01 01	O	piliny ze železných kovů	kg		0,001	t			- Kč
22	12 01 03	O	piliny z neželezných kovů	kg		0,001	t			- Kč
23	17 04 07	O	šrot neželezných kovů	t		1,000	t			- Kč
24	17 04 09	N	výhybky znečištěné mazadly	ks			t			- Kč
25	17 04 02	O	odpad hliníku	t		1,000	t			- Kč
26	17 04 01	O	odpad mědi a jejích slitin	t		1,000	t			- Kč
27	17 04 11	O	zbytky kabelů vodičů	t	0,1	1,000	t	0,10		- Kč
28	17 03 01	N	dehtové isolace proti vlhku	t		1,000	t			- Kč
29	17 03 02	O	asf.stavební nátěry	t		1,000	t			- Kč
30	08 01 11	N	odpadní nátěr.hmoty	kg		1,000	kg			- Kč
31	08 01 17	N	odpadní ředidla, zbytky	l		0,650	kg			- Kč
32	08 01 17	N	staré nátěr. hmoty + písek z otryskání	kg		0,001	t			- Kč
33	15 01 10	N	obaly od nátěrových hmot	kg		0,001	t			- Kč
34	15 01 02	O	obaly plastové	kg	5	0,001	t	0,01		- Kč
35	15 01 01	O	obaly papírové	kg	10	0,001	t	0,01		- Kč
36	15 01 03	O	obaly dřevěné	kg	200	0,001	t	0,20		- Kč
37	16 02 14	O	transformátory bez PCB	kg		1,000	kg			- Kč
38	16 02 14	O	likvidované sděl. + zab.zař.	t		1,000	t			- Kč
39	16 02 14	O	ostatní vyřazené zařízení	t		1,000	t			- Kč
40	16 06 01	N	olověné akumulátory	t		1,000	t			- Kč
41	16 06 02	N	Ni–Cd akumulátory	t		1,000	t			- Kč
42	17 01 03	O	izolátory porcelánové	ks		0,011	t			- Kč
43	17 01 03	O	odpojovače-ocel, porcelán 100 kg	ks		0,010	t			- Kč
44	07 02 99	O	pryžové podložky	km		0,600	t			- Kč
45	17 02 03	O	PE podložky	km		0,300	t			- Kč
46	17 06 05	N	stavební materiály s obsahem azbestu	t		1,000	t			- Kč
47	17 02 04	N	rámy oken se skleněnou výplní	t		1,000	t			- Kč
48	02 01 03	O	pařezy	t		1,000	t			- Kč
Cena celkem										- Kč

FORMULÁŘ 7 b

Název stavby : Zvýšení trakčního výkonu TNS Ostrov nad Oslavou
Číslo stavby : Datum zpracování : srpen 2013
Název PS : TNS Ostrov nad Oslavou, MOK
Číslo PS : PS 01-14-01 Datum aktualizace:

DALŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY pro PS

Přirážka		CENA(Kč)			
		individuální kalkulace	sazba %	základna	celkem (Kč)
B.2.1.2.1	zařízení staveniště				
B.2.1.2.2	ztížené podmínky výstavby				
B.2.1.3	geodetická činnost zhotovitele				
B.2.1.4	koordinační činnost zhotovitele				
B.2.1.5	zkoušky a revize				
B.2.1.6	poplatek za uložení na skládku a ostatní				
A.5.3.1.2	poplatek za uložení na skládku				
Celkem					

FORMULÁŘ 6 b

Název stavby : Zvýšení trakčního výkonu TNS Ostrov nad Oslavou
Číslo stavby :
Název PS : TNS Ostrov nad Oslavou, MOK
Číslo PS : PS 01-14-01

Datum zpracování : srpen 2013
Datum aktualizace:

REKAPITULACE DÍLŮ

Díl	HSV	PSV	Montáž	Dodávka	Náklady na manipulaci s odpadem	HZS

FORMULÁŘ 5 b **CÚ 2013**

Položkový rozpočet PS

Název stavby : **Zvýšení trakčního výkonu TNS Ostrov nad Oslavou** Číslo stavby

Název PS : ***TNS Ostrov nad Oslavou, MOK*** Číslo SO ***PS 01-14-01***

Datum zpracování : srpen 2013 Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	CENA			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
Díl:	**M22**	**Dodávka a montáž zabezpečovací s sdělovací techniky**								
1	SUDOP Brno	Opt.kabel 12vl. 9/125 (podíl z 1x4km)	m	1 000,00						
2	SUDOP Brno	Skříň 19", hl. 600 mm, v. 42U,přední dveře prosklené, vč. příslušenství	ks	1,00						
3	SUDOP Brno	Výsuvná police do skříně 19"	ks	1,00						
4	SUDOP Brno	Optický rozvaděč sestavený pro 12 vláken (1U) s příslušenstvím	ks	2,00						
5	SUDOP Brno	Pigtail (vláknové provedení) E2000 APC	ks	24,00						
6	SUDOP Brno	Patchord (kabelové provedení) E2000 APC délka 1m	ks	14,00						
7	SUDOP Brno	Patchord (kabelové provedení) E2000 APC délka 2m	ks	10,00						
8	SUDOP Brno	Kryt pro optickou rezervu, vnitřní, prům.70cm	ks	2,00						
9	SUDOP Brno	Ochranná trubka HDPE 40	m	900,00						
10	SUDOP Brno	Ochranná trubka HFXP 40/34-nehořlavá šedá	m	60,00						
11	SUDOP Brno	Spojka HDPE trubky PLASSON 40/40	ks	5,00						
12	SUDOP Brno	Průchodka vodotěsná 40mm Jackmoon	ks	2,00						
13	SUDOP Brno	Koncovka na HDPE trubku	ks	4,00						
14	SUDOP Brno	Vyhledávací vodič TCEPKPFLEZE 5XN 0,8	m	900,00						
15	SUDOP Brno	Spojkování HDPE trubky	ks	5,00						
16	SUDOP Brno	Kalibrace HDPE trubky	m	900,00						
17	SUDOP Brno	Zafouknutí optického kabelu do trubky	m	900,00						
18	SUDOP Brno	Zatažení kabelu do objektu do 9 kg	m	90,00						
19	SUDOP Brno	Uložení kabelu v objektu (lišty, trubky, upevňovací materiál)	m	40,00						
20	SUDOP Brno	Svařování vlákna na pigtail	ks	24,00						
21	SUDOP Brno	Měření kabelu při přejímce (buben)	vl	12,00						
22	SUDOP Brno	Montáž průchodek na HDPE	ks	2,00						
23	SUDOP Brno	Montáž koncovky na HDPE	ks	4,00						
24	SUDOP Brno	Montáž optického rozvaděče	ks	2,00						
25	SUDOP Brno	Montáž kříže pro optickou rezervu	ks	2,00						
26	SUDOP Brno	Závěrečné měření vlákna (OTDR, výkon.) 1310nm, 1550nm	vl./úsek	12,00						
27	SUDOP Brno	Pokládka HDPE trubky do výkopu	m	80,00						
28	SUDOP Brno	Pokládka HDPE trubek do objektu	m	10,00						
29	SUDOP Brno	Kontrola průchodnosti trubky pro optický kabel	m	900,00						
30	SUDOP Brno	Ukončení OK v optickém rozvaděči, 12 vláken	případ	2,00						
31	SUDOP Brno	Nasazení ochranné trubky HFXP na pokládaný kabel	m	60,00						
32	SUDOP Brno	Dozor správce zařízení	hod	32,00						
33	SUDOP Brno	Vyhotovení kabelové knihy - 1ks	km	0,85						

FORMULÁŘ OSTATNÍ

CÚ 2013

Položkový rozpočet PS - ostatní

Název stavby : ***Zvýšení trakčního výkonu TNS Ostrov nad Oslavou*** Číslo stavby

Název PS : ***TNS Ostrov nad Oslavou, MOK*** Číslo SO ***PS 01-14-01***

Datum zpracování : srpen 2013 Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	CENA			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*