

# FORMULÁŘ 9 a

CÚ 2013

Objekt :	SO 01-06-01		JKSO :	xxxxxx
Název objektu :	TNS Ostrov nad Oslavou, úprava rozvodů nn a osvětlení areálu TNS			
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+5	Zakázkové číslo :	13039-01-0913	
Zpracovatel projektu :	SUDOP BRNO spol. s r.o.	Zhotovitel :		
<b>STAVEBNÍ OBJEKTY DODÁVANÉ ZHOTOVITELI</b>				
<b>Základní rozpočtové náklady B.1.1.1</b>		<b>Vedlejší rozpočtové náklady B.1.1.2</b>		
Z R N	<b>B.1.1.1.1 Dodávka celkem</b>		B.1.1.2.1 zařízení staveniště	
	Montážní práce celkem		B.1.1.2.2 ztížené podmínky výstavby	
	HSV práce celkem		<b>Vedlejší rozpočtové náklady B.1.1.2 celkem</b>	
	PSV práce celkem		<b>Ostatní rozpočtové náklady</b>	
	<b>B.1.1.1.2 PRÁCE (HSV+PSV+Montáže) CELKEM</b>	-----	B.1.1.3 umělecká díla dodávané zhotoviteli	
	<b>B.1.1.1.3 Náklady na nakládání s odpadem</b>	-----	B.1.1.4 geodetická činnost zhotovitele	
<b>B.1.1.1.4 HZS</b>		B.1.1.5 koordinační činnost zhotovitele		
<b>Základní rozpočtové náklady ( ZRN ) B.1.1.1 celkem</b>			B.1.1.6 zkoušky a revize	
			B.1.1.7 poplatek za uložení na skládku a ostatní	
			A.5.3.1.1 poplatek za uložení na skládku	
			<b>Ostatní rozpočtové náklady celkem</b>	
			<b>STAVEBNÍ OBJEKTY DODÁVANÉ ZHOTOVITELI</b>	
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Ing. Zářecký 30.8.2013		Jméno : Datum : Podpis:		Jméno : Datum : Podpis :
Základ pro DPH		15 % činí :		
DPH		15 % činí :		
Základ pro DPH		21 % činí :		
DPH		21 % činí :		
<b>CENA ZA OBJEKT CELKEM</b>				

# FORMULÁŘ 8 a

## B.1.1.7

## Poplatek za uložení na skládku

Název stavby : Zvýšení trakčního výkonu TNS Ostrov nad Oslavou

Číslo stavby :

Datum zpracování : srpen 2013

Název SO : TNS Ostrov nad Oslavou, úprava rozvodů nn a osvětlení areálu TNS

Číslo SO : SO 01-06-01

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		1,600	t			- 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. štěrky (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 sloupky betonové	ks		1,400	t			- Kč
18	17 02 04	N	kůly a sloupky 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		1,000	t			- Kč
28	17 03 01	N	dehtové izolace 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		0,001	t			- Kč
35	15 01 01	O	obaly papírové	kg		0,001	t			- Kč
36	15 01 03	O	obaly dřevěné	kg		0,001	t			- 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

## FORMULÁŘ 7 a

Název stavby : Zvýšení trakčního výkonu TNS Ostrov nad Oslavou

Číslo stavby :

Datum zpracování :

srpen 2013

Název SO : TNS Ostrov nad Oslavou, úprava rozvodů nn a osvětlení areálu TNS

Číslo SO : SO 01-06-01

Datum aktualizace:

### DALŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY pro SO

Přirážka	CENA(Kč)			
	individuální kalkulace	sazba %	základna	celkem (Kč)
B.1.1.2.1	zařízení staveniště			
B.1.1.2.2	ztížené podmínky výstavby			
B.1.1.3	umělecká díla dodávané zhotoviteli			
B.1.1.4	geodetická činnost zhotovitele			
B.1.1.5	koordinační činnost zhotovitele			
B.1.1.6	zkoušky a revize			
B.1.1.7.1	poplatek za uložení na skládku a ostatní			
A.5.3.1.1	poplatek za uložení na skládku			
<b>Celkem</b>				

## FORMULÁŘ 6 a

Název stavby : Zvýšení trakčního výkonu TNS Ostrov nad Oslavou

Číslo stavby :

Datum zpracování :

srpen 2013

Název SO : TNS Ostrov nad Oslavou, úprava rozvodů nn a osvětlení areálu TNS

Číslo SO : SO 01-06-01

Datum aktualizace:

### REKAPITULACE DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Montáž	Dodávka	Náklady na nakládání s odpadem	HZS
--------------	-----	-----	--------	---------	--------------------------------------	-----

# FORMULÁŘ 5 a

CÚ 2013

## Položkový rozpočet SO

Název stavby : **Zvýšení trakčního výkonu TNS Ostrov nad Oslavou**  
 Název SO : **TNS Ostrov nad Oslavou, úprava rozvodů nn a osvětlení areálu TNS**  
 Datum zpracování : **srpen 2013**

Číslo stavby  
 Číslo SO **SO 01-06-01**  
 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
<b>Díl:</b>	<b>701</b>	<b>Zemní práce</b>								
1	701AAC	Vytyčení trasy kabelového vedení v obvodu železniční stanice	km	0,10						
2	701ABH	Bourání živičných povrchů - síla vrstvy do 5cm	m2	10,00						
3	701ABI	Řezání spáry v asfaltu nebo betonu	m	40,00						
4	701ABL	Odstranění štěrkového lože - tloušťka do 25cm	m2	10,00						
5	701ADC	Geodetické vytýčení trasy	km	0,10						
6	701BAA	Výkop jámy pro stožár či jiné zařízení - ruční nebo strojní výkop, zemina do tř. 4	m3	20,00						
7	701BBB	Betonový základ do rostlé zeminy do bednění pro stožár / věž	m3	18,00						
8	701BBD	Rozbourání betonové základu vč. konečné povrchové úpravy	m3	4,00						
9	701BCA	Zához jámy - zemina do tř. 4	m3	2,00						
10	701CAA	Hloubení a zához kabelové rýhy do 350/do 500mm zemina do tř. 4	m	250,00						
11	701CBE	Hloubení a zához kabelové rýhy do 700/1700mm zemina do tř. 4	m	100,00						
12	701CFA	Zřízení kab.lože z prosáté zeminy bez zakrytí v rýze do š.65cm, tl.vrstvy 5cm	m	50,00						
13	701CFD	Obetonování chrániček do fi 200mm v rýze do š.100cm, tl.vrstvy 12cm	m	200,00						
14	701CGD	Kabelový žlab plastový včetně víka, vnitřní šířka do 12cm	m	250,00						
15	701CGG	Výstražná fólie z PVC šířky 33cm	m	150,00						
16	701CGH	Korungovaná dvouplášťová chránička pro mechanickou ochranu vedení, do fi 63mm	m	260,00						
17	701CGI	Korugovaná dvouplášťová chránička pro mechanickou ochranu vedení, fi 75 - 110mm	m	45,00						
18	701CGJ	Korugovaná dvouplášťová chránička pro mechanickou ochranu vedení, fi 120 - 160mm	m	300,00						
19	701CGL	Dělená chránička pro mechanickou ochranu vedení, do fi 110mm	m	400,00						
20	701CHA	Hutnění zeminy po vrstvách - vrstva zeminy 20cm	m3	15,00						
21	701CHC	Osetí povrchu trávou	m2	50,00						
22	701CHD	Provizorní úprava terénu v přírodní zemině tř. 3 - 4	m2	350,00						
23	701DBD	Průraz zdívkou z betonu nebo tvrdého kamene do tl. 30cm	kus	10,00						
24	701DBE	Průraz zdívkou z betonu nebo tvrdého kamene tl. 30 - 60cm	kus	10,00						
25	701DBF	Zajištění vstupního a výstupního otvoru ve zdi proti vniknutí vody do budovy	kus	10,00						
26	701EAA	Zřízení štěrkového lože - tloušťka do 25cm	m2	10,00						
27	701EBE	Demontáž betonového panelu silničního 3x1m max. vč. mechanismů	kus	25,00						
28	701FAB	Provizorní zajištění kabelu	kus	65,00						
29	701FAC	Provizorní zajištění potrubí	kus	20,00						

# FORMULÁŘ 5 a

CÚ 2013

## Položkový rozpočet SO

Název stavby : Zvýšení trakčního výkonu TNS Ostrov nad Oslavou  
Název SO : TNS Ostrov nad Oslavou, úprava rozvodů nn a osvětlení areálu TNS  
Datum zpracování : srpen 2013

Číslo stavby  
Číslo SO SO 01-06-01  
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
30	701FBA	Křižovatka se stávající inženýrskou sítí ( kabelem apod. )	kus	5,00						
s	Celkem za 701	Zemní práce								
Díl:	702	Odvoz odpadu								
31	702AA0	Odvoz zeminy a šterku - do vzdálenosti 20km	t	16,00						
32	702AC0	Odvoz betonové a stavební sutě na skládku - do vzdálenosti 20km	t	10,40						
s	Celkem za 702	Odvoz odpadu								
Díl:	741	Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění								
33	741BAB	Instalační žlab z PVC-U jednokomorový zaklapávací 50/50 - 50/100 mm	m	50,00						
34	741BEB	Svítilidlo halogenové 1x70W, IP65, vč.výbojky dle TOS	kus	1,00						
35	741BEC	Pohybové čidlo s velkým dosahem, vč. podkladní desky pro uchycení dle TOS	kus	1,00						
36	741CAZ	Pomocné ocelové konstrukce svařované a šroubované z ocelových profilů a plechů	kg	190,00						
37	741DBB	Stojina pozinkovaná, nástěnná/závěsná pro 6 kabelových výložníků	kus	30,00						
38	741DBH	Kabelový výložník pozinkovaný, do šířky roštu 400mm	kus	180,00						
39	741DCB	Kabelový rošt pozinkovaný, šířka 400 mm, délka 3m	kus	60,00						
40	741EBA	Protipožární ucpávka pod rozvaděč do EI 90 min.	m2	3,00						
41	741EBB	Protipožární ucpávka stěnou / stropem, tl. do 50cm, do EI 90 min.	m2	2,00						
42	741EBD	Protipožární ucpávka prostupu kabelového pr.do 110 mm, do EI 90 min.	kus	195,00						
43	741EBF	Protipožární tmel ( tuba - 1000ml ), do EI 90 min.	kus	10,00						
44	741ECB	Kabelová ucpávka vodě odolná pro vnitřní průměr otvoru 65 - 110mm	kus	145,00						
45	741FAA	Uzemňovací vodič na povrchu FeZn do 120mm2 pevně vč. nátěru	m	125,00						
46	741FBA	Uzemňovací vodič v zemi FeZn do 120mm2	m	50,00						
47	741FBR	Spoj uzemňovacího vodiče svařováním vč. zaizolování	kus	50,00						
48	741FCL	Svorka spojovací se 3 a více šrouby (typ ST, SJ, SK, SZ, SR01, 02, aj.)	kus	50,00						
49	741ZAC	Demontáž ocelové nosné konstrukce	kg	1 450,00						
50	741ZAD	Demontáž stávajících roštů/žlabů vč. kabelů, výložníků a stojen	m	240,00						
51	741ZAE	Demontáž stávajícího vnitřního uzemnění	m	55,00						
52	741ZBC	Demontáž stávajících protipožárních ucpávek plošných	m2	3,00						

**FORMULÁŘ 5 a****CÚ 2013****Položkový rozpočet SO**

Název stavby : **Zvýšení trakčního výkonu TNS Ostrov nad Oslavou**  
Název SO : **TNS Ostrov nad Oslavou, úprava rozvodů nn a osvětlení areálu TNS**  
Datum zpracování : **srpen 2013**

Číslo stavby  
Číslo SO **SO 01-06-01**  
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
s	<b>Celkem za 741</b>	<b>Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění</b>								

# FORMULÁŘ 5 a

CÚ 2013

## Položkový rozpočet SO

Název stavby : **Zvýšení trakčního výkonu TNS Ostrov nad Oslavou**  
 Název SO : **TNS Ostrov nad Oslavou, úprava rozvodů nn a osvětlení areálu TNS**  
 Datum zpracování : **srpen 2013**

Číslo stavby  
 Číslo SO **SO 01-06-01**  
 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
<b>Díl:</b>	<b>742</b>	<b>Silnoproudé rozvody</b>								
53	742GBE	1-YY 1 x 240 mm2, kabel s plastovou izolací	m	140,00						
54	742GEA	CYKY do 3 x 2,5 mm2, kabel silový izolace plastová	m	400,00						
55	742GFD	CYKY 4/5 x 10 mm2, kabel silový izolace plastová	m	585,00						
56	742GFE	CYKY 4/5 x 16 - 25 mm2, kabel silový izolace plastová	m	360,00						
57	742GFF	1-CYKY 4/5 x 35 - 50 mm2, kabel silový izolace plastová	m	140,00						
58	742GFG	1-CYKY do 4/5 x 70 - 95 (+50) mm2, kabel silový izolace plastová	m	1 300,00						
59	742GGC	CYKY do 19 - 24 x 1,5 mm2, kabel silový izolace plastová	m	800,00						
60	742IBF	1-AYKY 4 x 240 (+120) mm2, kabel silový izolace plastová	m	100,00						
61	742JAA	Ukončení 1 - žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji/ přípojnicí do 240 mm2	kus	4,00						
62	742JAC	Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji do 2,5 mm2	kus	30,00						
63	742JAD	Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji, 4 - 25 mm2	kus	20,00						
64	742JAE	Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji, 35 - 70 mm2	kus	60,00						
65	742JAG	Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji, 185 - 240 mm2	kus	2,00						
66	742JAH	Ukončení 7 - 12-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji do 4 mm2	kus	30,00						
67	742JAI	Ukončení 19 - 24-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji do 4 mm2	kus	40,00						
68	742JBB	Kabelová spojka pro 3/4/5 - žilové kabely nn s plastovou izolací, 4 - 16 mm2	kus	2,00						
69	742JBC	Kabelová spojka pro 3/4/5 - žilové kabely nn s plastovou izolací, 10 - 35 mm2	kus	2,00						
70	742JBE	Kabelová spojka pro 3/4/5 - žilové kabely nn s plastovou izolací, 70 - 120 mm2	kus	20,00						
71	742JBF	Kabelová spojka pro 3/4/5 - žilové kabely nn s plastovou izolací, 150 - 240 mm2	kus	2,00						
72	742JBJ	Kabelová spojka pro 4 - 7 - žilové kabely nn s plastovou izolací do 4 mm2	kus	5,00						
73	742JBM	Kabelová spojka pro 22 - 40 - žilové kabely nn s plastovou izolací do 2,5 mm2	kus	20,00						
74	742KAC	Označovací štítek na kabel	kus	20,00						
75	742KAF	Zatažení kabelu do chráničky - kabel do 4kg/m	m	1 320,00						
76	742LBC	SYKFY 10x2x0,5, kabel sdělovací izolace PVC	m	40,00						



**FORMULÁŘ 5 a****CÚ 2013****Položkový rozpočet SO**

Název stavby : **Zvýšení trakčního výkonu TNS Ostrov nad Oslavou**  
Název SO : **TNS Ostrov nad Oslavou, úprava rozvodů nn a osvětlení areálu TNS**  
Datum zpracování : **srpen 2013**

Číslo stavby  
Číslo SO **SO 01-06-01**  
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
77	742LEA	Ukončení sdělovacího kabelu v rozvaděči vč. pomocného materiálu a změření kontinuity ovládacího obvodu	kus	2,00						

# FORMULÁŘ 5 a

CÚ 2013

## Položkový rozpočet SO

Název stavby : **Zvýšení trakčního výkonu TNS Ostrov nad Oslavou**  
Název SO : **TNS Ostrov nad Oslavou, úprava rozvodů nn a osvětlení areálu TNS**  
Datum zpracování : **srpen 2013**

Číslo stavby  
Číslo SO **SO 01-06-01**  
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
78	742ZBA	Demontáž kabelového vedení nn	m	960,00						
<b>s</b>	<b>Celkem za 742</b>	<b>Silnoproudé rozvody</b>								
<b>Díl:</b>	<b>743</b>	<b>Silnoproudá zařízení</b>								
79	743AAA	Osvětlovací stožár sklopný výšky do 6m, žárově zinkovaný, vč. výstroje dle TOS	kus	1,00						
80	743AAE	Osvětlovací stožár sklopný výšky od 7 do 12m, žárově zinkovaný, vč. výstroje dle TOS	kus	1,00						
81	743AEA-R	Svítlidlo LED do 1x45W pro montáž na stěnu nebo na sloup dle TOS	kus	13,00						
82	743R21	Světlomet pro montáž na železniční stožár do HIT 400W dle TOS	kus	7,00						
83	743EAA	Přípojková pojistková skříň venkovní plastová do 63A pro připojení kabelu do 50 mm2 s 1 sadou jističích prvků na sloup nebo do zdi	kus	3,00						
84	743EGA	Zásuvková kombinace pro upevnění na zeď/stojinu - 2x 230/16A + 1x400V/32A	kus	2,00						
85	743EGC	Zásuvková skříň pilířová pro venkovní prostředí - 2x 230/16A + 1x400V/32A dle TOS	kus	1,00						
86	743R32	Osvětlovací stožár sklopný výšky 15m, žárově zinkovaný, vč. výstroje a výložníku pro montáž 3-4ks světlometů dle TOS	kus	2,00						
87	743R35	Elektrické sklopné zařízení k osvětlovacím stožárům o výšce 15m dle TOS	kus	1,00						
88	743R36	Hydraulické sklopné zařízení k osvětlovacím stožárům do výšky 8m dle TOS	kus	1,00						
89	743ZAC	Demontáž osvětlovacího stožáru železničního do výšky 14m	kus	6,00						
90	743ZBD	Demontáž nástěnného, stropního nebo závěsného svítidla	kus	6,00						
91	743ZFA	Demontáž kabelové skříně	kus	4,00						
<b>S</b>	<b>Celkem za 743</b>	<b>Silnoproudá zařízení</b>								
<b>Díl:</b>	<b>744</b>	<b>Rozvaděče nn</b>								
92	744Rxx	Rozvaděč RO dle TOS	kus	1,00						
93	744Rxx	Ovládací skříňka MSO dle TOS	kus	1,00						
<b>s</b>	<b>Celkem za 744</b>	<b>Rozvaděče nn</b>								
<b>Díl:</b>	<b>747</b>	<b>Zkoušky, revize a HZS</b>								
94	747AAA	Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení - kontrola rozvaděčů nn, silových - 1 pole	kus	1,00						
95	747BAC	Celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení výchozí revizní zprávy, pro objem IN přes 500 do 1000 tis. Kč	kus	1,00						

# FORMULÁŘ 5 a

CÚ 2013

## Položkový rozpočet SO

Název stavby : **Zvýšení trakčního výkonu TNS Ostrov nad Oslavou**  
 Název SO : **TNS Ostrov nad Oslavou, úprava rozvodů nn a osvětlení areálu TNS**  
 Datum zpracování : **srpen 2013**

Číslo stavby  
 Číslo SO **SO 01-06-01**  
 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
96	747BAD	Příplatek k celkové prohlídce, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem IN přes 1000 tis. Kč, za každých dalších i započatých 500 tis. Kč	kus	9,00						
97	747CAA	Provedení prohlídky a zkoušky právnickou osobou, vydání průkazu způsobilosti (pro funkční celek, provizorní stav)	kus	1,00						
98	747EAA	Zkoušky vodičů a kabelů - silových do 1kV, průřezu žíly do 5x25 mm2	kus	8,00						
99	747EAB	Zkoušky vodičů a kabelů - silových do 1kV, průřezu žíly od 4x35 do 120 mm2	kus	12,00						
100	747EAC	Zkoušky vodičů a kabelů - silových do 1kV, průřezu žíly od 4x150 do 300 mm2	kus	1,00						
101	747EBB	Zkoušky vodičů a kabelů - ovládacích, přes 12 do 24 žil	kus	20,00						
102	747EDA	Měření intenzity osvětlení instalovaného v rozsahu 1000 m2 zjišťované plochy	kus	1,00						
103	747GAA	Dokončovací montážní práce na elektrickém zařízení	hod	40,00						
104	747GAB	Úprava zapojení stávajících kabelových skříní / rozvaděčů	hod	240,00						
105	747GAE	Manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem	hod	120,00						
<b>S</b>	<b>Celkem za 747</b>	<b>Zkoušky, revize a HZS</b>								
<b>Díl:</b>	<b>748</b>	<b>Ostatní</b>								
	<b>748B</b>	<b>Povrchová úprava</b>		1,00						
106	746BAC	Nátěr bezpečnostních pruhů na osvětlovací stožár nebo věž	kus	4,00						
107	748BBA	Pismomalářské práce - písmena a číslice do výšky 40 mm	kus	30,00						
<b>S</b>	<b>Celkem za 748</b>	<b>Ostatní</b>								
<b>Díl:</b>	<b>990</b>	<b>Poplatky za skládky</b>								
108	170504-O	Výkopová zemina-odkop	t	16,00						
109	170101-O	Beton z demolic objektů, základů TV	t	10,40						
<b>S</b>	<b>Celkem za 990</b>	<b>Poplatky za skládky</b>								

## FORMULÁŘ OSTATNÍ

CÚ 2013

### Položkový rozpočet SO - ostatní

Název stavby : **Zvýšení trakčního výkonu TNS Ostrov nad Oslavou**  
Název SO : **TNS Ostrov nad Oslavou, úprava rozvodů nn a osvětlení areálu TNS**  
Datum zpracování : srpen 2013

Číslo stavby  
Číslo SO **SO 01-06-01**  
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