

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Zvýšení trakčního výkonu TNS, TNS Nymburk**

Název PS,SO : **TNS Nymburk, připojení napájecího vedení**

Datum zpracování : **16.8.2013**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV) **828 2**

majitel HIM:

SŽDC

0 , 00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **SO 310**

Datum aktualizace : **31.10.2013**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Díl:	m1	74A Základy TV								
1	74A100	Úprava kabelů u základu TV	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
2	74A200	Hloubený základ TV vč. geodet. bodu, vytyčení a sondy, zem 2-4	m3	72,000		0,000		0,00		0,00
3	74A510	Svorník kotevní kovaný pro základ TV vč. povrch. úpravy dle TKP	kus	72,000		0,000		0,00		0,00
4	74A800	Uzemnění stožáru TV	kus	5,000		0,000		0,00		0,00
5	74A110	Odvoz zeminy z výkopku základu TV do vzdálenosti 1 km	m3	72,000		0,000		0,00		0,00
6	74A120	Odvoz zeminy z výkopku základu TV za každý další km	m3 x km	1 080,000		0,000		0,00		0,00
7	74L100	Tažné hnací vozidlo k pracovním soupravám (pro základy - montáž)	hod	72,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za m1	74A Základy TV				0,000		0,00		0,00
Díl:	m2	74B Stožáry TV								
8	74BU40	Stožár TV - typ (BP 12,5m) vč. podlití	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
9	74L110	Tažné hnací vozidlo k pracovním soupravám (pro stožáry a brány - montáž)	hod	6,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za m2	74B Stožáry TV				0,000		0,00		0,00
Díl:	m3	74C Vodiče TV								
10	74C310	Proudová propojení	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
11	74C320	Spojka 2 lan nebo TR + lana	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
12	74C321	Izolovaná spojka troleje	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
13	74C5H0	Zkouška mechanických vlastností TV	km	1,000		0,000		0,00		0,00
14	74C5H1	Zkouška elektrických vlastností TV	km	1,000		0,000		0,00		0,00
15	74C600	Přípev. jednostranné lišty pro kotvení ZV, NV, OV	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
16	74C614	Kotv. 3 lan ZV, NV, OV se zdvojenými izolátory	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
17	74C621	Přípevnění konzoly ZV, NV OV pro "V" závěs na T, P, BP, DS	kus	7,000		0,000		0,00		0,00
18	74C633	"V" závěs 3-4 lan ZV, NV, OV	kus	7,000		0,000		0,00		0,00
19	74C642	Distanční rozpěrka pro 2-6 lan ZV, NV, OV	kus	27,000		0,000		0,00		0,00
20	74C652	Vložená izolace ve 3 lanech ZV, NV, OV	kus	6,000		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

majitel HIM:

SŽDC

0 , 00

Cena za objekt [Kč]

Název stavby : **Zvýšení trakčního výkonu TNS, TNS Nymburk**

Název PS,SO : **TNS Nymburk, připojení napájecího vedení**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

828 2

Číslo stavby

Číslo PS,SO **SO 310**

Datum zpracování : **16.8.2013**

Datum aktualizace : **31.10.2013**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
21	74C660	Tažení lana pro ZV, NV, OV - 120 mm2 Cu	m	1 626,000		0,000		0,00		0,00
22	74C700	Pohon odpojovače motorový	kus	49,000		0,000		0,00		0,00
23	74C701	Pohon odpojovače ruční	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
24	74C702	Odpojovač nebo odpínač na stož. TV	kus	15,000		0,000		0,00		0,00
25	74C717	Kotvení trojitého svodu z odpoj. na TV a ZV - BP	kus	8,000		0,000		0,00		0,00
26	74C761	Podpěrný izolátor pro NV na liště, bráně, stož. T, BP	kus	12,000		0,000		0,00		0,00
27	74C773	Ukončení 4 napájecích kabelů sestavy "J" na stož. BP	kus	5,000		0,000		0,00		0,00
28	74C77B	Přípevnění 1-4 kabelů na stož. BP	kus	5,000		0,000		0,00		0,00
29	74C78D	Přípevnění 4 krytů na stož. BP	kus	5,000		0,000		0,00		0,00
30	74C900	Bleskojistka růžková na stožáru T, P, BP	kus	5,000		0,000		0,00		0,00
31	74C904	Omezovač přepětí _pro kabely vn	kus	5,000		0,000		0,00		0,00
32	74C961	Montážní lávka na BP délky - 1035, 2045mm	kus	7,000		0,000		0,00		0,00
33	74C963	Ovládací lávka na stož. BP	kus	5,000		0,000		0,00		0,00
34	74C964	Ovládací lávka s boční lávkou na stož. BP	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
35	74C965	Přístupová lávka na stožár TV nebo zeď vč. zábradlí	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
36	74C966	Žebřík pro ovládací lávku	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
37	74C981	Číslování stožárů a pohonů odpojovačů 1 - 3 znaky	kus	10,000		0,000		0,00		0,00
38	74C992	Úpravy stávajícího TV - provizorní stavy za 100m	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
39	74L120	Tažné hnací vozidlo k pracovním soupravám (pro vodiče - montáž)	hod	110,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za m3	74C Vodiče TV				0,000		0,00		0,00
Díl:	m4	74N Nátěry TV								
40	74N300	Bezpečnostní bíločervený pruh na podpěře TV	kus	15,000		0,000		0,00		0,00
41	74N500	Rekonstrukce nátěru stožárů a bran - odrezivění, očištění dle TKP	m2	160,000		0,000		0,00		0,00
42	74N600	Nátěr svorníku u stávajícího základu TV dle TKP	kus	24,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za m4	74N Nátěry TV				0,000		0,00		0,00
Díl:	m6	74D Demontáže TV								

FORMULÁŘ 5

majitel HIM:

SŽDC

0 , 00

Cena za objekt [Kč]

Název stavby : **Zvýšení trakčního výkonu TNS, TNS Nymburk**

Název PS,SO : **TNS Nymburk, připojení napájecího vedení**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

828 2

Číslo stavby

Číslo PS,SO **SO 310**

Datum zpracování : **16.8.2013**

Datum aktualizace : **31.10.2013**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
43	74D000	Dem_Bourání betonového základu	m3	18,000		0,000		0,00		0,00
44	74D010	Dem_Kotevní sloupek	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
45	74D070	Dem_Stožár - BP, AP	kus	3,000		0,000		0,00		0,00
46	74D080	Dem_Odvoz betonové sutě z demolice základu TV do vzd. 1 km	m3	18,000		0,000		0,00		0,00
47	74D090	Dem_Odvoz betonové sutě z demolice základu TV za každý další km	m3 x km	270,000		0,000		0,00		0,00
48	74D210	Dem_Konzoly ZV, OV vč. závěsu	kus	8,000		0,000		0,00		0,00
49	74D420	Dem_Vložené izolace	kus	10,000		0,000		0,00		0,00
50	74D600	Dem_Kotvení ZV, OV, NV, vč. přípevně lišt	kus	13,000		0,000		0,00		0,00
51	74D611	Dem_Lano ZV - stočení na buben	m	1 968,000		0,000		0,00		0,00
52	74D700	Dem_Odpojovač s pohonem vč. svodu	kus	15,000		0,000		0,00		0,00
53	74D721	Dem_Svody - dvojité lano	kus	15,000		0,000		0,00		0,00
54	74D800	Dem_Bleskojistky	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
55	74D920	Dem_Nestandardní kovová konstrukce	kg	5 000,000		0,000		0,00		0,00
56	74L150	Tažné hnací vozidlo k pracovním soupravám (pro demontáž)	hod	17,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za m6	74D Demontáže TV				0,000		0,00		0,00
Díl:	m10	74 M Revize , zkoušky , měření a technická pomoc TV								
57	74M100	Protokol způsobilosti TV	hod	15,000		0,000		0,00		0,00
58	74M110	Technická kontrola TV	hod	15,000		0,000		0,00		0,00
59	74M200	Měření dotykových napětí u trakčního stožáru	kus	10,000		0,000		0,00		0,00
60	74M300	Revizní zpráva	hod	20,000		0,000		0,00		0,00
61	74M400	Výkon jednotek správce správce TV mimo výkonů investora	hod	12,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za m10	74 M Revize , zkoušky , měření a technická pomoc TV				0,000		0,00		0,00
Díl:	701	701 Zemní práce								
62	701AAE	Vytyčení trasy kabelového vedení v zastavěném prostoru	km	1,000		0,000		0,00		0,00
63	701CCG	Hloubení a zához kabelové rýhy 1500/2000mm zemina do tř. 4	m	94,000		0,000		0,00		0,00
64	701CFD	Obetonování chrániček do fi 200mm v rýze do š.100cm, tl.vrstvy 12cm	m	141,000		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Zvýšení trakčního výkonu TNS, TNS Nymburk

Název PS,SO : TNS Nymburk, připojení napájecího vedení

Datum zpracování : 16.8.2013

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV) 828 2

majitel HIM:

SŽDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 310

Datum aktualizace : 31.10.2013

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
65	701CGB	Kabelový žlab betonový TK2 (23x18,5cm / 13x13cm)	m	330,000		0,000		0,00		0,00
66	701CGG	Výstražná fólie z PVC šířky 33cm	m	263,000		0,000		0,00		0,00
67	701CGJ	Korungovaná dvouplášťová chránička pro mechanickou ochranu vedení, fi 120 - 160mm	m	1 052,000		0,000		0,00		0,00
68	701FEA	Podchod pod kolejí, vozovkou metodou horizontálně řízeného vrtu do fi.chráničky 20cm	m	96,000		0,000		0,00		0,00
69	701FEC	Výkop a zához jámy pro horizontálně řízený vrt	m3	24,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 701	701 Zemní práce				0,000		0,00		0,00
Díl:	741	741 Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění								
70	741ECC	Kabelová ucpávka vodě odolná pro vnitřní průměr otvoru 105 - 185mm	kus	40,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 741	741 Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění				0,000		0,00		0,00
Díl:	742	742 Silnoproudé rozvody								
71	742EDG	10-CXEKVCEY 1x300/25 mm2, kabel silový izolace polyetylen, stíněný	m	1 552,000		0,000		0,00		0,00
72	742FED	Kabelová koncovka vnitřní pro jednožilové kabely s plastovou izolací, 10-35kV, 300 - 500	kus	20,000		0,000		0,00		0,00
73	742FEH	Kabelová koncovka venkovní pro jednožilové kabely s plastovou izolací, 10-35kV, 300 - 500	kus	20,000		0,000		0,00		0,00
74	742KAG	Zatažení kabelu do chráničky - kabel nad 4kg/m	m	1 552,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 742	742 Silnoproudé rozvody				0,000		0,00		0,00
Díl:	747	747 Zkoušky, revize a HZS								
75	747ECA	Zkoušky kabelů vn zvýšeným napětím do 35kV	kus	20,000		0,000		0,00		0,00
76	747ECB	Provoz měřicího vozu po dobu zkoušek vn kabelů, pro 1 kus/žílu/ vn kabelu	kus	20,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 747	747 Zkoušky, revize a HZS				0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUVIS PRACÍ

Název stavby : Zvýšení trakčního výkonu TNS, TNS Nymburk

Název PS,SO : TNS Nymburk, připojení napájecího vedení

Datum zpracování : 16.8.2013

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

828 2

majitel HIM:

SŽDC

0 , 00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 310

Datum aktualizace : 31.10.2013

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10