

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Zvýšení trakčního výkonu TNS, TNS Nymburk

Název PS,SO : SO 360 TNS Nymburk, úprava rozvodu vn 6kV 50Hz

Datum zpracování : 1.10.2013

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV) 828 71

majitel HIM:

SŽDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 360

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
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Díl:	742	Sílnoproudé rozvody								
1	742EBF	6-AYKCY 3x35,3x50 mm2, kabel silový izolace PVC, stíněný	m	260,000		0,000		0,00		0,00
2	742FAH	Kabelová spojka pro třížilové kabely s plastovou izolací pro 6kV, do 50 mm2	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
3	742FDO	Kabelová koncovka venkovní pro třížilové kabely s plastovou izolací pro 6kV, do 50 mm2	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
4	742FDL	Kabelová koncovka vnitřní pro třížilové kabely s plastovou izolací pro 6kV, do 50mm2	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
3	742GGJ	CYKY 12 x 4 mm2, kabel silový izolace plastová	m	240,000		0,000		0,00		0,00
6	742GEA	CYKY do 3 x 2,5 mm ² , kabel silový izolace plastová	m	60,000		0,000		0,00		0,00
7	742ZBB-R-n	Demontáž kabelového vedení vn	m	220,000		0,000		0,00		0,00
8	742KAF	Zatažení kabelu do chráničky - kabel do 4kg/m	m	140,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 744	Rozvaděče nn				0,000		0,00		0,00
Díl:	745	Sílnoproudá technologie								
9	881210-R-n	TTS 6kV - TS8/rozpinací, 2x motorový pohon, transformátor 6/0,4kV 10kVA, 3x vývod vn, 1x vývod nn	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
10	881211-R-n	TTS 6kV - TS8/rozpinací, 2x motorový pohon, 3x vývod vn	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
11	743ZDA-R-n	Demontáž traťové trafostanice/rozp.skříně 6kV	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 745	Sílnoproudá technologie				0,000		0,00		0,00
Díl:	741	Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění								
12	741BAC	Instalační žlab z PVC-U jednokomorový zaklapávací 75/75 - 75/100 mm	m	6,000		0,000		0,00		0,00
13	741FBA	Uzemňovací vodič v zemi FeZn do 120mm2	m	235,000		0,000		0,00		0,00
14	741DCA	Kabelový rošt pozinkovaný, šířka do 300 mm, délka 3m	kus	36,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 741	Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění				0,000		0,00		0,00
Díl:	743	Sílnoproudá zařízení								
15	743DAC-R-n	Ovladač pro dálkové ovládání motorových pohonů odpojovačů 6kV pro 4ks motorových pohonů	kus	1,000		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Zvýšení trakčního výkonu TNS, TNS Nymburk

Název PS,SO : SO 360 TNS Nymburk, úprava rozvodu vn 6kV 50Hz

Datum zpracování : 1.10.2013

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV) 828 71

majitel HIM:

SZDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby
Číslo PS,SO SO 360
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
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16	743DAH	Nastavení a seřízení systému ovl. 6kV v návaznosti na dálkové řízení a ovládání	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
17	743DAJ	Napájecí souprava pro ovladač 6kV s oddělovacím transformátorem a HIS	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
18	743DBD	Svorkovnicová skříň plastová do vnitřního prostředí do 40 svorek	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 743	Sílnoproudá zařízení				0,000		0,00		0,00
Díl:	701	Zemní práce								
19	701BAA-R-n	Výkop jámy pro stožár či jiné zařízení - ruční nebo strojní výkop, zemina do tř. 4	m3	6,300		0,000		0,00		0,00
20	701BBD-R-n	Rozbourání betonové základu vč. konečné povrchové úpravy	m3	2,400		0,000		0,00		0,00
21	701CAC-R-n	Hloubení a zához kabelové rýhy 350/900mm zemina do tř. 4	m	135,000		0,000		0,00		0,00
22	701CAG-R-n	Hloubení a zához kabelové rýhy 500/900mm zemina do tř. 4	m	60,000		0,000		0,00		0,00
23	701CBI-R-n	Hloubení a zához kabelové rýhy 900/do 900mm zemina do tř. 4	m	10,000		0,000		0,00		0,00
23	701CAI-R-n	Hloubení a zához kabelové rýhy 500/1300mm zemina do tř. 4	m	30,000		0,000		0,00		0,00
24	701CGA	Kabelový žlab betonový TK1 (17x14cm / 10,5x10cm)	m	120,000		0,000		0,00		0,00
25	701CGD	Kabelový žlab plastový včetně víka, vnitřní šířka do 12cm	m	20,000		0,000		0,00		0,00
26	701CGI	Korugovaná dvouplášťová chránička pro mechanickou ochranu vedení, fí 75 - 110mm	m	105,000		0,000		0,00		0,00
27	701CFD	Obetonování chráničků do fí 200mm v rýze do š.100cm, tl.vrstvy 12cm	m	30,000		0,000		0,00		0,00
28	701CHA	Hutnění zeminy po vrstvách - vrstva zeminy 20cm	m3	78,000		0,000		0,00		0,00
29	701CDA-R-n	Výkop a zához rýhy pro spojku kabelu do 10kV včetně urovnání, zemina do tř. 4	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
30	701CHD	Provizorní úprava terénu v přírodní zemině tř. 3 - 4	m2	82,600		0,000		0,00		0,00
31	701ADA	Označení kabelového vedení, spojky nebo kabelové skříně	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
32	701ADC	Geodetické vytyčení trasy	km	0,220		0,000		0,00		0,00
33	701AAC	Vytyčení trasy kabelového vedení v obvodu železniční stanice	km	0,450		0,000		0,00		0,00
34	701BAC	Ruční výkop sondy v zemině do tř. 4, vč záhozu a úpravy, odvozu	m3	3,000		0,000		0,00		0,00
35	701DBF	Zajištění vstupního a výstupního otvoru ve zdi proti vniknutí vody do budovy	kus	7,000		0,000		0,00		0,00
36	701EBE	Demontáž betonového panelu silničního 3x1m max. vč. mechanismů	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
37	701EBF	Dodávka a usazení betonového panelu silničního 3x1m max. vč. mechanismů, včetně	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
38	701EAA	Zřízení šterkového lože - tloušťka do 25cm	m2	8,000		0,000		0,00		0,00
39	701FBA	Křižovatka se stávající inženýrskou sítí (kabelem apod.)	kus	20,000		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

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

Název PS,SO : **SO 360 TNS Nymburk, úprava rozvodu vn 6kV 50Hz**

Datum zpracování : **1.10.2013**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV) **828 71**

majitel HIM:

SŽDC

0 , 00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **SO 360**

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
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
S	Celkem za 701	Zemní práce				0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
Díl:	702	Odvoz odpadu, poplatky za skládku								
40	702AA0	Odvoz zeminy a šterku - do vzdálenosti 20km	t	41,400		0,000		0,00		0,00
41	702AC0	Odvoz betonové a stavební sutě na skládku - do vzdálenosti 20km	t	6,720		0,000		0,00		0,00
42	702BA0	Odvoz železného šrotu - do vzdálenosti 20km	t	2,100		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 702	Odvoz odpadu, poplatky za skládku				0,000		0,00		0,00
Díl:	747G	HZS								
43	747GAA	Dokončovací montážní práce na elektrickém zařízení	hod	112,000		0,000		0,00		0,00
44	747GAE	Manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem	hod	64,000		0,000		0,00		0,00
	748ACA	Bezpečnostní tabulka Vysoké napětí, životu nebezpečno, 3010	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 747G	HZS				0,000		0,00		0,00
Díl:	747	Zkoušky, revize a HZS								
45	747BAC	Celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení výchozí revizní zprávy, pro objem IN přes 500 do 1000 tis. Kč	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
46	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	3,000		0,000		0,00		0,00
47	747CAA	Provedení prohlídky a zkoušky právnickou osobou, vydání průkazu způsobilosti (pro funkční celek, provizorní stav)	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
48	747ECA	Zkoušky kabelů vn zvýšeným napětím do 35kV	kus	5,000		0,000		0,00		0,00
49	747ECB	Provoz měřicího vozu po dobu zkoušek vn kabelů, pro 1 kus/žílu/ vn kabelu	kus	15,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 747	Zkoušky, revize a HZS				0,000		0,00		0,00