

# FORMULÁŘ 5

## SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Zvýšení trakčního výkonu TNS Kerhartice (Ústí nad Orlicí)**

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

Datum zpracování : **16.8.2013**

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

**828 71**

majitel HIM:

**SŽDC**

**0**

**Cena za objekt [Kč]**

Číslo stavby

Číslo PS,SO **SO 360**

Datum aktualizace : **12.8.2013**

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:	<b>742</b>	<b>Sílnoproudé rozvody</b>								
1	742EBF	6-AYKCY 3x35,3x50 mm <sup>2</sup> , kabel silový izolace PVC, stíněný	m	345,000		0,000		0,00		0,00
2	742FAH	Kabelová spojka pro třížilové kabely s plastovou izolací pro 6kV, do 50 mm <sup>2</sup>	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
3	742FDO	Kabelová koncovka venkovní pro třížilové kabely s plastovou izolací pro 6kV, do 50 mm <sup>2</sup>	kus	9,000		0,000		0,00		0,00
4	742FDL	Kabelová koncovka vnitřní pro třížilové kabely s plastovou izolací pro 6kV, do 50 mm <sup>2</sup>	kus	3,000		0,000		0,00		0,00
5	742GHE	1-CYKFY 19 x 1 - 2,5 mm <sup>2</sup> , kabel silový izolace plastová, stíněný	m	155,000		0,000		0,00		0,00
6	742GEA	CYKY do 3 x 2,5 mm <sup>2</sup> , kabel silový izolace plastová	m	245,000		0,000		0,00		0,00
7	742ZBBR-k	Demontáž kabelového vedení vn	m	105,000		0,000		0,00		0,00
8	742KAF	Zatažení kabelu do chráničky - kabel do 4kg/m	m	110,000		0,000		0,00		0,00
S	<b>Celkem za 744</b>	<b>Rozvaděče nn</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
Díl:	<b>745</b>	<b>Sílnoproudá technologie</b>								
9	881211R-k	TTS 6kV - TS8/rozpinací, 2x motorový pohon	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
10	881210R-k	TTS 6kV - TS8/rozpinací, 1x motorový pohon	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
11	743ZDAR-k	Demontáž traťové trafostanice/rozp.skříně 6kV	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
S	<b>Celkem za 745</b>	<b>Sílnoproudá technologie</b>	<b>kus</b>			<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
Díl:	<b>741</b>	<b>Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění</b>								
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 120mm <sup>2</sup>	m	235,000		0,000		0,00		0,00
14	741DCA	Kabelový rošt pozinkovaný, šířka do 300 mm, délka 3m	kus	28,000		0,000		0,00		0,00
S	<b>Celkem za 741</b>	<b>Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
Díl:	<b>743</b>	<b>Sílnoproudá zařízení</b>								
15	743DACR-k	Ovladač pro dálkové ovládání motorových pohonů odpojovačů 6kV pro 3ks motorových pohonů	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
16	743DAH	Nastavení a seřízení systému ovl. 6kV v návaznosti na dálkové řízení a ovládání	kus	3,000		0,000		0,00		0,00

# FORMULÁŘ 5

## SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Zvýšení trakčního výkonu TNS Kerhartice (Ústí nad Orlicí)**

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

Datum zpracování : **16.8.2013**

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

**828 71**

majitel HIM:

**SŽDC**

**0**

**Cena za objekt [Kč]**

Číslo stavby

Číslo PS,SO **SO 360**

Datum aktualizace : **12.8.2013**

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
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	1,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za 743</b>	<b>Sílnoproudá zařízení</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>Díl:</b>	<b>701</b>	<b>Zemní práce</b>								
19	701BAAR-k	Výkop jámy pro stožár či jiné zařízení - ruční nebo strojní výkop, zemina do tř. 4	m3	9,400		0,000		0,00		0,00
20	701BBDR-k	Rozbourání betonové základu vč. konečné povrchové úpravy	m3	1,200		0,000		0,00		0,00
21	701CBER-k	Hloubení a zához kabelové rýhy do 700/1700mm zemina do tř. 4	m	50,000		0,000		0,00		0,00
22	701CBFR-k	Hloubení a zához kabelové rýhy do 700/1700mm zemina tř. 5	m	15,000		0,000		0,00		0,00
23	701CAGR-k	Hloubení a zához kabelové rýhy 500/900mm zemina do tř. 4	m	15,000		0,000		0,00		0,00
24	701CACR-k	Hloubení a zához kabelové rýhy 350/900mm zemina do tř. 4	m	210,000		0,000		0,00		0,00
25	701FEA	Podchod pod kolejí, vozovkou metodou horizontálně řízeného vrtu do fi.chráničky 20cm	m	10,000		0,000		0,00		0,00
26	701FECR-k	Výkop a zához jámy pro horizontálně řízený vrt	m3	21,000		0,000		0,00		0,00
27	701CGA	Kabelový žlab betonový TK1 (17x14cm / 10,5x10cm)	m	240,000		0,000		0,00		0,00
28	701CGI	Korugovaná dvouplášťová chránička pro mechanickou ochranu vedení, fi 75 - 110mm	m	180,000		0,000		0,00		0,00
29	701CFD	Obetonování chrániček do fi 200mm v rýze do š.100cm, tl.vrstvy 12cm	m	180,000		0,000		0,00		0,00
30	701CHA	Hutnění zeminy po vrstvách - vrstva zeminy 20cm	m3	112,000		0,000		0,00		0,00
31	701CDA	Výkop a zához rýhy pro spojku kabelu do 10kV včetně urovnání, zemina do tř. 4	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
32	701CHD	Provizorní úprava terénu v přírodní zemině tř. 3 - 4	m2	224,000		0,000		0,00		0,00
33	701ADA	Označení kabelového vedení, spojky nebo kabelové skříňe	kus	26,000		0,000		0,00		0,00
34	701ADC	Geodetické vytýčení trasy	km	0,600		0,000		0,00		0,00
35	701BAC	Ruční výkop sondy v zemině do tř. 4, vč záhozu a úpravy, odvozu	m3	4,000		0,000		0,00		0,00
36	701DBF	Zajištění vstupního a výstupního otvoru ve zdi proti vniknutí vody do budovy	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za 701</b>	<b>Zemní práce</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>Díl:</b>	<b>702</b>	<b>Odvoz odpadu, poplatky za skládku</b>								
37	702AA0	Odvoz zeminy a šterku - do vzdálenosti 20km	t	55,800		0,000		0,00		0,00
38	702AC0	Odvoz betonové a stavební sutě na skládku - do vzdálenosti 20km	t	3,840		0,000		0,00		0,00

# FORMULÁŘ 5

## SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Zvýšení trakčního výkonu TNS Kerhartice (Ústí nad Orlicí)**

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

Datum zpracování : **16.8.2013**

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

**828 71**

majitel HIM:

**SŽDC**

**0**

**Cena za objekt [Kč]**

Číslo stavby

Číslo PS,SO **SO 360**

Datum aktualizace : **12.8.2013**

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
39	702BA0	Odvoz železného šrotu - do vzdálenosti 20km	t	0,600		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za 702</b>	<b>Odvoz odpadu, poplatky za skládku</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>Díl:</b>	<b>747G</b>	<b>HZS</b>								
40	747GAA	Dokončovací montážní práce na elektrickém zařízení	hod	104,000		0,000		0,00		0,00
41	747GAE	Manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem	hod	48,000		0,000		0,00		0,00
	748ACA	Bezpečnostní tabulka Vysoké napětí, životu nebezpečno, 3010	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za 747G</b>	<b>HZS</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>Díl:</b>	<b>747</b>	<b>Zkoušky, revize a HZS</b>								
42	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
43	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	4,000		0,000		0,00		0,00
44	747CAA	Provedení prohlídky a zkoušky právnickou osobou, vydání průkazu způsobilosti (pro funkční celek, provizorní stav)	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
45	747ECA	Zkoušky kabelů vn zvýšeným napětím do 35kV	kus	7,000		0,000		0,00		0,00
46	747ECB	Provoz měřicího vozu po dobu zkoušek vn kabelů, pro 1 kus/žílu/ vn kabelu	kus	21,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za 747</b>	<b>Zkoušky, revize a HZS</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>