

FORMULÁŘ 5

majitel HIM:

SŽDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

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

Název PS,SO : **TNS Most, rozvodna 22 kV, technologie**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

812 24

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 330**

Datum zpracování : **15.2.2013**

Datum aktualizace : **5.8.2013**

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:	m74	Silnoproudé rozvody, zařízení a trakční vedení								
1	741CCD	Nosná ocelová konstrukce prom přístroje a zařízení z válcovaných profilů U, L, I do 50 kg	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
2	74RFR330-01	Kompletní kabelové rošty, lávky včetně stojin, výložníků a ilačních desek do roštu nebo lávky	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
3	741FAA	Uzemňovací vodič na povrchu FeZn do 120mm2 pevně vč. nátěru	m	50,000		0,000		0,00		0,00
4	741FAJ	Ochranné pospojování pevně, vodič Cu 4-16mm2	m	20,000		0,000		0,00		0,00
5	741FAL	Podpěra vedení PV 42 pro FeZn 30x4 mm	kus	80,000		0,000		0,00		0,00
6	741FAM	Svorka zkušební, spojovací, odbočná a upevňovací	kus	20,000		0,000		0,00		0,00
7	74RFR330-02	Kompetní dodávka kabelových příchytok pro kabely VN a NN v rámci tohoto PS	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
8	74RFR330-03	Kompetní dodávka gumových vložek pro příchytky kabelů VN a NN	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
9	742FEB	Kabelová koncovka vnitřní pro jednožilové kabely s plastovou izolací, 10-35kV, 70 - 150 mm2	kus	27,000		0,000		0,00		0,00
10	742FEC	Kabelová koncovka vnitřní pro jednožilové kabely s plastovou izolací, 10-35kV, 150 - 240 mm2	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
11	74RFR330-04	Kompletní dodávka kabelů NN (napájecí, ovládací, signalizační)	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
12	74RFR330-05	Kompletní ukončení vodičů a kabelů NN izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
13	744BEB	Regulační a monitorovací elektroenergetické zařízení, sledování odběru, programové regulování odběru a přenos dat do centrální databáze	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
14	744ICG	Interface - optododělovač - galvanické oddělení výstupních impulsů měřících souprav	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
15	74RFR330-06	Univerzální skříň měření USM pro 2 elektroměry včetně elektrovýzbroje	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
16	74RFR330-07	Modulární rozvaděč, vzduchem izolovaný, kovově krytý, 3-f, Un 25kV, 630A, 20kA, přívodní pole s vypínačem a proudovými měniči	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
17	74RFR330-08	Modulární rozvaděč, vzduchem izolovaný, kovově kratý, 3-f, Un 25kV, 630A, 20kA, pole měření s proudovými a napětovými měniči	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
18	74RFR330-09	Modulární rozvaděč, vzduchem izolovaný, kovově krytý, 3-f, Un 25kV, 630A, 20kA, pole s vypínačem, proudovými měniči	kus	4,000		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

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

Název PS,SO : **TNS Most, rozvodna 22 kV, technologie**

Datum zpracování : **15.2.2013**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)
812 24

majitel HIM:

SŽDC

0 , 00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 330**

Datum aktualizace : **5.8.2013**

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
19	74RFR330-10	Modulární rozvaděč, vzduchem izolovaný, kovově krytý, 3-f , Un 25kV, 630A, 20kA, transformátorové pole s pojistkovým odpínačem	kus	5,000		0,000		0,00		0,00
20	74RFR330-11	Modulární rozvaděč, vzduchem izolovaný, kovově krytý, 3-f , Un 25kV, 630A, 20kA, pole podélné spojky s odpínačem a napěťovými měniči	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
21	74RFR330-12	Modulární rozvaděč, vzduchem izolovaný, kovově krytý, 3-f , Un 25kV, 630A, 20kA, pole uzemňovače přípojníc s napěťovými měniči	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
22	745AHG	Ocelový rám pod skříň vn rozvaděče do Un 38,5kV	kus	15,000		0,000		0,00		0,00
23	745BBL	Ovládací skříň na vn rozvaděč - ovládání s terminálem - proudové funkce ochran	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
24	745BBN	Ovládací skříň na vn rozvaděč - ovládání s terminálem - proudové, napěťové a směrové funkce ochran	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
25	745BBQ	Ovládací skříň na vn rozvaděč - měření, bez elektroměru	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
26	745BBK	Ovládací skříň na vn rozvaděč - ovládání s terminálem bez ochranných funkcí	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
27	74RFR330-13	Ovládací skříň na vn rozvaděč - bez ochrany a ovládání	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
28	74RFR330-14	Dveřní kontakt signalizační, kont.1/1	kus	10,000		0,000		0,00		0,00
29	747AAG	Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení - kontrola rozvaděčů vn, bez nastavení ochrany - 1 pole	kus	15,000		0,000		0,00		0,00
30	747AAJ	Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení - napěťová zkouška rozvodny včetně spínacích prvků - do 22kV	kus	15,000		0,000		0,00		0,00
31	747AAL	Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení - oživení jednoho pole rozvaděče zhotoveného subdodavatelem v podmínkách externí montáže s velmi složitou výstrojí	kus	15,000		0,000		0,00		0,00
32	747ACD	Zkoušky a prohlídky elektrických přístrojů - revize, seřízení a nastavení ochranného a ovládacího terminálu, včetně vystavení protokolu	kus	12,000		0,000		0,00		0,00
33	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
34	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	31,000		0,000		0,00		0,00
35	747CAA	Provedení prohlídky a zkoušky právnickou osobou, vydání průkazu způsobilosti	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
36	74RFR330-15	Kompletní zkoušky vodičů a kabelů - silových do 1kV	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
37	74RFR330-16	Kompletní zkoušky vodičů a kabelů - ovládacích	kus	1,000		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

majitel HIM:

SŽDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

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

Název PS,SO : **TNS Most, rozvodna 22 kV, technologie**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

812 24

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 330**

Datum zpracování : **15.2.2013**

Datum aktualizace : **5.8.2013**

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
38	747FAA	Měření EMC a EMI dle ČSN EN 50 121 v rozsahu PS/SO	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
39	747GAA	Dokončovací montážní práce na elektrickém zařízení	hod	150,000		0,000		0,00		0,00
40	747GAC	Zkušební provoz	hod	50,000		0,000		0,00		0,00
41	747GAD	Zaškolení obsluhy	hod	40,000		0,000		0,00		0,00
42	747GAE	Manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem	hod	30,000		0,000		0,00		0,00
43	74RFR330-17	Kompletní dodávka bezpečnostních tabulek v rámci PS	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
44	748ACQ	Plakát: První pomoc [elektr]	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
45	748ACR	Telefonní čísla záchr.sloužby	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
46	748ACS	Jednopolové schéma zařízení, nástěnné	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
47	748ADI	Dielektrický koberec šíře 1300 mm	m	11,000		0,000		0,00		0,00
48	74RFR330-18	Kompletní písmomalářské práce v rámci PS - písmena a číslice do výšky 40 mm	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
49	74RFR330-19	Kompletní utěsnění kabelů vstupujících do objektu proti tlakové vodě	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za m74	Sílnoproudé rozvody, zařízení a trakční vedení				0,000		0,00		0,00
Díl:	m74D	Demontáže								
50	74ZRFR330-01	Kompletní demontáž kobek 22kV včetně elektrovýzbroje a kabelového vedení	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
51	74ZRFR330-02	Kompletní demontáž rozvaděče ochran	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
52	74ZRFR330-03	Kompletní demontáž manipulačního rozvaděče	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
53	74ZRFR330-04	Kompletní demontáž pasovinového vedení	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
54	74ZRFR330-05	Kompletní demontáž rozvodu tlakového vzduchu včetně kompresorů	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
55	74ZRFR330-06	Kompletní demontáž kabelových rozvodů VN	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
56	74ZRFR330-07	Kompletní demontáž kabelových rozvodů NN	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
57	74ZRFR330-08	Kompletní demontáž podružného zařízení	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
58	74ZRFR330-09	Kompletní demontáž kabelových lávek pro kabely rozvodny 22 kV	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
59	74ZRFR330-10	Kompletní demontáž izolačních přepážek s azbestem v kabelových lávkách	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
60	74ZRFR330-11	Manipulace, nakládka a odvoz demontovaného zařízení do 50 km.	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za m74D	Demontáže				0,000		0,00		0,00