

SOUPIŠ PRACÍ

Název stavby : **Modernizace ŽST Česká Lípa**

Číslo stavby: **3273214901**

Název PS,SO : **ŽST Česká Lípa, DRŤ**

Číslo PS,SO: **PS 14-03-11**

Tisk: 14.4.2015

JKSO:

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky Výkaz, výměr	měrná jednotka	množství
	1	2	3	4

Díl:

Dodávka a montáž DRŤ

1	703441	Elektroinstalační trubka ocelová včetně upevnění a příslušenství DN průměru do 25 mm	m	325,000
2	75J111	Nosná lišta plastová - dodávka	m	20,000
3	75J11X	Nosná lišta plastová - montáž	m	20,000
4	75J212	Kabel sdělovací pro vnitřní použití do 10 párů průměru 0,5 mm	kmpár	2,900
5	75J233	Kabel sdělovací, montáž a upevnění	m	255,000
6	75J321	Kabel sdělovací pro strukturovanou kabeláž FTP/STP - dodávka	kmpár	0,280
7	75J32X	Kabel sdělovací pro strukturovanou kabeláž FTP/STP - montáž	kmpár	0,280
8	75I811	Kabel optický singlemode do 12 vláken	kmvlákno	0,060
9	75I81X	Kabel optický singlemode - zatažení	m	30,000
10	75IH61	Ukončení kabelu optického do 12 vláken	kus	2,000
11	742F12	Kabel NN nebo vodič jednožilový Cu s plastovou izolací od 4 do 16 mm ²	m	10,000
12	742J12	Ukončení jednožilového kabelu v rozvaděči nebo na přístroji od 4 do 16 mm ²	kus	2,000
13	742G11	Kabel NN dvou- a třížilový Cu s plastovou izolací do 2,5 mm ²	m	30,000
14	742K11	Ukončení dvou až pětižilového kabelu v rozvaděči nebo na přístroji do 2,5 mm ²	kus	4,000
15	742O13	Zatažení kabelu do chráničky - kabel do 4 kg/m	m	30,000
16	742O15	Označovací štítek na kabel	kus	20,000
17	741C04	Ochranné pospojování Cu vodičem do 16 mm ²	kus	1,000
18	741C02	Uzemňovací svorka	kus	1,000
19	744R21	Ucpávková vývodka pro kabel o průměru do 13 mm	kus	10,000
20	704110	Protipožární ucpávka do EI 90	m ²	0,500
21	744Q41	Svodič přepětí typ 3 (třída D) 1-2 pólový	kus	2,000
22	741731	Dveřní kontakt	kus	5,000
23	746632	Vybavená skříň pro automatizaci 19" přes 15 U	kus	1,000
24	744R31	Přístrojový rošt do rozvaděče NN	kus	1,000
25	744R33	DIN lišta - 0,5 m	kus	2,000
26	744R34	Označovací lišta do rozvaděče NN	kus	1,000
27	744R35	Označovací štítek do rozvaděče NN	kus	20,000
28	744R36	Obal na výkresy do rozvaděče NN	kus	1,000
29	746641	PLC pro automatizaci - základní jednotka do 128 IO	kus	1,000
30	746643	PLC pro automatizaci - rozšíření základní jednotky PLC o 8 digitálních vstupů 24-230 V DC AC, software	kus	4,000
31	746645	PLC pro automatizaci - rozšíření základní jednotky PLC o 8 polovodičových výstupů 24 V DC, 1 A, s nadproudovou a přepětovou ochranou, software	kus	2,000
32	746646	PLC pro automatizaci - rozšíření základní jednotky PLC o 4 vstupy analogového měření (0-10 V/0-20 mA nebo dle specifikace projektu)	kus	1,000
33	746648	PLC pro automatizaci - oddělovací člen reléový min. 4 kV pro povelý nebo signály 24-230 V DC AC, max. 6 A, kont. 1P, ochranné a signalizační prvky	kus	6,000
34	746649	PLC pro automatizaci - zdroj pomocného napětí 24 V DC, max. 10 A	kus	2,000
35	74664A	PLC pro automatizaci - svorkovnice (ježek) pro vyvedení 8 signálů/povelů/měření včetně napájecího obvodu 24 V DC	kus	6,000
36	75K311	Záložní zdroj UPS 230 V do 500 VA - dodávka	kus	1,000
37	75K31X	Záložní zdroj UPS 230 V do 500 VA - montáž	kus	1,000
38	746661	Komunikační zařízení - rozšíření PLC nebo IPC o komunikační jednotku pro komunikaci s nad/podřízeným systémem	kus	1,000
39	746662	Komunikační zařízení - rozšíření základní jednotky PLC nebo IPC o komunikaci s jedním podřízeným systémem PLC (jen SW)	kus	1,000
40	746663	Komunikační zařízení - převodník rozhraní metalického dle specifikace na optické, 1:1, protokolově transparentní	kus	1,000
41	746664	Komunikační zařízení - převodník rozhraní-rozbočovač, rozhraní metalické (max. 6) dle specifikace na optické (max. 2) s funkcí redundantní kruhové smyčky, protokolově transparentní	kus	1,000
42	747213	Celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení výchozí revizní zprávy, pro objem IN přes 500 do 1000 tis. Kč	kus	1,000
43	747112	Kontrola manipulačních, ovládacích nebo reléových rozvaděčů, 1 pole	kus	1,000
44	747125	Oživení jednoho pole rozvaděče zhotoveného subdodavatelem v podmínkách externí montáže se složitou výstrojí	kus	1,000
45	747301	Provedení prohlídky a zkoušky právnickou osobou, vydání průkazu způsobilosti	kus	1,000
46	747701	Dokončovací montážní práce na elektrickém zařízení	hod	8,000
47	747702	Úprava zapojení stávajících kabelových skříní/rozvaděčů	hod	8,000
48	747703	Zkušební provoz	hod	8,000
49	747704	Zaškolení obsluhy	hod	8,000
50	748151	Bezpečnostní tabulka	kus	3,000
51	748241	Písmena a číslice výšky do 40 mm	kus	5,000