

**FORMULÁŘ 5**
**ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ**

 Název stavby : **Výstavba EOv v žst. Přelouč, Kostěnice až Choceň, odb. Zádulka a Svitavy**

 Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 34

 Název PS,SO : **Žst. Přelouč, zařízení DŘT**  
 Projektant, firma : **Tomáš Brada, SUDOP PRAHA a.s.**

majitel HIM:

**SŽDC**
**0**

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

 Číslo PS,SO : **PS 13-05-01**  
 Datum zpracování : **04/2016**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>Díl:</b>		<b>Dodávka a montáž DŘT</b>								
1	703441	Elektroinstalační trubka ocelová včetně upevnění a příslušenství DN průměru do 25 mm	m	235,000		0,000		0,00		0,00
2	75J111	Nosná lišta plastová - dodávka	m	20,000		0,000		0,00		0,00
3	75J11X	Nosná lišta plastová - montáž	m	20,000		0,000		0,00		0,00
4	75J212	Kabel sdělovací pro vnitřní použití do 10 párů průměru 0,5 mm	kmpár	2,000		0,000		0,00		0,00
5	75J233	Kabel sdělovací, montáž a upevnění	m	200,000		0,000		0,00		0,00
6	75J321	Kabel sdělovací pro strukturovanou kabeláž FTP/STP - dodávka	kmpár	0,080		0,000		0,00		0,00
7	75J32X	Kabel sdělovací pro strukturovanou kabeláž FTP/STP - montáž	kmpár	0,080		0,000		0,00		0,00
8	742F12	Kabel NN nebo vodič jednožilový Cu s plastovou izolací od 4 do 16 mm2	m	10,000		0,000		0,00		0,00
9	742J12	Ukončení jednožilového kabelu v rozvaděči nebo na přístroji od 4 do 16 mm2	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
10	742G11	Kabel NN dvou- a třížilový Cu s plastovou izolací do 2,5 mm2	m	20,000		0,000		0,00		0,00
11	742K11	Ukončení dvou až pětižilového kabelu v rozvaděči nebo na přístroji do 2,5 mm2	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
12	742O13	Zatažení kabelu do chráničky - kabel do 4 kg/m	m	20,000		0,000		0,00		0,00
13	742O15	Označovací štítek na kabel	kus	10,000		0,000		0,00		0,00
14	741C04	Ochranné pospojování Cu vodičem do 16 mm2	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
15	741C02	Uzemňovací svorka	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
16	744R21	Ucpávková vývodka pro kabel o průměru do 13 mm	kus	10,000		0,000		0,00		0,00
17	704110	Protipožární ucpávka do EI 90	m2	0,500		0,000		0,00		0,00
18	744652	Jistič DC od 4 do 10 A	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
19	744612	Jistič jednopólový (10 KA) od 4 do 10 A	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
20	744Q41	S vodič přepětí typ 3 (třída D) 1-2 pólový	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
21	746632	Vybavená skříň pro automatizaci 19" přes 15 U	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
22	744R31	Přístrojový rošt do rozvaděče NN	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
23	744R33	DIN lišta - 0,5 m	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
24	744R34	Označovací lišta do rozvaděče NN	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
25	744R35	Označovací štítek do rozvaděče NN	kus	20,000		0,000		0,00		0,00
26	744R36	Obal na výkresy do rozvaděče NN	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
27	746641	PLC pro automatizaci - základní jednotka do 128 IO	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
28	746643	PLC pro automatizaci - rozšíření základní jednotky PLC o 8 digitálních vstupů 24-230 V DC AC, software	kus	3,000		0,000		0,00		0,00
29	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		0,000		0,00		0,00
30	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		0,000		0,00		0,00

**FORMULÁŘ 5**
**ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ**

majitel HIM:

**SŽDC**
**0**
**Cena za objekt [Kč]**

Název stavby :

**Výstavba EOv v žst. Přelouč, Kostěnice až Choceň, odb. Zádulka a Svitavy**

Číslo stavby

Název PS,SO :

**Žst. Přelouč, zařízení DŘT**

Projektant, firma :

**Tomáš Brada, SUDOP PRAHA a.s.**

 Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 34

Číslo PS,SO

**PS 13-05-01**

Datum zpracování :

**04/2016**

							Datum zpracování : 04/2016			
Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
31	746648	PLC pro automatizaci - oddělovací člen reléový min. 4 kV pro povely nebo signály 24-230 V DC AC, max. 6 A, kont. 1P, ochranné a signalizační prvky	kus	5,000		0,000		0,00		0,00
32	74664A	PLC pro automatizaci - svorkovnice (ježek) pro vyvedení 8 signálů/povelů/měření včetně napájecího obvodu 24 V DC	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
33	746661	Komunikační zařízení - rozšíření PLC nebo IPC o komunikační jednotku pro komunikaci s nad/podřízeným systémem	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
34	746662	Komunikační zařízení - rozšíření základní jednotky PLC nebo IPC o komunikaci s jedním podřízeným systémem PLC (jen SW)	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
35	747213	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
36	747112	Kontrola manipulačních, ovládacích nebo reléových rozvaděčů, 1 pole	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
37	747125	Oživení jednoho pole rozvaděče zhotoveného subdodavatelem v podmínkách externí montáže se složitou výstrojí	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
38	747301	Provedení prohlídky a zkoušky právnickou osobou, vydání průkazu způsobilosti	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
39	747701	Dokončovací montážní práce na elektrickém zařízení	hod	8,000		0,000		0,00		0,00
40	747702	Úprava zapojení stávajících kabelových skříní/rozdavěčů	hod	8,000		0,000		0,00		0,00
41	747703	Zkušební provoz	hod	8,000		0,000		0,00		0,00
42	747704	Zaškolení obsluhy	hod	8,000		0,000		0,00		0,00
43	748151	Bezpečnostní tabulka	kus	3,000		0,000		0,00		0,00
44	748241	Písmena a číslice výšky do 40 mm	kus	5,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za	Dodávka a montáž DŘT				0,000		0,00		0,00