

FORMULÁŘ 5

Název stavby : **Rekonstrukce a doplnění EOv v ŽST Roztoky u Prahy, Libčice n. Vltavou**

Název SO : **ŽST Roztoky u P., úprava a doplnění DDTS ŽDC**

Datum zpracování : 13.4.2016

majitel HIM:

SŽDC

Cena za objekt bez DPH [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 43-91**

Datum aktualizace : 22.6.2016

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	m.j.	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

Díl:	M01	Dálková diagnostika								
1	75M863	Převodník - x-BUS	kus	1,000						
2	75M86X	Převodník - montáž	kus	1,000						
3	R	PLC pro automatizaci, kompletní dodávka, včetně SW	kus	1,000						
4	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	1,000						
5	744R35	Označovací štítek do rozvaděče nn	kus	1,000						
6	75K221	Napájecí zdroj 24 V DC do 5 A	kus	1,000						
7	75K22X	Napájecí zdroj 24 V DC - montáž	kus	1,000						
8	75K621	Akumulátorová baterie do 500 VAh - dodávka	kus	1,000						
9	75K62X	Akumulátorová baterie do 500 VAh - montáž	kus	1,000						
10	744R33	DIN lišta - 0,5 m	kus	4,000						
11	744Q31	Svodič přepětí typ 2 (třída c) 1-2 pólový	kus	1,000						
12	R	Kabelizace a drobný instalační materiál v rámci RDD	případ	1,000						
13	741C01	Ekvipotencionální přípojnice	kus	1,000						
14	742G11	Kabel NN dvou- a třížilový CU s plastovou izolací do 2,5 mm2	m	20,000						
15	742K11	Ukončení dvou až pětižilového kabelu v rozvaděči nebo na přístroji do 2,5 mm2	kus	2,000						
16	R	Rozvaděč strukt. kabeláže, patchpanel, 48 zásuvek, dodávka	kus	1,000						
17	R	Rozvaděč strukt. kabeláže, montáž organizaru, patchpanelu	kus	1,000						
18	75J321	Kabel sdělovací pro strukturovanou kabeláž FTP/STP - dodávka	kmpár	0,080						
19	75J32X	Kabel sdělovací pro strukturovanou kabeláž FTP/STP - montáž	kmpár	0,080						
20	R	Přepětíová ochrana datového kabelu	kus	2,000						
21	75J212	Kabel sdělovací pro vnitřní použití do 10 párů průměru 0,5 mm	kmpár	0,400						
22	744612	Jistič jednopólový (10 KA) od 4 do 10 A	kus	2,000						
23	R	19" napájecí panel, DIN lišta, 3U	kus	1,000						
24	742F12	Kabel NN nebo vodič jednožilový CU s plastovou izolací od 4 do 16 mm2	m	10,000						
25	742J12	Ukončení jednožilového kabelu v rozvaděči nebo na přístroji od 4 do 16 mm2	kus	2,000						
26	742I11	KABEL NN CU OVLÁDACÍ 7-12ŽÍLOVÝ DO 2,5 MM2	m	20,000						
27	742L11	UKONČENÍ 7-12ŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI DO 2,5 MM2	kus	2,000						
28	741311	ZÁSUVKA INSTALAČNÍ JEDNODUCHÁ, MONTÁŽ NA KRABICI	kus	1,000						
29	744R36	Obal na výkresy do rozvaděče nn	kus	1,000						

**FORMULÁŘ 5**
**ROZPOČET (VÝKAZ VÝMĚR)**

 Název stavby : **Rekonstrukce a doplnění EOv v ŽST Roztoky u Prahy, Libčice n. Vltavou**

 Název SO : **ŽST Roztoky u P., úprava a doplnění DDTS ŽDC**

 Datum zpracování : **13.4.2016**

majitel HIM:

**SŽDC**

 Cena za objekt bez  
DPH [Kč]

Číslo stavby

 Číslo PS,SO **PS 43-91**

 Datum aktualizace : **22.6.2016**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	m.j.	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
30	703412	Elektroinstalační trubka plastová včetně upevnění a příslušenství DN průměru přes 25 do 40 mm	m	10,000						
31	R	Elektroinstalační žlab 40x60 mm	m	2,000						
32	703512	Elektroinstalační lišta šířky přes 30 do 60 mm	m	12,000						
33	742015	Označovací štítek na kabel	kus	10,000						
34	702511	Průraz zdí (příčkou) zděným tloušťky do 45 cm	kus	2,000						
35	R	Protipožární ucpávka do EI 90	m2	0,100						
36	742013	Zatažení kabelu do chráničky - kabel do 4 kg/m	m	10,000						
37	747704	Zaškolení obsluhy	hod	8,000						
38	747212	Celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení výchozí revizní zprávy, pro objem IN přes 100 do 500 tis. Kč	kus	1,000						
39	747703	Zkušební provoz	hod	8,000						
40	R	Integrační koncentrátor (InK), parametrizace, konfigurace, nastavení přenosů informací	kus	1,000						
41	R	Individuální a komplexní zkoušky	kus	1,000						
42	R	Integrace rozvaděče EOv (elektrický ohřev výměn)	kus	4,000						
43	R	Integrace rozvaděče OSV (osvětlení)	kus	1,000						
44	R	Integrace OSE (jeden odečet spotřeby elektrické energie)	kus	1,000						
45	R	Integrace EE (systémy elektroniky a energetiky, jedno zařízení)	kus	3,000						
46	R	Individuální a komplexní zkoušky integrované žst.	kus	1,000						
<b>S</b>	<b>Celkem za M01</b>	<b>Dálková diagnostika</b>								