

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Rekonstrukce zabezpečovacího zařízení Praha Smíchov - Hostivice**  
Název PS,SO : **ŽST Praha Stodůlky, SZZ**  
Datum zpracování : **13.3.2017**

Zatřídění  
objektu :

majitel HIM:

SŽDC

0 , 00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby **511 352 0007**

Číslo PS,SO **PS 5-11-51**

Datum aktualizace :

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
Díl: M22		Část A, Zabezpečovací zařízení								
1	014111	Poplatky za likvidací odpadů nekontaminovaných - 17 05 04 Vytěžené zeminy a horniny -	t	76,050		0,000		0,00		0,00
2	014112	Poplatky za likvidací odpadů nekontaminovaných - 17 05 04 Vytěžené zeminy a horniny -	t	19,010		0,000		0,00		0,00
3	014140	Poplatky za likvidací odpadů nekontaminovaných - 17 01 01 Beton z demolic objektů,	t	6,060		0,000		0,00		0,00
4	014160	Poplatky za likvidací odpadů nekontaminovaných - 02 01 03 Smýcené stromy a keře	t	2,130		0,000		0,00		0,00
5	014240	Poplatky za likvidací odpadů nekontaminovaných - 20 03 99 Odpad podobný	t	0,220		0,000		0,00		0,00
6	014310	Poplatky za likvidací odpadů nekontaminovaných - 16 02 14 Elektrošrot (vyřazená el.	t	0,050		0,000		0,00		0,00
7	014340	Poplatky za likvidací odpadů nekontaminovaných - 02 01 03 Pařezy	t	0,580		0,000		0,00		0,00
8	014430	Poplatky za likvidací odpadů nekontaminovaných - 17 09 04 Laminát z demolic reléových	t	0,220		0,000		0,00		0,00
9	014560	Poplatky za likvidací odpadů nebezpečných - 16 02 13* Trafa s olejem nebo s jinými	t	0,050		0,000		0,00		0,00
10	014590	Poplatky za likvidací odpadů nebezpečných - 08 01 11* Odpadní nátěrové hmoty	t	0,020		0,000		0,00		0,00
11	014640	Poplatky za likvidací odpadů nebezpečných - 16 06 01* Olověné akumulátory	t	0,080		0,000		0,00		0,00
12	132101	Hloubení rýh tř. těžitelnosti I.	m3	253,500		0,000		0,00		0,00
13	132201	Hloubení rýh tř. těžitelnosti II.	m3	63,375		0,000		0,00		0,00
14	141112	Protlačování potrubí metodou neřízenou, potrubí ocelové DN do 200 mm, třída vrtatelnosti	m	105,000		0,000		0,00		0,00
15	143100	Startovací jáma pro protlaky	m3	120,000		0,000		0,00		0,00
16	143200	Cílová jáma pro protlaky	m3	80,000		0,000		0,00		0,00
17	174123	Zásypy ze zemin propustných se zhutněním z vyzískaného materiálu	m3	316,875		0,000		0,00		0,00
18	702112	Kabelový žlab zemní včetně krytu světlé šířky přes 120 do 250 mm	m	1 080,000		0,000		0,00		0,00
19	702212	Kabelová chránička zemní DN přes 100 do 200 mm	m	45,000		0,000		0,00		0,00
20	702312	Zakrytí kabelů výstražnou fólií šířky přes 20 do 40 cm	m	360,000		0,000		0,00		0,00
21	709110	Provizorní zajištění kabelu ve výkopu	kus	20,000		0,000		0,00		0,00
22	709210	Křížovatka kabelových vedení se stávající inženýrskou sítí (kabelem, potrubím apod.)	kus	50,000		0,000		0,00		0,00
23	709400	Zatažení lanka do chráničky nebo žlabu	m	1 080,000		0,000		0,00		0,00
24	709621	Demontáž ucpávky protipožární	m2	20,000		0,000		0,00		0,00
25	741811	Uzemňovací vodič na povrchu FeZn do 120 mm2	m	120,000		0,000		0,00		0,00
26	741B11	Zemní tyč FeZn délky do 2 m	kus	40,000		0,000		0,00		0,00
27	742I21	Kabel NN Cu ovládací 19-24žilový do 2,5 mm2	m	50,000		0,000		0,00		0,00
28	742M11	Ukončení 19-24žilového kabelu v rozvaděči nebo na přístroji do 2,5 mm2	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
29	742O13	Zatažení kabelu do chráničky - kabel do 4 kg/m	m	150,000		0,000		0,00		0,00
30	75A131	Kabel metalický dvouplášťový do 12 párů - dodávka	kmpár	12,570		0,000		0,00		0,00
31	75A151	Kabel metalický se stíněním do 12 párů - dodávka	kmpár	26,374		0,000		0,00		0,00
32	75A161	Kabel metalický se stíněním přes 12 párů - dodávka	kmpár	85,600		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Rekonstrukce zabezpečovacího zařízení Praha Smíchov - Hostivice**  
Název PS,SO : **ŽST Praha Stodůlky, SZZ**  
Datum zpracování : **13.3.2017**

Zatřídění  
objektu :

majitel HIM:

SŽDC

0 , 00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby **511 352 0007**

Číslo PS,SO **PS 5-11-51**

Datum aktualizace :

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	
33	75A217	Zatažení a spojování kabelů do 12 párů - montáž	kmpár	12,570		0,000		0,00		0,00
34	75A237	Zatažení a spojování kabelů se stíněním do 12 párů - montáž	kmpár	26,374		0,000		0,00		0,00
35	75A247	Zatažení a spojování kabelů se stíněním přes 12 párů - montáž	kmpár	85,600		0,000		0,00		0,00
36	75B121	Vnitřní kabelové rozvody přes 20 do 50 kabelů - dodávka	m	100,000		0,000		0,00		0,00
37	75B127	Vnitřní kabelové rozvody přes 20 do 50 kabelů - montáž	m	100,000		0,000		0,00		0,00
38	75B368	Kolejová deska - demontáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
39	75B438	Stojanová řada pro 3 stojany - demontáž	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
40	75B468	Stojan izolovaný - demontáž	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
41	75B491	Skříň kabelová - dodávka	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
42	75B497	Skříň kabelová - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
43	75B521	Elektronická vazba s prováděcími počítači pro zabezpečení výhybkové jednotky - dodávka	v. j.	2,000		0,000		0,00		0,00
44	75B527	Elektronická vazba s prováděcími počítači pro zabezpečení výhybkové jednotky - montáž	v. j.	2,000		0,000		0,00		0,00
45	75B541	Skříň (stojan) volné vazby - dodávka	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
46	75B547	Skříň (stojan) volné vazby - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
47	75B631	Kompletní napájecí zdroj (50 Hz) do 10 kVA - dodávka	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
48	75B647	Napájecí zdroj - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
49	75B648	Napájecí zdroj - demontáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
50	75B661	Skříň napájecí - dodávka	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
51	75B667	Skříň napájecí - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
52	75B6T8	Bezúdržbová baterie - demontáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
53	75B711	Přepětová ochrana pro návěstidlo - dodávka	kus	11,000		0,000		0,00		0,00
54	75B717	Přepětová ochrana pro návěstidlo - montáž	kus	11,000		0,000		0,00		0,00
55	75B718	Přepětová ochrana pro návěstidlo - demontáž	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
56	75B721	Přepětová ochrana pro přestavník - dodávka	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
57	75B727	Přepětová ochrana pro přestavník - montáž	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
58	75C111	Přestavník rozřezný - dodávka	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
59	75C117	Přestavník rozřezný - montáž	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
60	75C321	Zabezpečení výhybky uzamčené do obou směrů - dodávka	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
61	75C327	Zabezpečení výhybky uzamčené do obou směrů - montáž	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
62	75C458	Zámek výměnový nebo odtlačný - demontáž	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
63	75C511	Stožárové návěstidlo do dvou světél - dodávka	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
64	75C517	Stožárové návěstidlo do dvou světél - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
65	75C521	Stožárové návěstidlo třísvětlové - dodávka	kus	3,000		0,000		0,00		0,00
66	75C527	Stožárové návěstidlo třísvětlové - montáž	kus	3,000		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Rekonstrukce zabezpečovacího zařízení Praha Smíchov - Hostivice**  
Název PS,SO : **ŽST Praha Stodůlky, SZZ**  
Datum zpracování : **13.3.2017**

Zatřídění  
objektu :

majitel HIM:

SŽDC

0 , 00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby **511 352 0007**

Číslo PS,SO **PS 5-11-51**

Datum aktualizace :

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	
67	75C528	Stožárové návěstidlo třísvětlové - demontáž	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
68	75C531	Stožárové návěstidlo od čtyř do šesti světél - dodávka	kus	5,000		0,000		0,00		0,00
69	75C537	Stožárové návěstidlo od čtyř do šesti světél - montáž	kus	5,000		0,000		0,00		0,00
70	75C611	Trpasličí návěstidlo do dvou světél - dodávka	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
71	75C617	Trpasličí návěstidlo do dvou světél - montáž	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
72	75C721	Vzdálenostní upozornovadlo - dodávka	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
73	75C727	Vzdálenostní upozornovadlo - montáž	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
74	75C728	Vzdálenostní upozornovadlo - demontáž	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
75	75C731	Návěst "Stanoviště samostatné předvěsti" - dodávka	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
76	75C737	Návěst "Stanoviště samostatné předvěsti" - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
77	75C751	Návěst "Stanoviště oddílového návěstidla" (AB před vjezdovým návěstidlem) nebo Indikátor	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
78	75C757	Návěst "Stanoviště oddílového návěstidla" (AB před vjezdovým návěstidlem) nebo Indikátor	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
79	75C911	Snímač počítače náprav - dodávka	kus	9,000		0,000		0,00		0,00
80	75C917	Snímač počítače náprav - montáž	kus	9,000		0,000		0,00		0,00
81	75C921	Skříň s počítači náprav 24 bodů/14 úseků - dodávka	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
82	75C927	Skříň s počítači náprav 24 bodů/14 úseků - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
83	75D111	Skříň logiky reléového přejezdového zabezpečovacího zařízení - dodávka	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
84	75D117	Skříň logiky reléového přejezdového zabezpečovacího zařízení - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
85	75D131	Bateriová skříň - dodávka	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
86	75D137	Bateriová skříň - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
87	75D151	Kabelový objekt - dodávka	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
88	75D157	Kabelový objekt - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
89	75D171	Skřín přejezdového zabezpečovacího zařízení s transformátory - dodávka	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
90	75D177	Skřín přejezdového zabezpečovacího zařízení s transformátory - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
91	75D221	Výstražník bez závory, 1 skříň - dodávka	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
92	75D227	Výstražník bez závory, 1 skříň - montáž	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
93	75D258	Mechanická závora - demontáž	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
94	75D271	Zařízení (PZZ) pro nevidomé - dodávka	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
95	75D277	Zařízení (PZZ) pro nevidomé - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
96	75E117	Dozor pracovníků provozovatele při práci na živém zařízení	hod	100,000		0,000		0,00		0,00
97	75E127	Celková prohlídka zařízení a vyhotovení revizní zprávy	hod	35,000		0,000		0,00		0,00
98	75E157	Přezkoušení a regulace návěstidel	kus	10,000		0,000		0,00		0,00
99	75E197	Příprava a celkové zkoušky přejezdového zabezpečovacího zařízení pro jednu kolej	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
100	75E1B7	Regulace a zkoušení zabezpečovacího zařízení	hod	24,000		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Rekonstrukce zabezpečovacího zařízení Praha Smíchov - Hostivice**  
Název PS,SO : **ŽST Praha Stodůlky, SZZ**  
Datum zpracování : **13.3.2017**

Zatřídění  
objektu :

majitel HIM:

SŽDC	0 , 00
Cena za objekt [Kč]	

Číslo stavby **511 352 0007**  
Číslo PS,SO **PS 5-11-51**  
Datum aktualizace :

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	
101	75B747R	Ochranná opatření proti atmosférickým vlivům - jednokolejná trať bez trakce	km	2,000		0,000		0,00		0,00
102	74F323R	Protokol UTZ	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
103	704110R	Protipožární ucpávka	kus	10,000		0,000		0,00		0,00
104	704213R	Utěsnění kabelového prostupu DN přes 110 MM	kus	10,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za M22	Část A, Zabezpečovací zařízení				0,000		0,00		0,00