

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

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

Zatřídění  
objektu :

majitel HIM:

SŽDC

0 , 00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby **511 352 0007**

Číslo PS,SO **SO 5-34-31**

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
<b>Díl: 701</b>		<b>Zemní práce</b>								
1	701AAC - R	Vytyčení trasy kabelového vedení v obvodu železniční stanice	km	0,587		0,000		0,00		0,00
2	701BABO - R	Výkop jámy (3x) pro kabelovou rezervu či jiné zařízení - ruční nebo strojní výkop, zemina tř.	m3	0,240		0,000		0,00		0,00
3	701ABI - R	Řezání spáry v asfaltu nebo betonu	m	40,000		0,000		0,00		0,00
4	701ACA - R	Odstranění dřevitého porostu - porost měkký	m2	30,000		0,000		0,00		0,00
5	701ACB - R	Odstranění dřevitého porostu - porost tvrdý	m2	30,000		0,000		0,00		0,00
6	R701ACG - R	Drcení větví průměru do 10 cm s odvozem štěpků do 20 km	m3	4,000		0,000		0,00		0,00
7	701ADC - R	Geodetické vytýčení trasy	km	0,587		0,000		0,00		0,00
8	701CAC - R	Hloubení a zához kabelové rýhy 350/900mm zemina do tř. 5	m	20,000		0,000		0,00		0,00
9	701CAJ - R	Hloubení a zához kabelové rýhy 500/1300mm zemina tř. 5	m	20,000		0,000		0,00		0,00
10	701CFB - R	Zřízení kab.lože z kopaného písku bez zakrytí v rýze do š.65cm, tl.vrstvy 10cm	m	20,000		0,000		0,00		0,00
11	701CGD - R	Kabelový žlab plastový včetně víka, vnitřní šířka do 12cm	m	587,000		0,000		0,00		0,00
12	701CGG - R	Výstražná fólie z PVC šířky 33cm	m	587,000		0,000		0,00		0,00
13	701CGI - R	Korugovaná dvouplášťová chránička pro mechanickou ochranu vedení, fi 75 - 110mm	m	30,000		0,000		0,00		0,00
14	701CHD - R	Provizorní úprava terénu v přírodní zemině tř. 3 - 4	m2	100,000		0,000		0,00		0,00
15	701FBA - R	Křižovatka se stávající inženýrskou sítí ( kabelem apod. )	kus	5,000		0,000		0,00		0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za 701</b>	<b>Zemní práce</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>Díl: 702</b>		<b>Odvoz odpadu</b>								
16	702BA0 - R	Výkopová zemina-odkop - do vzdálenosti 20km	t	0,460		0,000		0,00		0,00
17	702BC0 - R	Komunální odpad - do vzdálenosti 20km	t	0,150		0,000		0,00		0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za 702</b>	<b>Odvoz odpadu</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>Díl: 741</b>		<b>Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění</b>								
18	741FBA - R	Uzemňovací vodič v zemi FeZn do 120mm2	m	4,000		0,000		0,00		0,00
19	741AAB - R	Trubka PVC ohebná elektroinstalační 32 - 50mm uložená volně/pod omítkou	m	20,000		0,000		0,00		0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za 741</b>	<b>Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>Díl: 742</b>		<b>Silnoproudé rozvody</b>								
20	742GED - R	CYKY 2 x 10 mm2, kabel silový izolace plastová	m	670,000		0,000		0,00		0,00
21	742GFB - R	CYKY 4x 4 mm2, kabel silový izolace plastová	m	32,000		0,000		0,00		0,00
22	742GFC - R	CYKY 4 x 6 mm2, kabel silový izolace plastová	m	1 340,000		0,000		0,00		0,00
23	742GGA - R	CYKY 7 x 1,5 mm2, kabel silový izolace plastová	m	32,000		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

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

Zatřídění  
objektu :

majitel HIM:

SŽDC

0 , 00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby **511 352 0007**  
Číslo PS,SO **SO 5-34-31**  
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
24	742JAC - R	Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
25	742JAD - R	Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v	kus	12,000		0,000		0,00		0,00
26	742KAC - R	Označovací štítek na kabel	kus	12,000		0,000		0,00		0,00
27	742KAF - R	Zatažení kabelu do chráničky - kabel do 4kg/m	m	20,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 742	Silnoproudé rozvody				0,000		0,00		0,00
Díl:	743	Silnoproudá zařízení								
28	743BAH - R	Topná souprava pro výhybku tvaru S49 1:9-300, 1:11-300 se žlabovým pražcem	kus	3,000		0,000		0,00		0,00
29	743BEB - R	Silový řídicí rozvaděč EOV s oddělovacími transformátory pro připojení max. 4	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
30	743BEJ - R	Čidla pro EOV - kolejový teploměr, čidlo srážek a venkovní teploty a návěšové čidlo	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
31	999001-R	Jednotka PLC pro řízení a ovládání osvětlení, včetně všech pomocných komponentů a	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
32	999002-R	Doplnění serveru na ED o vizualizaci EOV	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
33	999003-R	Doplnění klienta na ED o vizualizaci EOV	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
34	999004-R	Nastavení software	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
35	999006-R	Oživení kounikační cesty	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
36	999007-R	Konfigurace převodníku komunikačních protokolů	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
37	999008-R	Diagnostika systému, kalibrace	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
38	999009-R	Systémová a datová analýza výstrah a poruch	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
39	999010-R	Verifikace signálů a povelů na technologická zařízení	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 743	Silnoproudá zařízení				0,000		0,00		0,00
Díl:	747	Zkoušky, revize a HZS								
40	747BAC - R	Celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení výchozí revizní zprávy, pro objem IN	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
41	747CAA - R	Provedení prohlídky a zkoušky právnickou osobou, vydání průkazu způsobilosti (pro	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
42	747DBA - R	Měření zemních odporů - zemnicí sítě délky pásku do 100m	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
43	747GAA - R	Dokončovací montážní práce na elektrickém zařízení	hod	6,000		0,000		0,00		0,00
44	747GAC - R	Zkušební provoz	hod	8,000		0,000		0,00		0,00
45	747GAD - R	Zaškolení obsluhy	hod	6,000		0,000		0,00		0,00
46	747GAE - R	Manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem	hod	6,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 747	Zkoušky, revize a HZS				0,000		0,00		0,00
Díl:	990	Poplatky za skládky								
47	170504-O - R	Výkopová zemina-odkop	t	0,460		0,000		0,00		0,00
48	200301-O - R	Komunální odpad	t	0,150		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

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

Zatřídění  
objektu :

majitel HIM:

SŽDC	0 , 00
Cena za objekt [Kč]	

Číslo stavby **511 352 0007**  
Číslo PS,SO **SO 5-34-31**  
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
S	Celkem za 990	Poplatky za skládky				0,000		0,00		0,00