

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Rekonstrukce zabezpečovacího zařízení Praha Smíchov - Hostivice**
Název PS,SO : **ŽST Praha Stodůlky, železniční svršek**
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 5-11-51**
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: 11		Přípravné práce (a přidružené)								
1	111201	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 1KM	M2	4 300,000		0,000		0,00		0,00
2	113137	ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 16KM	M3	8,250		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 11	Přípravné práce (a přidružené)				0,000		0,00		0,00
Díl: 12		Odkopávky a prokopávky								
3	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	14,000		0,000		0,00		0,00
4	12373A	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I - BEZ DOPRAVY	M3	748,700		0,000		0,00		0,00
5	12373B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I - DOPRAVA	M3KM	13 476,100		0,000		0,00		0,00
6	12931	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M	M	25,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 12	Odkopávky a prokopávky				0,000		0,00		0,00
Díl: 13		Hloubené vykopávky								
7	13273A	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - BEZ DOPRAVY	M3	104,500		0,000		0,00		0,00
8	13273B	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - DOPRAVA	M3KM	1 880,400		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 13	Hloubené vykopávky				0,000		0,00		0,00
Díl: 17		Konstrukce ze zemin								
9	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	40,000		0,000		0,00		0,00
10	17421	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	10,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 17	Konstrukce ze zemin				0,000		0,00		0,00
Díl: 18		Povrchové úpravy terénu (i vegetační)								
11	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	1 656,000		0,000		0,00		0,00
12	18215	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M	M2	200,000		0,000		0,00		0,00
13	18221	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M	M2	140,000		0,000		0,00		0,00
14	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	140,000		0,000		0,00		0,00
15	R1551313	PROTIEROZNÍ ZPEVNĚNÍ SVAHŮ BIODEGRADAČNÍ ROHOŽÍ S KOTVENÍM	M2	100,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 18	Povrchové úpravy terénu (i vegetační)				0,000		0,00		0,00
Díl: 21		Úprava podloží								
16	21197	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	238,900		0,000		0,00		0,00
17	212635	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I	M	54,000		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, železniční svršek**
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 5-11-51**

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	
18	212636	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RYHA TR II	M	30,000		0,000		0,00		0,00
19	R212635	TRATIVODY KOMPL Z TRUB PLAST - DOPRAVA VYHLOUBENÉHO MATERIÁLU	M3KM	456,800		0,000		0,00		0,00
20	87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	7,000		0,000		0,00		0,00
21	R45152	PODKLADNÍ VRSTVA ZE ŠTĚRKOPÍSKU	M3	1,389		0,000		0,00		0,00
22	89516	DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z BETON DÍLCŮ	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
23	935831	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z LOMOVÉHO KAMENE TL DO 250MM DO	M2	9,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 21	Úprava podloží				0,000		0,00		0,00
Díl: 34		Stěny a příčky								
24	348175	ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVĚ STŘÍKANÉ KOVEM S NATĚREM	KG	171,700		0,000		0,00		0,00
25	461314	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	0,353		0,000		0,00		0,00
26	R461314	PLASTOVÉ TRUBKY DN 250	M	7,200		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 34	Stěny a příčky				0,000		0,00		0,00
Díl: 45		Podkladní a vedlejší konstrukce								
27	451521	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,7	M3	22,800		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 45	Podkladní a vedlejší konstrukce				0,000		0,00		0,00
Díl: 50		Pražcové podloží								
28	501101	ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU ZE ŠTĚRKODRTI	M3	350,100		0,000		0,00		0,00
29	501301	ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU Z MINERÁLNÍCH	M3	128,300		0,000		0,00		0,00
30	502941	ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU Z GEOTEXTILIE	M2	988,800		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 50	Pražcové podloží				0,000		0,00		0,00
Díl: 51		Kolejové lože								
31	512550	KOLEJOVÉ LOŽE - ZŘÍZENÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK)	M3	637,500		0,000		0,00		0,00
32	513550	KOLEJOVÉ LOŽE - DOPLNĚNÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK)	M3	1 638,800		0,000		0,00		0,00
33	514000	KOLEJOVÉ LOŽE - PROČIŠTĚNÍ	M3	1 250,800		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 51	Kolejové lože				0,000		0,00		0,00
Díl: 52		Koleje								
34	528131	KOLEJ 49 E1, ROZD. "C", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. PODKLADNICOVÝ, UP. TUHÉ	M	108,000		0,000		0,00		0,00
35	528352	KOLEJ 49 E1, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. BEZPODKLADNICOVÝ, UP.	M	96,952		0,000		0,00		0,00
36	528372	KOLEJ 49 E1, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. VÝHYBKOVÝ KRÁTKÝ, UP.	M	7,200		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, železniční svršek**
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 5-11-51**
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	
37	528392	KOLEJ 49 E1, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. VÝHYBKOVÝ DLOUHÝ, UP.	M	19,320		0,000		0,00		0,00
38	R528392	KOLEJ 49 E1, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. VÝHYBKOVÝ STANDARDNÍ PŘED	M	4,800		0,000		0,00		0,00
39	52A141	KOLEJ 49 E1 REGENEROVANÁ, ROZD. "C", BEZSTYKOVÁ, PR. BET.	M	619,500		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 52	Koleje				0,000		0,00		0,00
Díl: 53		Kolejové rozvětvení								
40	5332C3	J 49 1:12-500, PR. BET., UP. PRUŽNÉ	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00
41	539102	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, PRAŽCE ŽLABOVÉ, SESTAVA 2 KS	SADA	2,000		0,000		0,00		0,00
42	53940C	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, VÁLEČKOVÉ STOLIČKY NADZVEDÁVACÍ (BEZ	SADA	2,000		0,000		0,00		0,00
43	539511	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, VÁLEČKOVÁ STOLIČKA DOTLAČOVACÍ	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00
44	539540	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, ČELISTOVÝ ZÁVĚR	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 53	Kolejové rozvětvení				0,000		0,00		0,00
Díl: 54		Úprava drážního svršku								
45	542121	SMĚROVÉ A VÝŠKOVÉ VYROVNÁNÍ KOLEJE NA PRAŽCÍCH BETONOVÝCH DO 0,05	M	250,000		0,000		0,00		0,00
46	R542311	NÁSLEDNÁ ÚPRAVA SMĚROVÉHO A VÝŠKOVÉHO USPOŘÁDÁNÍ KOLEJE	M	1 235,000		0,000		0,00		0,00
47	545122	SVAR KOLEJNIC (STEJNÉHO TVARU) 49 E1, T SPOJITĚ	KUS	94,000		0,000		0,00		0,00
48	549111	BROUŠENÍ KOLEJE A VÝHYBEK	M	129,582		0,000		0,00		0,00
49	R1	ZŘÍZENÍ BEZSTYKOVÉ KOLEJE VČ. MĚŘENÍ	M	1 235,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 54	Úprava drážního svršku				0,000		0,00		0,00
Díl: 56		Vozovkové vrstvy								
50	56361	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 50MM	M2	90,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 56	Vozovkové vrstvy				0,000		0,00		0,00
Díl: 89		Konstrukce na trubním vedení								
51	894846	ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 400MM	KUS	4,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 89	Konstrukce na trubním vedení				0,000		0,00		0,00
Díl: 92		Doplňují konstrukce a práce na drahách železničních, tramvajových,								
52	R923711	TABULE VELIKOSTI 3650X600 MM "NÁZEV STANICE" (NA OCELOVÝCH SLOUPCÍCH)	KUS	3,000		0,000		0,00		0,00
53	923721	TABULE VELIKOSTI 300X300 MM "PRŮCHOD PRO PĚŠÍ ZAKÁZÁNÍ" (NA OCELOVÉM	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00
54	R923731	TABULE VELIKOSTI 1400X300 MM "OZNAČENÍ SMĚRŮ" (NA OCELOVÝCH	KUS	6,000		0,000		0,00		0,00
55	923751	TABULE VELIKOSTI 1000X300 MM "ČÍSLO NÁSTUPIŠTĚ" (NA OCELOVÉM SLOUPKU)	KUS	2,000		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, železniční svršek**
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 5-11-51**
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	
56	R923761	TABULE VELIKOSTI 300X300 MM "OZNAČENÍ VÝCHODU Z NÁSTUPIŠTĚ" (NA	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00
57	R923821	SLOUPEK DN 70 PRO NÁVĚST	KUS	9,000		0,000		0,00		0,00
58	923821	SLOUPEK DN 60 PRO NÁVĚST	KUS	24,000		0,000		0,00		0,00
59	R923902111	KOREKCE NÁSTUPIŠTNÍ HRANY SUDOP-T (DEMONTÁŽ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ	M	90,000		0,000		0,00		0,00
60	923941	ZAJIŠŤOVACÍ ZNAČKA KONZOLOVÁ (K) VČETNĚ OCELOVÉHO SLOUPKU	KUS	24,000		0,000		0,00		0,00
61	925110	DRÁŽNÍ STEZKY Z DRTI TL. DO 50 MM	M2	1 812,200		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 92	Doplňují konstrukce a práce na drahách železničních, tramvajových,				0,000		0,00		0,00
Díl: 93		Dokončovací konstrukce a práce								
62	931311	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ŽÁLIVKOU PRŮŘ DO 100MM2	M	90,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 93	Dokončovací konstrukce a práce				0,000		0,00		0,00
Díl: 96		Bourání, demontáž, odstranění								
63	965010	Odstranění kolejového lože a drážních stezek	M3	958,200		0,000		0,00		0,00
64	R965010	Odstranění svrchní vrstvy kolejového lože a drážních stezek vč. vegetace ručně	M3	127,400		0,000		0,00		0,00
65	965021	Odstranění kolejového lože a drážních stezek - odvoz na skládku	M3KM	32 717,400		0,000		0,00		0,00
66	965113	Demontáž koleje na betonových pražcích do kolejových polí s odvozem na montážní	M	710,100		0,000		0,00		0,00
67	965116	Demontáž koleje na betonových pražcích - odvoz rozebraných součástí (z místa	TKM	1 818,900		0,000		0,00		0,00
68	965123	Demontáž koleje na dřevěných pražcích do kolejových polí s odvozem na montážní	M	179,100		0,000		0,00		0,00
69	965126	Demontáž koleje na dřevěných pražcích - odvoz rozebraných součástí (z místa demontáže	TKM	1 728,500		0,000		0,00		0,00
70	965223	Demontáž výhybkové konstrukce na dřevěných pražcích do kolejových polí s odvozem na	M	149,541		0,000		0,00		0,00
71	965226	Demontáž výhybkové konstrukce na dřevěných pražcích - odvoz rozebraných součástí (z	TKM	671,100		0,000		0,00		0,00
72	965431	Odstranění zarážedla betonového	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
73	965432	Odstranění zarážedla betonového - odvoz (na likvidaci odpadů nebo jiné určené místo)	TKM	440,000		0,000		0,00		0,00
74	965521	Rozebrání nástupiště typu SUDOP	M	20,000		0,000		0,00		0,00
75	965522	Rozebrání nástupiště typu SUDOP - odvoz (na likvidaci odpadů nebo jiné určené místo)	TKM	188,800		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 96	Bourání, demontáž, odstranění				0,000		0,00		0,00
Díl: 99		Poplatky za likvidaci odpadů								
76	15111	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ	T	1 782,200		0,000		0,00		0,00
77	15112	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ	T	14,900		0,000		0,00		0,00
78	R15510	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 05 03* ZEMINA S	T	94,400		0,000		0,00		0,00
79	15130	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ	T	18,200		0,000		0,00		0,00
80	15140	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z	T	39,300		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, železniční svršek**
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 5-11-51**
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
81	15150	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 08 ŠTĚRK Z	T	2 868,800		0,000		0,00		0,00
82	15210	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 ŽELEZNIČNÍ	T	113,700		0,000		0,00		0,00
83	15250	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 03	T	0,011		0,000		0,00		0,00
84	15260	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 07 02 99 PRYŽOVÉ	T	0,541		0,000		0,00		0,00
85	15510	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 05 07* ŠTĚRK A ZEMINA Z	T	232,000		0,000		0,00		0,00
86	15520	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 02 04* ŽELEZNIČNÍ	T	39,900		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 99	Poplatky za likvidaci odpadů				0,000		0,00		0,00