

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Rekonstrukce zabezpečovacího zařízení Praha Smíchov - Hostivice**
Název PS,SO : **ŽST Praha Žvahov, 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 5-11-11**
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	2 844,000		0,000		0,00		0,00
2	112014	KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 5KM	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
3	113137	ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 16KM	M3	7,950		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								
4	12373A	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I - BEZ DOPRAVY	M3	89,800		0,000		0,00		0,00
5	12373B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I - DOPRAVA	M3KM	1 270,900		0,000		0,00		0,00
6	12931	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M	M	754,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 12	Odkopávky a prokopávky				0,000		0,00		0,00
Díl: 17		Konstrukce ze zemin								
7	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	50,000		0,000		0,00		0,00
8	17421	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	39,800		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)								
9	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	2 028,000		0,000		0,00		0,00
10	18215	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M	M2	200,000		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								
11	21197	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	519,800		0,000		0,00		0,00
12	212635	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I	M	124,000		0,000		0,00		0,00
13	212636	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ II	M	180,000		0,000		0,00		0,00
14	R212635	TRATIVODY KOMPL Z TRUB PLAST - DOPRAVA VYHLOUBENÉHO MATERIÁLU	M3KM	706,900		0,000		0,00		0,00
15	R977151125	TRATIVODNÍ VÝUSŤ - JÁDROVÝ VRT DO DN 200 DO PŘÍKOPOVÉ ZÍDKY	KS	2,000		0,000		0,00		0,00
16	87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	4,300		0,000		0,00		0,00
17	R45152	PODKLADNÍ VRSTVA ZE ŠTĚRKOPÍSKU	M3	2,699		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 21	Úprava podloží				0,000		0,00		0,00
Díl: 45		Podkladní a vedlejší konstrukce								

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Rekonstrukce zabezpečovacího zařízení Praha Smíchov - Hostivice**
Název PS,SO : **ŽST Praha Žvahov, 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 5-11-11**
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	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: 19	512550	Kolejové lože								
20	513550	KOLEJOVÉ LOŽE - ZŘÍZENÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK)	M3	781,800		0,000		0,00		0,00
21	514000	KOLEJOVÉ LOŽE - DOPLNĚNÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK)	M3	1 801,400		0,000		0,00		0,00
		KOLEJOVÉ LOŽE - PROČIŠTĚNÍ	M3	1 424,700		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 51	Kolejové lože				0,000		0,00		0,00
Díl: 22	528311	Koleje								
23	528331	KOLEJ 49 E1, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. DŘ., UP. TUHÉ	M	3,600		0,000		0,00		0,00
24	528352	KOLEJ 49 E1, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. PODKLADNICOVÝ, UP. TUHÉ	M	40,326		0,000		0,00		0,00
25	528372	KOLEJ 49 E1, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. BEZPODKLADNICOVÝ, UP.	M	133,163		0,000		0,00		0,00
26	528392	KOLEJ 49 E1, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. VÝHYBKOVÝ KRÁTKÝ, UP.	M	8,564		0,000		0,00		0,00
27	528392	KOLEJ 49 E1, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. VÝHYBKOVÝ DLOUHÝ, UP.	M	19,320		0,000		0,00		0,00
28	52A141	KOLEJ 49 E1 REGENEROVANÁ, ROZD. "C", BEZSTYKOVÁ, PR. BET.	M	675,276		0,000		0,00		0,00
29	52A341	KOLEJ 49 E1 REGENEROVANÁ, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET.	M	47,921		0,000		0,00		0,00
30	R528311-1	KOLEJ 49 E1, ROZD. "U","C", BEZSTYKOVÁ, PR. DŘ. VÝHYBKOVÝ KRÁTKÝ, UP. TUHÉ	M	3,000		0,000		0,00		0,00
31	R528311-2	KOLEJ 49 E1, ROZD. "U","C", BEZSTYKOVÁ, PR. DŘ. VÝHYBKOVÝ DLOUHÝ, UP.	M	9,660		0,000		0,00		0,00
32	R528392-1	KOLEJ 49 E1, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. VÝHYBKOVÝ STANDARDNÍ PŘED	M	2,400		0,000		0,00		0,00
	R528392-2	KOLEJ 49 E1 REGENEROVANÁ, ROZD. "C", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. VÝHYBKOVÝ	M	3,600		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 52	Koleje				0,000		0,00		0,00
Díl: 33	5332C3	Kolejové rozvětvení								
34	5343C1	J 49 1:12-500, PR. BET., UP. PRUŽNÉ	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00
35	R5342C2	REGENEROVANÁ J S 49 1:12-500, PR. DŘ., UP. TUHÉ	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
36	R534371-4	PŘÍPLATEK ZA NOVOU PRODLOUŽENOU SRDCOVKU PRO VÝHYBKU TV. Obl-J49-	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
37	539102	PŘÍPLATEK ZA ÚPRAVU JAZYKA PRO VLOŽENÍ ČELISŤOVÉHO ZÁVĚRU	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
38	53940C	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, PRAŽCE ŽLABOVÉ, SESTAVA 2 KS	SADA	1,000		0,000		0,00		0,00
39	539511	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, VÁLEČKOVÉ STOLÍČKY NADZVEDÁVACÍ (BEZ	SADA	3,000		0,000		0,00		0,00
40	539520	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, VÁLEČKOVÁ STOLÍČKA DOTLAČOVACÍ	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00
41	539540	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, OMEZOVAČ POLOHY JAZYKA	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
		ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, ČELISŤOVÝ ZÁVĚR	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 Žvahov, 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 5-11-11**
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 53	Kolejové rozvětvení			0,000		0,00			0,00
Díl: 54		Úpravy drážního svršku								
42	542121	SMĚROVÉ A VÝŠKOVÉ VYROVNÁNÍ KOLEJE NA PRAŽCÍCH BETONOVÝCH DO 0,05	M	706,400		0,000		0,00		0,00
43	542111	SMĚROVÉ A VÝŠKOVÉ VYROVNÁNÍ KOLEJE NA PRAŽCÍCH DŘEVĚNÝCH DO 0,05 M	M	13,180		0,000		0,00		0,00
44	R542311	NÁSLEDNÁ ÚPRAVA SMĚROVÉHO A VÝŠKOVÉHO USPOŘÁDÁNÍ KOLEJE	M	1 861,000		0,000		0,00		0,00
45	541121	PŘÍČNÝ POSUN KOLEJE NA PRAŽCÍCH BETONOVÝCH DO 0,5 M	M	171,500		0,000		0,00		0,00
46	543331	VÝMĚNA KOLEJNICE 49 E1 JEDNOTLIVĚ	M	10,800		0,000		0,00		0,00
47	545122	SVAR KOLEJNIC (STEJNÉHO TVARU) 49 E1, T SPOJITĚ	KUS	132,000		0,000		0,00		0,00
48	549111	BROUŠENÍ KOLEJE A VÝHYBEK	M	194,373		0,000		0,00		0,00
49	549510	Řezání kolejnic bez ohledu na tvar	KUS	22,000		0,000		0,00		0,00
50	R1	ZŘÍZENÍ BEZSTYKOVÉ KOLEJE VČ. MĚŘENÍ	M	2 027,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 54	Úpravy drážního svršku			0,000		0,00			0,00
Díl: 56		Vozovkové vrstvy								
51	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								
52	894846	ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 400MM	KUS	11,000		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, trolejbusových a lanových								
53	R923711	TABULE VELIKOSTI 3400X600 MM "NÁZEV STANICE" (NA OCELOVÝCH SLOUPCÍCH)	KUS	3,000		0,000		0,00		0,00
54	923721	TABULE VELIKOSTI 300X300 MM "PRŮCHOD PRO PĚŠÍ ZAKÁZÁNÍ" (NA OCELOVÉM	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00
55	R923731	TABULE VELIKOSTI 1200X300 MM "OZNAČENÍ SMĚRŮ" (NA OCELOVÝCH	KUS	6,000		0,000		0,00		0,00
56	923751	TABULE VELIKOSTI 1000X300 MM "ČÍSLO NÁSTUPIŠTĚ" (NA OCELOVÉM SLOUPKU)	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00
57	R923761	TABULE VELIKOSTI 300X300 MM "OZNAČENÍ VÝCHODU Z NÁSTUPIŠTĚ" (NA	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00
58	R923811	SLOUPEK DN 70 PRO NÁVĚST	KUS	9,000		0,000		0,00		0,00
59	923821	SLOUPEK DN 60 PRO NÁVĚST	KUS	24,000		0,000		0,00		0,00
60	923890	ŠIKMÝ ŽLUTOČERNÝ BEZPEČNOSTNÍ NÁTĚR	M2	1,000		0,000		0,00		0,00
61	R923902111	KOREKCE NÁSTUPIŠTNÍ HRANY SUDOP-T (DEMONTÁŽ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ	M	90,000		0,000		0,00		0,00
62	923941	ZAJIŠŤOVACÍ ZNAČKA KONZOLOVÁ (K) VČETNĚ OCELOVÉHO SLOUPKU	KUS	49,000		0,000		0,00		0,00
63	925110	DRÁŽNÍ STEZKY Z DRTI TL. DO 50 MM	M2	1 800,000		0,000		0,00		0,00
64	R999999	DOPLNĚNÍ CHYBĚJÍCÍCH POKLOPŮ PŘÍKOPOVÝCH ŽLABŮ UCH, UCB	M	20,000		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Rekonstrukce zabezpečovacího zařízení Praha Smíchov - Hostivice**
Název PS,SO : **ŽST Praha Žvahov, 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 5-11-11**

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 92	Doplňují konstrukce a práce na drahách železničních, tramvajových,				0,000		0,00		0,00
Díl: 93		Dokončovací konstrukce a práce								
65	931311	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ŽÁLVKOU 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								
66	965010	Odstranění kolejového lože a drážních stezek	M3	1 114,100		0,000		0,00		0,00
67	R965010	Odstranění svrchní vrstvy kolejového lože a drážních stezek vč. vegetace ručně	M3	155,100		0,000		0,00		0,00
68	965021	Odstranění kolejového lože a drážních stezek - odvoz na skládku	M3KM	47 486,200		0,000		0,00		0,00
69	965113	Demontáž koleje na betonových pražcích do kolejových polí s odvozem na montážní	M	820,100		0,000		0,00		0,00
70	965116	Demontáž koleje na betonových pražcích - odvoz rozebraných součástí (z místa	TKM	868,300		0,000		0,00		0,00
71	965123	Demontáž koleje na dřevěných pražcích do kolejových polí s odvozem na montážní	M	178,500		0,000		0,00		0,00
72	965126	Demontáž koleje na dřevěných pražcích - odvoz rozebraných součástí (z místa demontáže	TKM	1 681,100		0,000		0,00		0,00
73	965223	Demontáž výhybkové konstrukce na dřevěných pražcích do kolejových polí s odvozem na	M	150,071		0,000		0,00		0,00
74	965226	Demontáž výhybkové konstrukce na dřevěných pražcích - odvoz rozebraných součástí (z	TKM	296,400		0,000		0,00		0,00
75	965521	Rozebrání nástupiště typu SUDOP	M	16,000		0,000		0,00		0,00
76	965522	Rozebrání nástupiště typu SUDOP - odvoz (na likvidaci odpadů nebo jiné určené místo)	TKM	113,280		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								
77	15111	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ	T	110,100		0,000		0,00		0,00
78	15112	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ	T	67,100		0,000		0,00		0,00
79	R15510	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 05 03* ZEMINA S	T	15,400		0,000		0,00		0,00
80	15130	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ	T	17,500		0,000		0,00		0,00
81	15140	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z	T	9,400		0,000		0,00		0,00
82	15150	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 08 ŠTĚRK Z	T	5 439,500		0,000		0,00		0,00
83	15210	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 ŽELEZNIČNÍ	T	72,400		0,000		0,00		0,00
84	15250	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 03	T	0,009		0,000		0,00		0,00
85	15260	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 07 02 99 PRYŽOVÉ	T	0,700		0,000		0,00		0,00
86	15340	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 02 01 03 PAŘEZY	T	0,030		0,000		0,00		0,00
87	15510	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 05 07* ŠTĚRK A ZEMINA Z	T	367,300		0,000		0,00		0,00
88	15520	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 02 04* ŽELEZNIČNÍ	T	34,000		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Rekonstrukce zabezpečovacího zařízení Praha Smíchov - Hostivice**
Název PS,SO : **ŽST Praha Žvahov, 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 5-11-11**
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 99	Poplatky za likvidaci odpadů				0,000		0,00		0,00