

FORMULÁŘ 5

majitel HIM:

SŽDC	0
Cena za objekt [Kč]	

SOUPIS PRACÍ/ ROZPOČET

Název stavby : **Rekonstrukce přejezdové konstrukce v km 6,006 (P7179) trati Brno hl.n. - Přerov**

Název PS,SO : **Přejezdové zabezpečovací zařízení**

Datum zpracování : 6.8.2013

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

Číslo stavby 1303085-01

Číslo PS,SO PS01

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
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Díl:	0141	Poplatek za uložení na skládku								
1	014102.04	POPLATKY ZA SKLÁDKU - Poplatek kat.číslo 17 01 01 "Beton z demolicobjektů, základů	T	1,000		0,000		0,00		0,00
2	014102.44	POPLATKY ZA SKLÁDKU - Poplatek kat.číslo 17 05 04 "zemina a kamení"	T	7,560		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 0141	Poplatek za uložení na skládku				0,000		0,00		0,00
Díl:	701	Zemní práce pro elektromontáže								
3	701AAA	VYTYČENÍ TRASY VENKOVNÍHO SILOVÉHO VEDENÍ NN A VN V PŘEHLEDNÉM TERÉ	KM	0,600		0,000		0,00		0,00
4	701ADC	GEODETICKÉ VYTYČENÍ TRASY	KM	0,600		0,000		0,00		0,00
5	701ADCR01	GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ TRATI VEDENÍ PODZEMNÍHO NA DRÁZE	KM	0,600		0,000		0,00		0,00
6	701CACR84	HLOUBENÍ A ZÁSYP KABEL. RÝH NEPAŽ. RUČNĚ Š.35CM, HL.80CM, ZEMINA 4	M	600,000		0,000		0,00		0,00
7	701CFA	ZŘÍZENÍ KAB. LOŽE Z PROSÁTÉ ZEMINY BEZ ZAKRYTÍ V RÝZE DO Š. 65 CM, TL. VR	M	600,000		0,000		0,00		0,00
8	701CGGR01	VÝSTRAŽNÁ FÓLIE Z PVC ŠÍŘKY 23 CM - ČERVENÁ	M	600,000		0,000		0,00		0,00
9	701CGHR03	TRUBKA KORUGOVANÁ PRŮMĚR 63/51 SMOTEK 50M VČETNĚ ULOŽENÍ	M	70,000		0,000		0,00		0,00
10	701CGOR22	ŽLAB KABELOVÝ VČETNĚ VÍKA 125/100 - 2M	KUS	6,000		0,000		0,00		0,00
11	701DACR05	PROTLAČOVÁNÍ OTVORU STROJNĚ DO PRŮM. VRTU 160, VČETNĚ CHRÁNIČKY ZEM	M	125,000		0,000		0,00		0,00
12	701DADR01	JÁMA PRO PROTLAK 200X200X200CM - RUČNÍ VÝKOP A ZÁSYP VČETNĚ HUTNĚNÍ	KUS	14,000		0,000		0,00		0,00
13	701FBA	KŘÍŽOVATKA SE STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKOU SÍTÍ (KABELEM APOD.)	KUS	5,000		0,000		0,00		0,00
14	701CHA	HUTNĚNÍ ZEMINY PO VRSTVÁCH - VRSTVA ZEMINY 20 CM	M3	168,000		0,000		0,00		0,00
15	701CHD	PROVIZORNÍ ÚPRAVA TERÉNU V PŘÍRODNÍ ZEMINĚ TŘ. 3 - 4	M2	210,000		0,000		0,00		0,00
16	701CHG	DEFINITIVNÍ ÚPRAVA TERÉNU V PŘÍRODNÍ ZEMINĚ TŘ. 3 - 4	M2	1 200,000		0,000		0,00		0,00
17	78631R29	KONZOLA PRO PŘIPEVNĚNÍ KAB. ŽLABU NA MOST	KUS	20,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 701	Zemní práce pro elektromontáže				0,000		0,00		0,00
Díl:	702	Odvoz odpadu								
18	702AA0	ODVOZ ZEMINY A ŠTĚRKU - DO VZDÁLENOSTI 20 KM	T	7,560		0,000		0,00		0,00

19	702AB0	ODVOZ ZEMINY A ŠTĚRKU - ZA KAŽDÝCH DALŠÍCH 5 KM	T	7,560		0,000		0,00		0,00
20	702AC0	ODVOZ BETONOVÉ A STAVEBNÍ SUTĚ NA SKLÁDKU - DO VZDÁLENOSTI 20 KM	T	1,000		0,000		0,00		0,00
21	702AD0	ODVOZ BETONOVÉ A STAVEBNÍ SUTĚ NA SKLÁDKU - ZA KAŽDÝCH DALŠÍCH 5 KM	T	1,000		0,000		0,00		0,00
						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:</b>	<b>742</b>	<b>Silnoproudé rozvody</b>								
22	742GFE-R02	CYKY 4/5 X 16 - 25 MM2, KABEL SILOVÝ IZOLACE PLASTOVÁCYKY-O 4x16	M	390,000		0,000		0,00		0,00
23	742JAD	UKONČENÍ 2-5-TI ŽILOVÝCH VODIČŮ A KABELŮ IZOLOVANÝCH S OZNAČENÍM A ZAFKUS		16,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za 742</b>	<b>Silnoproudé rozvody</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>

<b>Díl:</b>	<b>75A</b>	<b>Zabezpečovací zařízení - kabelové soubory</b>								
24	75A170	ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ ZABEZPEČOVACÍCH DO 2P 1,0	M	505,000		0,000		0,00		0,00
25	75A210	DODÁVKA METALICKÉHO DVOUPLÁŠŤOVÉHO KABELU DO 2P 1,0	M	505,000		0,000		0,00		0,00
26	75A171	ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ ZABEZPEČOVACÍCH DO 3P 1,0	M	65,000		0,000		0,00		0,00
27	75A211	DODÁVKA METALICKÉHO DVOUPLÁŠŤOVÉHO KABELU DO 3P 1,0	M	65,000		0,000		0,00		0,00
28	75A172	ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ ZABEZPEČOVACÍCH DO 4P 1,0	M	35,000		0,000		0,00		0,00
29	75A212	DODÁVKA METALICKÉHO DVOUPLÁŠŤOVÉHO KABELU DO 4P 1,0	M	35,000		0,000		0,00		0,00
30	75A173	ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ ZABEZPEČOVACÍCH DO 7P 1,0	M	120,000		0,000		0,00		0,00
31	75A213	DODÁVKA METALICKÉHO DVOUPLÁŠŤOVÉHO KABELU DO 7P 1,0	M	120,000		0,000		0,00		0,00
32	75A175	ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ ZABEZPEČOVACÍCH DO 16P 1,0	M	265,000		0,000		0,00		0,00
33	75A215	DODÁVKA METALICKÉHO DVOUPLÁŠŤOVÉHO KABELU DO 16P 1,0	M	265,000		0,000		0,00		0,00
34	75A176	ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ ZABEZPEČOVACÍCH DO 24P 1,0	M	35,000		0,000		0,00		0,00
35	75A216	DODÁVKA METALICKÉHO DVOUPLÁŠŤOVÉHO KABELU DO 24P 1,0	M	35,000		0,000		0,00		0,00
36	75A411	FORMA KABELOVÁ PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ DO 2P 1,0	KUS	3,000		0,000		0,00		0,00
37	75A412	FORMA KABELOVÁ PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ DO 3P 1,0	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
38	75A413	FORMA KABELOVÁ PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ DO 4P 1,0	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
38	75A413	FORMA KABELOVÁ PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ DO 4P 1,0	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
39	75A414	FORMA KABELOVÁ PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ DO 7P 1,0	KUS	3,000		0,000		0,00		0,00
40	75A416	FORMA KABELOVÁ PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ DO 16P 1,0	KUS	8,000		0,000		0,00		0,00
41	75A417	FORMA KABELOVÁ PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ DO 24P 1,0	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00
42	75A510	SPOJKA ROVNÁ PRO PLASTOVÉ KABELY PÁROVÉ S JÁDRY O PRŮMĚRU 1MM DO 4	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
43	75A511	SPOJKA ROVNÁ PRO PLASTOVÉ KABELY PÁROVÉ S JÁDRY O PRŮMĚRU 1MM DO 6	KUS	3,000		0,000		0,00		0,00
44	75A513	SPOJKA ROVNÁ PRO PLASTOVÉ KABELY PÁROVÉ S JÁDRY O PRŮMĚRU 1MM DO 1	KUS	5,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za 75A</b>	<b>Zabezpečovací zařízení - kabelové soubory</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>

<b>Díl:</b>	<b>75B</b>	<b>Zabezpečovací zařízení - vnitřní zařízení</b>								
45	75B173	VNITŘNÍ KABELOVÉ ROZVODY MONTÁŽ DO 20 KABELŮ	M	5,000		0,000		0,00		0,00
46	75B113	VNITŘNÍ KABELOVÉ ROZVODY DODÁVKA DO 20 KABELŮ	M	5,000		0,000		0,00		0,00
47	75B212R21	DODÁVKA PŘENOSNÉHO SERVISNÍHO POČÍTAČE	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
48	75B378	MONTÁŽ ÚPRAVY OVLÁDACÍHO STOLU (KONTROLNÍ SKŘÍNĚ)	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
49	75B318	DODÁVKA ÚPRAVY A DOPLNĚNÍ KONTROLNÍ DESKYValašské Meziříčí	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00

50	75B379R01	MONTÁŽ OVLÁDACÍ SKŘÍŇKY PRO PZZ NA OBJEKT	KUS	1,000		0,000		0,00	0,00
51	75B319R01	DODÁVKA SKŘÍŇKY OVLÁDACÍ PRO PZZ	KUS	1,000		0,000		0,00	0,00
52	75B671R02	MONTÁŽ SKŘÍŇE BATERIOVÉ BEZ KLIMATIZACE včetně elektrického připojení	KUS	1,000		0,000		0,00	0,00
53	75B611R02	SKŘÍŇ BATERIOVÁ BEZ KLIMATIZACE VČETNĚ PODSTAVCE A38100.03	KUS	1,000		0,000		0,00	0,00
54	75B672	MONTÁŽ USMĚRŇOVAČE	KUS	1,000		0,000		0,00	0,00
55	75B622R04	DODÁVKA USMĚRŇOVAČE 3 F 24V / 50 A	KUS	1,000		0,000		0,00	0,00
56	75B675R33	MONTÁŽ BEZÚDRŽBOVÉ BATERIE NI-CD 24V DO KAPACITY 300 AH S REKOMBINACÍ	KUS	1,000		0,000		0,00	0,00
57	75B634R31	DODÁVKA BEZÚDRŽBOVÉ BATERIE NI-CD S REKOMBINANČNÍM SYSTÉMEM 24 V - 2	KUS	1,000		0,000		0,00	0,00
58	75B682	DEMONTÁŽ USMĚRŇOVAČE	KUS	1,000		0,000		0,00	0,00
59	75B684R01	DEMONTÁŽ BATERIE ALKALICKÉ 24V do 250AH	KUS	1,000		0,000		0,00	0,00
						0,000		0,00	0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za 75B</b>	<b>Zabezpečovací zařízení - vnitřní zařízení</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

<b>Díl:</b>	<b>75C</b>	<b>Zabezpečovací zařízení - venkovní zařízení</b>							
60	75C870R01	MONTÁŽ SKŘÍŇKY TJA VČETNĚ PŘIPOJENÍ LAN	KUS	2,000		0,000		0,00	0,00
61	75C810R01	DODÁVKA SKŘÍŇKY TJA S VÝSTROJÍ PRO KO NAPÁJECÍ A RELÉOVÝ KONEC VČETNĚ	KUS	2,000		0,000		0,00	0,00
62	75C888R01	DEMONTÁŽ STOJÁNKU KSL VČETNĚ LAN	KUS	3,000		0,000		0,00	0,00
63	75C889R01	DEMONTÁŽ VÝSTROJE IZOLOVANÉ KOLEJNICE	KUS	2,000		0,000		0,00	0,00
64	75CR1	Montáž anulačního souboru	KUS	1,000		0,000		0,00	0,00
65	75CR2	Dodávka anulačního souboru	KUS	1,000		0,000		0,00	0,00
66	75CR3	Demontáž anulačního souboru	KUS	1,000		0,000		0,00	0,00
						0,000		0,00	0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za 75C</b>	<b>Zabezpečovací zařízení - venkovní zařízení</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

<b>Díl:</b>	<b>75D</b>	<b>Zabezpečovací zařízení - zařízení automatického bloku</b>							
67	75D173R01	MONTÁŽ SKŘÍŇE (STOJANU) LOGIKY RELÉOVÉHO ZAŘÍZENÍ PRO PŘEJEZD	KUS	1,000		0,000		0,00	0,00
68	75D113R01	DODÁVKA SKŘÍŇE (STOJANU) LOGIKY RELÉOVÉHO ZAŘÍZENÍ PRO PŘEJEZD VČ. DI	KUS	1,000		0,000		0,00	0,00
69	75D177R31	MONTÁŽ RELÉOVÉHO DOMKU IZOLOVANÉHO A VNITŘNÍ VÝSTROJÍ - 200x300x300 C	KUS	1,000		0,000		0,00	0,00
70	75D117R01	DODÁVKA RELÉOVÉHO DOMKU IZOLOVANÉHO A VNITŘNÍ KABELIZACÍ - 200x300x3	KUS	1,000		0,000		0,00	0,00
71	75D117R41	DODÁVKA ZÁKLADU POD RELEOVÝ DOMEK - 200x300 CMpanely	KUS	1,000		0,000		0,00	0,00
72	75D183R01	DEMONTÁŽ SKŘÍŇE (STOJANU) LOGIKY RELÉOVÉHO ZAŘÍZENÍ PRO PŘEJEZD	KUS	1,000		0,000		0,00	0,00
73	75D187R01	DEMONTÁŽ RELÉOVÉHO DOMKU VČETNĚ ZÁKLADU	KUS	1,000		0,000		0,00	0,00
74	75D271	MONTÁŽ VÝSTRAŽNÍKU, 1 SKŘÍŇ SE ZÁVOROU	KUS	4,000		0,000		0,00	0,00
75	75D211R101	DODÁVKA VÝSTRAŽNÍKU, 1 SKŘÍŇ SE ZÁVOROU 4,25 M - S DOHLEDEM CELISTVOS	KUS	1,000		0,000		0,00	0,00
76	75D211R107	DODÁVKA VÝSTRAŽNÍKU, 1 SKŘÍŇ SE ZÁVOROU 7,5M - S DOHLEDEM CELISTVOSTI	KUS	3,000		0,000		0,00	0,00
77	75D273	MONTÁŽ VÝSTRAŽNÍKU, 2 SKŘÍŇE SE ZÁVOROU	KUS	1,000		0,000		0,00	0,00
78	75D213R107	DODÁVKA VÝSTRAŽNÍKU, 2 SKŘÍŇE SE ZÁVOROU 7,5M S DOHLEDEM CELISTVOSTI	KUS	1,000		0,000		0,00	0,00
79	75D275	MONTÁŽ MECHANICKÉ ZÁVORY	KUS	1,000		0,000		0,00	0,00
80	75D215	DODÁVKA MECHANICKÉ ZÁVORY4,25m	KUS	1,000		0,000		0,00	0,00
81	75D277	MONTÁŽ ZAŘÍZENÍ PRO NEVIDOMÉ	KUS	1,000		0,000		0,00	0,00
82	75D217	DODÁVKA ZAŘÍZENÍ PRO NEVIDOMÉ	KUS	1,000		0,000		0,00	0,00
83	75D282	DEMONTÁŽ VÝSTRAŽNÍKU, 1 SKŘÍŇ BEZ ZÁVORY	KUS	4,000		0,000		0,00	0,00
84	75D289R11	DEMONTÁŽ VÝSTRAŽNÉHO KŘÍŽE NA SLOUPKU VČETNĚ ZÁKLADU	KUS	4,000		0,000		0,00	0,00
						0,000		0,00	0,00

<b>S</b>	<b>Celkem za 75D</b>	<b>Zabezpečovací zařízení - zařízení automatického bloku</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
----------	----------------------	--	--	--	--	--------------	--	-------------	--	-------------

  

<b>Díl:</b>	<b>75E</b>	<b>Ostatní práce a zařízení</b>								
85	75E071	DOZOR PRACOVNÍKŮ SDC, SZT	HOD	50,000		0,000		0,00		0,00
86	75E172R01	CELKOVÁ PROHLÍDKA ZAŘÍZENÍ A VYHOTOVENÍ REVIZNÍ ZPRÁVY	HOD	20,000		0,000		0,00		0,00
87	75E172R02	CELKOVÁ PROHLÍDKA ZAŘÍZENÍ A VYHOTOVENÍ PROTOKOLU UTZ	HOD	32,000		0,000		0,00		0,00
88	75E172R11	ZMĚŘENÍ ZEMNÍHO ODPORU	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
89	75E172R12	KAPACITNÍ ZKOUŠKA STANIČNÍ BATERIE O JAKÉMKOLIV POČTU ČLÁNKŮ	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
90	75E174	ZKUŠEBNÍ PROVOZ, REGULACE A ZKOUŠENÍ ZABEZPEČOVACÍHO ZAŘÍZENÍ	HOD	10,000		0,000		0,00		0,00
91	75E179R04	PŘÍPRAVA A CELKOVÉ ZKOUŠKY PŘEJEZDOVÉHO ZABEZPEČOVACÍHO ZAŘÍZENÍ	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
92	75E275	AUTORSKÝ DOZOR PROJEKTANTA	HOD	20,000		0,000		0,00		0,00
93	75E275R01	REALIZAČNÍ DOKUMENTACE PZZ	KPL	1,000		0,000		0,00		0,00
94	75E275R11	DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ	KPL	1,000		0,000		0,00		0,00
95	75E277	MONTÁŽ UZEMNĚNÍ délka 50m	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
96	75E277R01	MONTÁŽ A DODÁVKA SESTAVY PRO OPATŘENÍ PROTI ATMOSFÉRICKÝM VLIVŮM	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za 75E</b>	<b>Ostatní práce a zařízení</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>

  

<b>Díl:</b>	<b>75G</b>	<b>Úložné vedení</b>								
97	75G142R03	ZATAŽENÍ KABELŮ METALICKÝCH PLASTOVÝCH_KABEL TCEPKPFLE 5 XN 0,8	M	20,000		0,000		0,00		0,00
98	75G112R02	DODÁVKA KABELŮ METALICKÝCH PLASTOVÝCH_KABEL TCEPKPFLE 3 XN 0,8	M	20,000		0,000		0,00		0,00
99	75G411R02	UKONČENÍ KABELŮ V ZÁVĚRU NEBO ROZVADĚČÍ SE ŠROUB. SVORK.do 20ž	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
100	75G422R03	SPOJKA DĚLÍCI (ODBOČNÁ) METALICKÁ KABEL BEZ PANCÍŘE ŽÍLY 0,6-0,8 PRO 5XN	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
101	75G510R01	STEJNOSMĚRNÉ KONTROLNÍ MĚŘENÍ KABELŮ, 1 ČTYŘKA	ČTYŘKA	5,000		0,000		0,00		0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za 75G</b>	<b>Úložné vedení</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>

  

<b>Díl:</b>	<b>75H</b>	<b>Vnitřní vedení, rozvody</b>								
102	75H323R01	SKŘÍŇ KABELOVÁ V PILÍŘI - VYSTROJENÁ	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za 75H</b>	<b>Vnitřní vedení, rozvody</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>

  

<b>Díl:</b>	<b>75K</b>	<b>Sdělovací a datové</b>								
103	75K216R03	TELEFONY TRAŤOVÉ ZÁVĚSNÉ PROVEDENÍ DOD A MONVTO 10 plastový (na stěnu -	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
104	75K812	DEMONTÁŽ K DALŠÍMU VYUŽITÍ TRAŤOVÝ TELEFON PILÍŘOVÝ	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za 75K</b>	<b>Sdělovací a datové</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>

  

<b>Díl:</b>	<b>914</b>	<b>Svislé dopravní značky</b>								
105	914131R01	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONT	KUS	15,000		0,000		0,00		0,00
106	914131R12	ZÁPŮJČKA DOČASNÉHO DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ PO DOBU VYPNUTÍ PZZ-S	KUS	17,000		0,000		0,00		0,00
107	914132R01	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	4,000		0,000		0,00		0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za 914</b>	<b>Svislé dopravní značky</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>