

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET / SOUPIS PRACÍ

Název stavby :  
Název PS,SO :  
  
Datum zpracování :

Revitalizace trati Lovosice - Česká Lípa  
Žel. přejezd ev. km 77,012, PZZ  
  
12. 2016

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 7

majitel HIM:

SZDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby  
Číslo PS,SO

PS 12-01-12

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:	M46	Zemní práce a pokládka								
1	701AAA-R	Vytyčení trasy venkovního silového vedení nn a vn v přehledném terénu (též v obci)	km	1,435		0,000		0,00		0,00
2	701AAEB-R	Vytyčení kabelového vedení - pevná částka	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
3	2730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KČ	6,000		0,000		0,00		0,00
4	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	48,000		0,000		0,00		0,00
5	131735	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 8KM	M3	5,800		0,000		0,00		0,00
6	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	274,700		0,000		0,00		0,00
7	13273-R	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - příplatek 20% za kopání v obsazené trase	M3	52,000		0,000		0,00		0,00
8	132735	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 8KM	M3	35,150		0,000		0,00		0,00
9	14173	PROTLAČOVÁNÍ POTRUBÍ Z PLAST HMOT DN DO 200MM	M	43,000		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	1 118,000		0,000		0,00		0,00
11	702312	ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	1 127,000		0,000		0,00		0,00
12	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	374,700		0,000		0,00		0,00
13	18214	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M	M2	475,500		0,000		0,00		0,00
14	701004	VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ	KUS	16,000		0,000		0,00		0,00
15	709210	KŘÍŽOVATKA KABELOVÝCH VEDENÍ SE STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKOU SÍTÍ (KABELEM, POTRUBÍM APOD.)	KUS	10,000		0,000		0,00		0,00
16	701DBF-R	Zajištění otvoru proti vniknutí vody - utěsnění trubek	KUS	16,000		0,000		0,00		0,00
17	701CGZ-R	Ocelová chránička do fi 150mm pro mechanickou ochranu kabelového vedení	m	21,000		0,000		0,00		0,00
18	701CFD	Obetonování chrániček do fi 200mm v rýze do š.100cm, tl.vrstvy 12cm	M	2,000		0,000		0,00		0,00
19	702111	KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM	M	9,000		0,000		0,00		0,00
20	702212	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM	M	16,000		0,000		0,00		0,00
21	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04	T	68,490		0,000		0,00		0,00
22	2911	VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	HM	14,350		0,000		0,00		0,00
		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ				0,000		0,00		0,00
S	Celkem za M46	Zemní práce a pokládka				0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET / SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Revitalizace trati Lovosice - Česká Lípa**  
Název PS,SO : **Žel. přejezd ev. km 77,012, PZZ**

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 7

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Datum zpracování : 12 2016

Číslo stavby  
Číslo PS,SO PS 12-01-12

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
						0,000		0,00		0,00
Díl:	M22	Pokládka, montáž				0,000		0,00		0,00
23	75A131	Kabel metalický dvouplášťový do 12 párů - dodávka	kmpár	15,430		0,000		0,00		0,00
24	75A217	Zatažení a spojování kabelů do 12 párů - montáž	kmpár	15,430		0,000		0,00		0,00
25	75A141	Kabel metalický dvouplášťový přes 12 párů - dodávka	kmpár	12,240		0,000		0,00		0,00
26	75A227	Zatažení a spojování kabelů přes 12 párů - montáž	kmpár	12,240		0,000		0,00		0,00
27	75A311	Kabelová forma (ukončení kabelů) pro kabely zabezpečovací do 12 párů	kus	15,000		0,000		0,00		0,00
28	75A312	Kabelová forma (ukončení kabelů) pro kabely zabezpečovací přes 12 párů	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
29	75A321	Spojka rovná pro plastové kabely s jádry o průměru 1 mm2 do 12 párů	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
30	75A322	Spojka rovná pro plastové kabely s jádry o průměru 1 mm2 přes 12 párů	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
31	75A410	Označení kabelů kabelovým štítkem	kus	61,000		0,000		0,00		0,00
32	75A420	Označení kabelů značkovací kabelovou objímkou	kus	19,000		0,000		0,00		0,00
33	75G510-R	ÚLOŽNÁ VEDENÍ MĚŘENÍ A ZKOUŠENÍ STEJNOSMĚRNÉ MĚŘENÍ ...	PÁR	142,000		0,000		0,00		0,00
34	75G520-R	ÚLOŽNÁ VEDENÍ MĚŘENÍ A ZKOUŠENÍ MĚŘENÍ IZOLAČNÍHO STAVU ...	PÁR	12,000		0,000		0,00		0,00
35	75I222	Kabel zemní dvouplášťový bez pancíře průměru žíly 0,8 mm do 25XN	kmčtyřka	18,000		0,000		0,00		0,00
36	75I226	Kabel zemní dvouplášťový bez pancíře průměru žíly 0,8 mm - uložení	m	1 200,000		0,000		0,00		0,00
37	75IF21	Rozpojovací svorkovnice 2/10, 2/8 - dodávka	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
38	75IF2X	Rozpojovací svorkovnice 2/10, 2/8 - montáž	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
39	742H12	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2	m	10,000		0,000		0,00		0,00
40	742K12	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
41	75IJ12-R	Měření a zkoušení kabelů, vč. protokolu	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
42	75IE41	Sloupkový rozvaděč do 100 párů - dodávka	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
43	75IE4X	Sloupkový rozvaděč do 100 párů - montáž	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
44	75I911	Optotrubka HDPE průměru do 40 mm	m	2 400,000		0,000		0,00		0,00
45	75I914	Optotrubka HDPE - uložení	m	2 400,000		0,000		0,00		0,00
46	75IA11	Optotrubková spojka průměru do 40 mm	kus	50,000		0,000		0,00		0,00
47	75IA1X	Optotrubková spojka - montáž	kus	50,000		0,000		0,00		0,00
48	75IA61	Optotrubková koncovka s ventilkem průměru do 40 mm	kus	2,000		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET / SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Revitalizace trati Lovosice - Česká Lípa**  
Název PS,SO : **Žel. přejezd ev. km 77,012, PZZ**

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 7

majitel HIM:

SZDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby  
Číslo PS,SO **PS 12-01-12**

Datum zpracování : 12 2016

Datum aktualizace :

Poř.							C E N A			
číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
49	75IA6X	Optotrubková koncovka s ventilkem - montáž	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
50	75I961	Optotrubka - hermetizace úseku do 2000 m	úsek	2,000		0,000		0,00		0,00
51	75I962	Optotrubka - kalibrace	m	2 400,000		0,000		0,00		0,00
52	741911	UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2	M	100,000		0,000		0,00		0,00
53	741B11	ZEMNÍCI TYČ FEZN DÉLKY DO 2 M	kus	12,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za M22	Pokládka, montáž				0,000		0,00		0,00

Díl:	1	Zabezp.zařízení - vnitřní						0,00		
54	75B421	Stojanová řada pro 2 stojany - dodávka	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
55	75B427	Stojanová řada pro 2 stojany - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
56	75B6L1	Bezúdržbová baterie 24 V/160 Ah - dodávka	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
57	75B6T7	Bezúdržbová baterie - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
58	75B6A1	Usměrňovač 24 V/50 A - dodávka	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
59	75B6G7	Usměrňovač - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
60	632648-R	DODÁVKA zdroje kmitavého signálu	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
61	632649-R	DODÁVKA - stabilizátor napětí	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
62	75B651-R	měníč EM 50/250 - dodávka	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
63	75B657-R	měníč EM 50/250 - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
64	75B633-R	Dobíječ DS1-500, dodávka	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
65	75B675-R	Dobíječ DS1-500, montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
66	75B561-R	DODÁVKA RELÉOVÝCH, NAPÁJECÍCH NEBO KABELOVÝCH STOJANŮ	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
67	75B567-R	MONTÁŽ RELÉOVÝCH, NAPÁJECÍCH NEBO KABELOVÝCH STOJANŮ	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
68	75B471	Kabelový rošt vodorovný - dodávka	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
69	75B477	Kabelový rošt vodorovný - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
70	75BREM-R	DODÁVKA REMOTE (pro přenos indikací a stavu přejezdu)	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
71	76682-R	Vybavení domku - stůl, židle apod.	sada	1,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 1	Zabezp.zařízení - vnitřní				0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET / SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Revitalizace trati Lovosice - Česká Lípa**  
Název PS,SO : **Žel. přejezd ev. km 77,012, PZZ**

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 7

majitel HIM:

SZDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby  
Číslo PS,SO **PS 12-01-12**

Datum zpracování : 12. 2016

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:	2	Zabezp.zařízení - venkovní								
72	75D161	Reléový domek prefabrikovaný, izolovaný, s klimatizací a vnitřní kabelizací - dodávka	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
73	75D167	Reléový domek prefabrikovaný, izolovaný, s klimatizací a vnitřní kabelizací - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
74	75D167-R	Reléový domek prefabrikovaný, izolovaný, s klimatizací a vnitřní kabelizací - terénní úpravy	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
75	743B51-R	Skříňka místního ovládání	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
76	75IEA2	Venkovní telefonní objekt na zdi	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
77	75IEAX	Venkovní telefonní objekt - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
78	75D221	Výstražník bez závory, 1 skříň - dodávka	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
79	75D227	Výstražník bez závory, 1 skříň - montáž	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
80	923481	STANIČNÍK - TABULE ~ÚZKÁ~	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
81	75D261	Přejezdník - dodávka	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
82	75D267	Přejezdník - montáž	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
83	75C721	Vzdálenostní upozornovadlo - dodávka	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
84	75C727	Vzdálenostní upozornovadlo - montáž	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 2	Zabezp.zařízení - venkovní				0,000		0,00		0,00

Díl:	3	EZS								
85	75O511	EZS, ústředna do 48 zón	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
86	75O51X	EZS, ústředna - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
87	75O521	EZS, software ústředny - dodávka	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
88	75O52X	EZS, software ústředny - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
89	75O5M2	EZS, siréna venkovní	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
90	75O5MX	EZS, siréna - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
91	75O571	EZS, magnetický kontakt plastový - lehké provedení	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
92	75O57X	EZS, magnetický kontakt - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
93	75O581	EZS, prostorový detektor PIR	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
94	75O59X	EZS, prostorový detektor - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
95	75O5G1	EZS, bezkontaktní čtečka karet - dodávka	kus	1,000		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET / SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Revitalizace trati Lovosice - Česká Lípa**  
Název PS,SO : **Žel. přejezd ev. km 77,012, PZZ**

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 7

majitel HIM:

SZDC

0

Cena za objekt [Kč]

Datum zpracování : 12. 2016

Číslo stavby  
Číslo PS,SO PS 12-01-12

Datum aktualizace :

Poř.	C E N A									
číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
							7	8	9	10
96	75O5GX	EZS, bezkontaktní čtečka karet - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
97	75O5P1.R	EZS, kontrola a ochrana baterie - dodávka	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
98	75O5P2.R	EZS, kontrola a ochrana baterie - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
99	75O5B1	EZS, hlásič kouře - dodávka	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
100	75O5BX	EZS, hlásič kouře - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
101	75O5O1	EZS, školení a zácvik personálu obsluhujícího zařízení EZS	hod	8,000		0,000		0,00		0,00
102	75O5O2	EZS, závěrečné oživení, nastavení a funkční odzkoušení zařízení EZS	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
103	75O5O3	EZS, přezkoušení ústředny EZS	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
104	75O5O4	EZS, uvedení ústředny EZS do trvalého provozu	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
105	75O5O5	EZS, revize ústředny EZS	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 3	EZS				0,000		0,00		0,00
Díl:	D	Demontáže								
106	75D292-R	DEMONTÁŽ - výstražný kříž	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za D	Demontáže				0,000		0,00		0,00
Díl:	OST	Regulace, zkoušky								
107	29611.1	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR PRACOVNÍKŮ OŘ HRADEC KRÁLOVÉ	HOD	80,000		0,000		0,00		0,00
109	75E137	Přezkoušení vlakových cest	kus	8,000		0,000		0,00		0,00
111	75E197	Příprava a celkové zkoušky přejezdového zabezpečovacího zařízení pro jednu kolej	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
113	74F323	PROTOKOL UTZ	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
115	75E127	Celková prohlídka zařízení a vyhotovení revizní zprávy	hod	24,000		0,000		0,00		0,00
117	747703	ZKUŠEBNÍ PROVOZ	HOD	50,000		0,000		0,00		0,00
119	75E1B7	Regulace a zkoušení zabezpečovacího zařízení	hod	50,000		0,000		0,00		0,00
121	75E226-R	KOMPLETNÍ GEODETICKÉ PRÁCE	HOD	110,000		0,000		0,00		0,00
123	2940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KČ	1,000		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET / SOUPIS PRACÍ

Název stavby :  
Název PS,SO :  
  
Datum zpracování :

Revitalizace trati Lovosice - Česká Lípa  
Žel. přejezd ev. km 77,012, PZZ  
  
12 2016

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 7

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby  
Číslo PS,SO

PS 12-01-12

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
							7	8	9	10
	1	2	3	4	5	6		0,00		0,00
S	Celkem za OST	Regulace, zkoušky				0,000 0,000		0,00 0,00		0,00 0,00