

# FORMULÁŘ 5

## SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Odstranění propadu rychlosti na trati Lužná u Rakovníka-Chomutov, v úseku Žatec - Chomutov**

Název PS,SO : **ŽST Hořetice, SZZ III. kategorie**

Datum zpracování : **3.4.2015**

Zatřídění  
objektu : **824 20**  
(CZ-CPA)

majitel HIM:

**SŽDC**

**0**

**Cena za objekt [Kč]**

Číslo stavby **4207**

Číslo PS,SO **PS 03-11-01**

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	381	0	8	9	10
Díl:	m75AE	Slaboproud- zabezpečovací zařízení								
1	75B113	VNITŘNÍ KABELOVÉ ROZVODY DODÁVKA DO 20 KABELŮ	M	40,000		0,000		0,00		0,00
2	75B173	VNITŘNÍ KABELOVÉ ROZVODY MONTÁŽ DO 20 KABELŮ	M	40,000		0,000		0,00		0,00
3	75B311	DODÁVKA PULTU NOUZOVÉ OBSLUHY	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
4	75B371	MONTÁŽ PULTU NOUZOVÉ OBSLUHY	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
5	75B419	DODÁVKA SKŘÍNĚ (STOJANU) KABELOVÉ	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
6	75B479	MONTÁŽ SKŘÍNĚ (STOJANU) KABELOVÉ	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
7	75B511	DODÁVKA SKŘÍNĚ (STOJANU) VOLNÉ VAZBY VYSTROJENÉ	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
8	75B511.R2	DODÁVKA SKŘÍNĚ (STOJANU) ÚVAZKY AUTOMATICKÉHO HRADLA VYSTROJENÉ PRO 2 SMĚRY	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
9	75B512	DODÁVKA ELEKTRONICKÉ VAZBY S PROVÁDĚCÍMI POČÍTAČI PRO ZABEZPEČENÍ VÝHYBKOVÉ JEDNOTKY (VČ. ZÁKLADNÍHO SW)	V.J.	4,000		0,000		0,00		0,00
10	75B514	DODÁVKA SKŘÍNĚ (STOJANU) NAPÁJECÍ VYSTROJENÉ	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
11	75B571	MONTÁŽ SKŘÍNĚ (STOJANU) VOLNÉ VAZBY VYSTROJENÉ	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
12	75B571.R1	MONTÁŽ SKŘÍNĚ (STOJANU) ÚVAZKY AUTOMATICKÉHO HRADLA VYSTROJENÉ PRO 2 SMĚR	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
13	75B572	MONTÁŽ ELEKTRONICKÉ VAZBY S PROVÁDĚCÍMI POČÍTAČI PRO ZABEZPEČENÍ VÝHYBKOVÉ JEDNOTKY (VČ. INDIVIDUÁLNÍHO SW)	V.J.	4,000		0,000		0,00		0,00
14	75B574	MONTÁŽ SKŘÍNĚ (STOJANU) NAPÁJECÍ VYSTROJENÉ	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
15	75B613	DODÁVKA SKŘÍNĚ (STOJANU) NAPÁJECÍHO ZDROJE (50 HZ) DO 10 KVA	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
16	75B671	MONTÁŽ SKŘÍNĚ (STOJANU) NAPÁJECÍHO ZDROJE	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
17	75B817	PERIFERII)	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
18	75B877	PERIFERII)	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
19	75B917	DODÁVKA ZÁKLADNÍHO SW PRO DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ JEDNÉ STANICE	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
20	75B972	MONTÁŽ INDIVIDUÁLNÍHO SW ELEKTRONICKÉHO STAVĚDLA S ELEKTRONICKÝM ROZHRANÍM	V.J.	4,000		0,000		0,00		0,00

21	75B977	MONTÁŽ INDIVIDUÁLNÍHO SW PRO DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ JEDNÉ STANICE	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
22	75C912R	DODÁVKA SKŘÍNĚ S POČÍTAČÍ NÁPRAV VYSTROJENÉ (21 BODŮ / 18 ÚSEKŮ) – x1,2	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
23	75C972R	MONTÁŽ SKŘÍNĚ S POČÍTAČÍ NÁPRAV VYSTROJENÉ 21 BODŮ / 18 ÚSEKŮ) – x1,2	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
24	75D113	DODÁVKA SKŘÍNĚ (STOJANU) LOGIKY RELÉOVÉHO ZAŘÍZENÍ PRO PŘEJEZD – PRO PZS AC	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00
25	75D173	MONTÁŽ SKŘÍNĚ (STOJANU) LOGIKY RELÉOVÉHO ZAŘÍZENÍ PRO PŘEJEZD – PRO PZS AC	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00
26	75E172	CELKOVÁ PROHLÍDKA ZAŘÍZENÍ A VYHOTOVENÍ REVIZNÍ ZPRÁVY	HOD	20,000		0,000		0,00		0,00
27	75E173	PŘEZKOUŠENÍ VLAKOVÝCH CEST	KUS	24,000		0,000		0,00		0,00
28	75E175	PŘEZKOUŠENÍ A REGULOVÁNÍ NÁVĚSTIDEL	KUS	18,000		0,000		0,00		0,00
29	75E176	OŽIVENÍ, ODZKOUŠENÍ A ZPROVOZNĚNÍ ÚSEKOVÉHO OVLÁDÁNÍ ZA JEDEN ÚSEK	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
30	75E178	PŘÍPRAVA A CELKOVÉ ZKOUŠKY ELEKTRONICKÉHO STAVĚDLA PRO 1 VLAKOVOU CESTU	KUS	24,000		0,000		0,00		0,00
31	75E179	PŘÍPRAVA A CELKOVÉ ZKOUŠKY PŘEJEZDOVÉHO ZABEZPEČOVACÍHO ZAŘÍZENÍ PRO 1 KOLEJ	KUS	4,000		0,000		0,00		0,00
32	75E271	PŘEVZETÍ MÍSTNOSTI STAVĚDLOVÉ ÚSTŘEDNY	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
33	75E273	ZAPOJENÍ ZKUŠEBNÍHO KOLEJOVÉHO RELIÉFU (KABEL 6 PÁRŮ)	KUS	8,000		0,000		0,00		0,00
34	75E274	ZKUŠEBNÍ PROVOZ, REGULACE A ZKOUŠENÍ ZABEZPEČOVACÍHO ZAŘÍZENÍ	HOD	30,000		0,000		0,00		0,00
35	75E275	AUTORSKÝ DOZOR PROJEKTANTA	HOD	20,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem m75AE	Slaboproud- zabezpečovací zařízení				0,000		0,00		0,00

Díl:	75	Slaboproud - venkovní zařízení								
36	75B368	Kolejová deska - demontáž	kus	1,000				0,00		0,00
37	75B378	Hradlový přístroj - demontáž	kus	3,000				0,00		0,00
38	75B391	Terminál řízení PZZ - dodávka	kus	1,000				0,00		0,00
39	75B397	Terminál řízení PZZ - montáž	kus	1,000				0,00		0,00
40	75B418	Stojanová řada pro 1 stojan - demontáž	kus	3,000				0,00		0,00
41	75B671	Oddělovací transformátor - dodávka	kus	1,000				0,00		0,00
42	75B677	Oddělovací transformátor - montáž	kus	1,000				0,00		0,00
43	75B711	Přepětová ochrana pro návěstidlo - dodávka	kus	16,000				0,00		0,00
44	75B717	Přepětová ochrana pro návěstidlo - montáž	kus	16,000				0,00		0,00
45	75B718	Přepětová ochrana pro návěstidlo - demontáž	kus	10,000				0,00		0,00
46	75B721	Přepětová ochrana pro přestavník - dodávka	kus	4,000				0,00		0,00
47	75B727	Přepětová ochrana pro přestavník - montáž	kus	4,000				0,00		0,00
48	75C111	Přestavník rozřezný - dodávka	kus	4,000				0,00		0,00
49	75C117	Přestavník rozřezný - montáž	kus	4,000				0,00		0,00
50	75C188	Přestavník mechanický - demontáž	kus	4,000				0,00		0,00
51	75C198	Mechanický záporník - demontáž	kus	3,000				0,00		0,00
52	75C1A8	Drátovodná trasa - demontáž	m	530,000				0,00		0,00

53	75C511	Stožárové návěstidlo do dvou světél - dodávka	kus	2,000				0,00		0,00
54	75C517	Stožárové návěstidlo do dvou světél - montáž	kus	2,000				0,00		0,00
55	75C521	Stožárové návěstidlo třísvětlové - dodávka	kus	2,000				0,00		0,00
56	75C527	Stožárové návěstidlo třísvětlové - montáž	kus	2,000				0,00		0,00
57	75C528	Stožárové návěstidlo třísvětlové - demontáž	kus	2,000				0,00		0,00
58	75C531	Stožárové návěstidlo od čtyř do šesti světél - dodávka	kus	6,000				0,00		0,00
59	75C537	Stožárové návěstidlo od čtyř do šesti světél - montáž	kus	6,000				0,00		0,00
60	75C538	Stožárové návěstidlo od čtyř do šesti světél - demontáž	kus	6,000				0,00		0,00
61	75C611	Trpasličí návěstidlo do dvou světél - dodávka	kus	2,000				0,00		0,00
62	75C617	Trpasličí návěstidlo do dvou světél - montáž	kus	2,000				0,00		0,00
63	75C711	Označovací pás návěstidla - dodávka	kus	14,000				0,00		0,00
64	75C717	Označovací pás návěstidla - montáž	kus	14,000				0,00		0,00
65	75C721	Vzdálenostní upozornovadlo - dodávka	kus	16,000				0,00		0,00
66	75C727	Vzdálenostní upozornovadlo - montáž	kus	16,000				0,00		0,00
67	75C728	Vzdálenostní upozornovadlo - demontáž	kus	16,000				0,00		0,00
68	75C731	Návěst "Stanoviště samostatné předvěsti" - dodávka	kus	2,000				0,00		0,00
69	75C737	Návěst "Stanoviště samostatné předvěsti" - montáž	kus	2,000				0,00		0,00
70	75C738	Návěst "Stanoviště samostatné předvěsti" - demontáž	kus	2,000				0,00		0,00
71	75C761	Návěstní těleso pro výhybku - dodávka	kus	4,000				0,00		0,00
72	75C767	Návěstní těleso pro výhybku - montáž	kus	4,000				0,00		0,00
73	75C768	Návěstní těleso pro výhybku - demontáž	kus	4,000				0,00		0,00
74	75C8A8	Venkovní výstroj neohraničeného kolejového obvodu - demontáž	kus	3,000				0,00		0,00
75	75C8B8	Venkovní výstroj izolované kolejnice - demontáž	kus	11,000				0,00		0,00
76	75C911	Snímač počítače náprav - dodávka	kus	21,000				0,00		0,00
77	75C917	Snímač počítače náprav - montáž	kus	21,000				0,00		0,00
78	75D161R	Reléový domek prefabrikovaný, izolovaný, s klimatizací a vnitřní kabelizací - dodávka	kus	3,000				0,00		0,00
79	75D167	Reléový domek prefabrikovaný, izolovaný, s klimatizací a vnitřní kabelizací - montáž	kus	3,000				0,00		0,00
80	75E117	Dozor pracovníků provozovatele při práci na živém zařízení	hod	150,000				0,00		0,00
81	75E127	Celková prohlídka zařízení a vyhotovení revizní zprávy	hod	60,000				0,00		0,00
82	75E137	Přezkoušení vlakových cest	kus	14,000				0,00		0,00
83	75E157	Přezkoušení a regulace návěstidel	kus	12,000				0,00		0,00
84	75P114	Zpracování a podání žádosti o vystavení protokolu UTZ sdělovacího zařízení přes 30 mil. Kč	kus	1,000				0,00		0,00
85	75B418	Stojanová řada pro 1 stojan - demontáž	kus	4,000				0,00		0,00
S	Celkem 75	Slaboproud - venkovní zařízení						0,00		0,00

Díl	75	Kabelizace								
86	75A131	Kabel metalický dvouplášťový do 12 párů - dodávka	kmpár	0,495				0,00		0,00

87	75A131	Kabel metalický dvouplášťový do 12 párů - dodávka	kmpár	7,160			0,00	0,00
88	75A131	Kabel metalický dvouplášťový do 12 párů - dodávka	kmpár	3,220			0,00	0,00
89	75A131	Kabel metalický dvouplášťový do 12 párů - dodávka	kmpár	5,760			0,00	0,00
90	75A141	Kabel metalický dvouplášťový přes 12 párů - dodávka	kmpár	10,880			0,00	0,00
91	75A141	Kabel metalický dvouplášťový přes 12 párů - dodávka	kmpár	27,840			0,00	0,00
92	75A151	Kabel metalický se stíněním do 12 párů - dodávka	kmpár	0,780			0,00	0,00
93	75A151	Kabel metalický se stíněním do 12 párů - dodávka	kmpár	1,820			0,00	0,00
94	75A151	Kabel metalický se stíněním do 12 párů - dodávka	kmpár	10,200			0,00	0,00
95	75A161	Kabel metalický se stíněním přes 12 párů - dodávka	kmpár	20,400			0,00	0,00
96	75A217	Zatažení a spojování kabelů do 12 párů - montáž	kmpár	0,495			0,00	0,00
97	75A217	Zatažení a spojování kabelů do 12 párů - montáž	kmpár	7,160			0,00	0,00
98	75A217	Zatažení a spojování kabelů do 12 párů - montáž	kmpár	3,220			0,00	0,00
99	75A217	Zatažení a spojování kabelů do 12 párů - montáž	kmpár	5,760			0,00	0,00
100	75A227	Zatažení a spojování kabelů přes 12 párů - montáž	kmpár	10,880			0,00	0,00
101	75A227	Zatažení a spojování kabelů přes 12 párů - montáž	kmpár	27,840			0,00	0,00
102	75A237	Zatažení a spojování kabelů se stíněním do 12 párů - montáž	kmpár	0,780			0,00	0,00
103	75A237	Zatažení a spojování kabelů se stíněním do 12 párů - montáž	kmpár	1,820			0,00	0,00
104	75A237	Zatažení a spojování kabelů se stíněním do 12 párů - montáž	kmpár	10,200			0,00	0,00
105	75A247	Zatažení a spojování kabelů se stíněním přes 12 párů - montáž	kmpár	20,400			0,00	0,00
106	75A311	Kabelová forma (ukončení kabelů) pro kabely zabezpečovací do 12 párů	kus	52,000			0,00	0,00
107	75A312	Kabelová forma (ukončení kabelů) pro kabely zabezpečovací přes 12 párů	kus	16,000			0,00	0,00
108	75A321	Spojka rovná pro plastové kabely s jádru o průměru 1 mm2 do 12 párů	kus	6,000			0,00	0,00
109	75A331	Spojka rovná pro plastové kabely se stíněním s jádru o průměru 1 mm2 do 12 párů	kus	1,000			0,00	0,00
110	75A332	Spojka rovná pro plastové kabely se stíněním s jádru o průměru 1 mm2 přes 12 párů	kus	2,000			0,00	0,00
111	75A410	Označení kabelů kabelovým štítkem	kus	128,000			0,00	0,00
112	75A420	Označení kabelů značkovací kabelovou objímkou	kus	18,000			0,00	0,00
113	75I221	Kabel zemní dvouplášťový bez pancíře průměru žíly 0,8 mm do 5XN	kmčtyřka	8,865			0,00	0,00
114	75I221	Kabel zemní dvouplášťový bez pancíře průměru žíly 0,8 mm do 5XN	kmčtyřka	1,050			0,00	0,00
115	75I222	Kabel zemní dvouplášťový bez pancíře průměru žíly 0,8 mm do 25XN	kmčtyřka	11,600			0,00	0,00
116	75I226	Kabel zemní dvouplášťový bez pancíře průměru žíly 0,8 mm - uložení	m	4 325,000			0,00	0,00
117	75I321	Kabel zemní dvouplášťový s pancířem průměru žíly 0,8 mm do 5XN	kmčtyřka	1,770			0,00	0,00
118	75I321	Kabel zemní dvouplášťový s pancířem průměru žíly 0,8 mm do 5XN	kmčtyřka	2,600			0,00	0,00
119	75I322	Kabel zemní dvouplášťový s pancířem průměru žíly 0,8 mm do 25XN	kmčtyřka	8,500			0,00	0,00
120	75I326	Kabel zemní dvouplášťový s pancířem průměru žíly 0,8 mm - uložení	m	1 960,000			0,00	0,00
121	75IH11	Ukončení kabelu celoplastového bez pancíře do 40 žil	kus	50,000			0,00	0,00
122	75IH21	Ukončení kabelu celoplastového s pancířem do 40 žil	kus	10,000			0,00	0,00
123	75IH81	Ukončení kabelu objímka kabelová - dodávka	kus	18,000			0,00	0,00
124	75IH91	Ukončení kabelu štítek kabelový - dodávka	kus	128,000			0,00	0,00
125	75II11	Spojka pro celoplastové kabely bez pancíře do 100 žil	kus	6,000			0,00	0,00
126	75II21	Spojka pro celoplastové kabely s pancířem do 100 žil	kus	3,000			0,00	0,00

<b>S</b>	<b>Celkem 75</b>	<b>Kabelizace</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
----------	------------------	-------------------	--	--	--	--	--	-------------	--	-------------

<b>Díl</b>	<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>								
127	13293	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III	M3	660,000				0,00		0,00
128	141733	PROTLAČOVÁNÍ POTRUBÍ Z PLAST HMOT DN DO 150MM	M	90,000				0,00		0,00
129	18210	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ	M3	660,000				0,00		0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za 1</b>	<b>Zemní práce</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>

<b>Díl</b>	<b>70</b>	<b>Všeobecné práce elektro</b>								
130	702112	KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 120 DO 250 MM	M	1 320,000				0,00		0,00
131	702312	ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	1 650,000				0,00		0,00
132	702902	ZASYPÁNÍ KABELOVÉHO ŽLABU VRSTVOU Z PŘESÁTÉHO PÍSKU SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 120 DO 250 MM	M	1 650,000				0,00		0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za 70</b>	<b>Všeobecné práce elektro</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>

<b>Díl:</b>	<b>0</b>	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>								
133	02911	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	Kč	1,000				0,00		0,00
134	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	Kč	1,000				0,00		0,00
135	03100	ZAŘÍZENÍ STAVENÍŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KČ	1,000				0,00		0,00
136	75E275R	AUTORSKÝ DOZOR PROJEKTANTA	hod	80,000				0,00		0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za 0</b>	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>

<b>Díl</b>	<b>015</b>	<b>Poplatky za likvidaci odpadů</b>								
137	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	10,000				0,00		0,00
138	015550	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 16 02 09* TRANSFORMÁTORY A KONDENZÁTORY S OBSAHEM PCB	T	3,000				0,00		0,00
139	015310	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 16 02 14 ELEKTROŠROT (VYŘAZENÁ EL. ZAŘÍZENÍ A PŘÍSTR. - AL, CU A VZ. KOVY)	T	6,000				0,00		0,00
140	015650	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 16 06 02* NIKL - KADMIOVÉ BATERIE A AKUMULÁTORY	T	0,800				0,00		0,00
141	015420	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 06 04 ZBYTKY IZOLAČNÍCH MATERIÁLŮ	T	1,000				0,00		0,00
142	015240	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 20 03 99 ODPAD PODOBNÝ KOMUNÁLNÍMU ODPADU	T	1,000				0,00		0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za 015</b>	<b>Poplatky za likvidaci odpadů</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>