

# FORMULÁŘ 5

## SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **"Optimalizace trati Český Těšín - Dětmorovice"**

Název PS,SO : **Karviná - Dětmorovice, TZZ**

Datum zpracování : 04/2014  
Zpracoval, firma : Duchoslav, SUDOP PRAHA

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

majitel HIM:

**SŽDC**

**0 , 00**

**Cena za objekt [Kč]**

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 35-28-01**

Datum aktualizace : **2.12.2016**

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

<b>Díl:</b>	<b>M22-1</b>	<b>Zabezpečovací zařízení - definitivní</b>								
1	631122	dodávka metalického dvouplášťového kabelu do 3p 1,0	m	10 542,000		0,000		0,00		0,00
2	631123	dodávka metalického dvouplášťového kabelu do 4p 1,0	m	8 282,000		0,000		0,00		0,00
3	631124	dodávka metalického dvouplášťového kabelu do 7p 1,0	m	2 153,000		0,000		0,00		0,00
4	631125	dodávka metalického dvouplášťového kabelu do 12p 1,0	m	4 924,000		0,000		0,00		0,00
5	631126	dodávka metalického dvouplášťového kabelu do 16p 1,0	m	2 859,000		0,000		0,00		0,00
6	631127	dodávka metalického dvouplášťového kabelu do 24p 1,0	m	2 730,000		0,000		0,00		0,00
7	631128	dodávka metalického dvouplášťového kabelu do 30p 1,0	m	3 080,000		0,000		0,00		0,00
8	631129	dodávka metalického dvouplášťového kabelu do 48p 1,0	m	9 250,000		0,000		0,00		0,00
9	631212	forma kabelová pro kabely zabezpečovací do 3p 1,0	kus	80,000		0,000		0,00		0,00
10	631213	forma kabelová pro kabely zabezpečovací do 4p 1,0	kus	22,000		0,000		0,00		0,00
11	631214	forma kabelová pro kabely zabezpečovací do 7p 1,0	kus	22,000		0,000		0,00		0,00
12	631215	forma kabelová pro kabely zabezpečovací do 12p 1,0	kus	24,000		0,000		0,00		0,00
13	631216	forma kabelová pro kabely zabezpečovací do 16p 1,0	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
14	631217	forma kabelová pro kabely zabezpečovací do 24p 1,0	kus	10,000		0,000		0,00		0,00
15	631218	forma kabelová pro kabely zabezpečovací do 30p 1,0	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
16	631219	forma kabelová pro kabely zabezpečovací do 48p 1,0	kus	8,000		0,000		0,00		0,00
17	631311	spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průměru 1mm do 6 žil	kus	35,000		0,000		0,00		0,00
18	631312	spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průměru 1mm do 8 žil	kus	28,000		0,000		0,00		0,00
19	631313	spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průměru 1mm do 14 žil	kus	7,000		0,000		0,00		0,00
20	631314	spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průměru 1mm do 24 žil	kus	16,000		0,000		0,00		0,00
21	631315	spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průměru 1mm do 32 žil	kus	10,000		0,000		0,00		0,00
22	631316	spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průměru 1mm do 48 žil	kus	9,000		0,000		0,00		0,00
23	631317	spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průměru 1mm do 60 žil	kus	10,000		0,000		0,00		0,00
24	631318	spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průměru 1mm do 96 žil	kus	31,000		0,000		0,00		0,00
25	631410	štítek kabelový obecně	kus	176,000		0,000		0,00		0,00
26	631420	objímka značkovací kabelová obecně	kus	2 195,000		0,000		0,00		0,00
27	631511	zatažení a spojkování kabelů zabezpečovacích do 4p 1,0	m	18 824,000		0,000		0,00		0,00
28	631512	zatažení a spojkování kabelů zabezpečovacích do 7p 1,0	m	2 153,000		0,000		0,00		0,00
29	631513	zatažení a spojkování kabelů zabezpečovacích do 12p 1,0	m	4 924,000		0,000		0,00		0,00

# FORMULÁŘ 5

## SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **"Optimalizace trati Český Těšín - Dětmarovice"**

Název PS,SO : **Karviná - Dětmarovice, TZZ**

Datum zpracování : 04/2014  
Zpracoval, firma : Duchoslav, SUDOP PRAHA

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

majitel HIM:

**SŽDC**

**0 , 00**

**Cena za objekt [Kč]**

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 35-28-01**

Datum aktualizace : **2.12.2016**

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
30	631514	zatažení a spojování kabelů zabezpečovacích do 24p 1,0	m	5 589,000		0,000		0,00		0,00
31	631515	zatažení a spojování kabelů zabezpečovacích do 30p 1,0	m	3 080,000		0,000		0,00		0,00
32	631516	zatažení a spojování kabelů zabezpečovacích do 48p 1,0	m	9 250,000		0,000		0,00		0,00
33	751111	kabelová trasa ve žlabech 10x10 ve výkopu 0,5 m	km	0,319		0,000		0,00		0,00
34	705242	kabelový podchod pod kolejí	kus	23,000		0,000		0,00		0,00
35	633114	dodávka přírubového elektromotorického přestavníku	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
36	633118	dodávka snímače polohy jazyků	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
37	633124	montáž přírubového elektromotorického přestavníku	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
38	633126	montáž snímače polohy jazyků	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
39	633513	kompletní dodávka stožárového třísvětlového návěstidla vč.základu	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
40	633517	kompletní dodávka stožárového pětisvětlového návěstidla s ukazatelem rychlosti vč.základu	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
41	633523	kompletní montáž stožárového třísvětlového návěstidla	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
42	633525	kompletní montáž stožárového pětisvětlového návěstidla	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
43	633527	kompletní montáž stožárového pětisvětlového návěstidla s ukazatelem rychlosti	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
44	633712	dodávka návěsti "vlak se blíží k hlavnímu návěstidlu" (vzdálenostní upozorňovací)	kus	15,000		0,000		0,00		0,00
45	633717	dodávka návěsti -Návěst umístěna na výložníku návěstidla	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
46	633722	montáž návěsti "vlak se blíží k hlavnímu návěstidlu" (vzdálenostní upozorňovací)	kus	15,000		0,000		0,00		0,00
47	633727	montáž návěsti -Návěst umístěna na výložníku návěstidla	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
48	633812	dodávka stykového transformátoru dt075	kus	22,000		0,000		0,00		0,00
49	633814	dodávka kolejové propojky pro připojení stykového transformátoru (připojení katodové ochrany)	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
50	633815	dodávka kolejové propojky výhybkové	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
51	633816	dodávka sady kolejových propojek stykových transformátorů	kus	20,000		0,000		0,00		0,00
52	633817	dodávka mezikolejové lanové propojky (připojení katodové ochrany)	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
53	633821	montáž stykového transformátoru	kus	36,000		0,000		0,00		0,00
54	633822	montáž kolejové propojky pro připojení stykového transformátoru (připojení katodové ochrany)	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
55	633823	montáž kolejové propojky výhybkové	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
56	633824	montáž sady kolejových propojek stykových transformátorů	kus	20,000		0,000		0,00		0,00
57	633825	montáž mezikolejové lanové propojky (připojení katodové ochrany)	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
58	634115	dodávka kabelové skříně	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
59	634125	montáž kabelové skříně	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
60	635121	dozor pracovníků SDC, SŽT	hod	90,000		0,000		0,00		0,00
61	635122	celková prohlídka zařízení a vyhotovení revizní zprávy	hod	8,000		0,000		0,00		0,00

# FORMULÁŘ 5

## SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **"Optimalizace trati Český Těšín - Dětmorovice"**

Název PS,SO : **Karviná - Dětmorovice, TZZ**

Datum zpracování : 04/2014  
Zpracoval, firma : Duchoslav, SUDOP PRAHA

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

majitel HIM:

**SŽDC**

**0 , 00**

**Cena za objekt [Kč]**

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 35-28-01**

Datum aktualizace : **2.12.2016**

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
62	635123	přezkoušení vlakových cest	kus	10,000		0,000		0,00		0,00
63	635124	přezkoušení a regulování automatického bloku	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
64	635125	přezkoušení a regulování návěstidel	kus	11,000		0,000		0,00		0,00
65	635127	přezkoušení a regulace autobloku a kolejových obvodů pro 1 kolej v jednom směru	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
66	635222	celková prohlídka elektrického zařízení a vyhotovení revizní zprávy	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
67	635226	kompletní geodetické práce	hod	24,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za M22-1	Zabezpečovací zařízení - definitivní				0,000		0,00		0,00

Díl:	M22-2	Zabezpečovací zařízení - provizorní								
68	631122	dodávka metalického dvouplášťového kabelu do 3p 1,0	m	8 433,000		0,000		0,00		0,00
69	631123	dodávka metalického dvouplášťového kabelu do 4p 1,0	m	6 625,000		0,000		0,00		0,00
70	631124	dodávka metalického dvouplášťového kabelu do 7p 1,0	m	1 723,000		0,000		0,00		0,00
71	631125	dodávka metalického dvouplášťového kabelu do 12p 1,0	m	3 939,000		0,000		0,00		0,00
72	631126	dodávka metalického dvouplášťového kabelu do 16p 1,0	m	2 287,000		0,000		0,00		0,00
73	631127	dodávka metalického dvouplášťového kabelu do 24p 1,0	m	2 184,000		0,000		0,00		0,00
74	631128	dodávka metalického dvouplášťového kabelu do 30p 1,0	m	2 464,000		0,000		0,00		0,00
75	631129	dodávka metalického dvouplášťového kabelu do 48p 1,0	m	7 400,000		0,000		0,00		0,00
76	631210	forma kabelová pro kabely zabezpečovací do 61p 1,0	kus	8,000		0,000		0,00		0,00
77	631211	forma kabelová pro kabely zabezpečovací do 2p 1,0	kus	12,000		0,000		0,00		0,00
78	631212	forma kabelová pro kabely zabezpečovací do 3p 1,0	kus	88,000		0,000		0,00		0,00
79	631213	forma kabelová pro kabely zabezpečovací do 4p 1,0	kus	34,000		0,000		0,00		0,00
80	631214	forma kabelová pro kabely zabezpečovací do 7p 1,0	kus	34,000		0,000		0,00		0,00
81	631215	forma kabelová pro kabely zabezpečovací do 12p 1,0	kus	36,000		0,000		0,00		0,00
82	631216	forma kabelová pro kabely zabezpečovací do 16p 1,0	kus	18,000		0,000		0,00		0,00
83	631217	forma kabelová pro kabely zabezpečovací do 24p 1,0	kus	22,000		0,000		0,00		0,00
84	631218	forma kabelová pro kabely zabezpečovací do 30p 1,0	kus	16,000		0,000		0,00		0,00
85	631219	forma kabelová pro kabely zabezpečovací do 48p 1,0	kus	20,000		0,000		0,00		0,00
86	631311	spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průměru 1mm do 6 žil	kus	28,000		0,000		0,00		0,00
87	631312	spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průměru 1mm do 8 žil	kus	22,000		0,000		0,00		0,00
88	631313	spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průměru 1mm do 14 žil	kus	6,000		0,000		0,00		0,00

# FORMULÁŘ 5

## SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **"Optimalizace trati Český Těšín - Dětmarovice"**

Název PS,SO : **Karviná - Dětmarovice, TZZ**

Datum zpracování : 04/2014  
Zpracoval, firma : Duchoslav, SUDOP PRAHA

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

majitel HIM:

**SŽDC**

**0 , 00**

**Cena za objekt [Kč]**

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 35-28-01**

Datum aktualizace : **2.12.2016**

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
89	631314	spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průměru 1mm do 24 žil	kus	13,000		0,000		0,00		0,00
90	631315	spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průměru 1mm do 32 žil	kus	8,000		0,000		0,00		0,00
91	631316	spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průměru 1mm do 48 žil	kus	7,000		0,000		0,00		0,00
92	631317	spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průměru 1mm do 60 žil	kus	8,000		0,000		0,00		0,00
93	631318	spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průměru 1mm do 96 žil	kus	25,000		0,000		0,00		0,00
94	631410	štítek kabelový obecně	kus	292,000		0,000		0,00		0,00
95	631420	objímka značkovací kabelová obecně	kus	1 757,000		0,000		0,00		0,00
96	631511	zatažení a spojkování kabelů zabezpečovacích do 4p 1,0	m	15 058,000		0,000		0,00		0,00
97	631512	zatažení a spojkování kabelů zabezpečovacích do 7p 1,0	m	1 723,000		0,000		0,00		0,00
98	631513	zatažení a spojkování kabelů zabezpečovacích do 12p 1,0	m	3 939,000		0,000		0,00		0,00
99	631514	zatažení a spojkování kabelů zabezpečovacích do 24p 1,0	m	4 471,000		0,000		0,00		0,00
100	631515	zatažení a spojkování kabelů zabezpečovacích do 30p 1,0	m	2 464,000		0,000		0,00		0,00
101	631516	zatažení a spojkování kabelů zabezpečovacích do 48p 1,0	m	7 400,000		0,000		0,00		0,00
102	751111	provizorní kabelová trasa - 10x10 ve výkopu 0,35m	km	5,280		0,000		0,00		0,00
103	705242	kabelový podchod pod kolejí	kus	23,000		0,000		0,00		0,00
104	633131	demontáž elektromotorického přestavniku	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
105	633215	dodávka výkolejky pravé s jednoduchým zámkem a návěsním tělesem	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
106	633223	montáž výkolejky se zámkem a návěsním tělesem	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
107	633233	demontáž výkolejky se zámkem a návěsním tělesem	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
108	633411	dodávka jednoduchého výměnového zámku	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
109	633412	dodávka kontrolního výměnového zámku	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
110	633413	dodávka odtlačného jednoduchého zámku	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
111	633421	montáž výměnového nebo odtlačného zámku	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
112	633431	demontáž výměnového nebo odtlačného zámku	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
113	633535	kompletní demontáž stožárového pětisvětlového návěstidla	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
114	633537	kompletní demontáž stožárového pětisvětlového návěstidla s ukazatelem rychlosti	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
115	633831	demontáž stykového transformátoru	kus	30,000		0,000		0,00		0,00
116	633834	demontáž sady kolejových propojek stykových transformátorů	kus	20,000		0,000		0,00		0,00
117	634135	demontáž kabelové skříně	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
118	635121	dozor pracovníků SDC, SŽT	hod	60,000		0,000		0,00		0,00
119	635122	celková prohlídka zařízení a vyhotovení revizní zprávy	hod	5,000		0,000		0,00		0,00
120	635222	celková prohlídka elektrického zařízení a vyhotovení revizní zprávy	kus	1,000		0,000		0,00		0,00

# FORMULÁŘ 5

## SOUPIS PRACÍ

Název stavby : "Optimalizace trati Český Těšín - Dětmarovice"

Název PS,SO : Karviná - Dětmarovice, TZZ

Datum zpracování : 04/2014  
Zpracoval, firma : Duchoslav, SUDOP PRAHA

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

majitel HIM:

SŽDC

0 , 00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 35-28-01

Datum aktualizace : 2.12.2016

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
121	635225	autorský dozor projektanta	hod	50,000		0,000		0,00		0,00
122	635226	kompletní geodetické práce	hod	24,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za M22-2	Zabezpečovací zařízení - provizorní				0,000		0,00		0,00

Díl:	990	Poplatky za skládky				0,000		0,00		0,00
123	17 05 04	čistá výkopová zemina-odkop	T	50,000		0,000		0,00		0,00
124	17 01 01	beton z demolic objektů, základů TV	T	25,000		0,000		0,00		0,00
125	17 04 05	železný šrot - konstrukce, stožáry, potrubí, koleje - poznámka pro zhotovitele - NENACEŇOVAT	T	10,000		0,000		0,00		0,00
126	16 02 13	trafo s olejem bez náplně PCB a škodlivin	kg	960,000		0,000		0,00		0,00
127	17 04 11	zbytky kabelů, vodičů	T	5,000		0,000		0,00		0,00
128	16 02 14	elektrošrot (vyřazená zařízení a přístr. nn - Al, Cu a vz. kovy)	T	1,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 990	Poplatky za skládky				0,000		0,00		0,00
Díl:	990R	Doplněné položky/nové položky								
129	633518	kompletní dodávka stožárového šestisvětlového návěstidla s ukazatelem rychlosti vč.základu	kus	4,00		0,000		0,00		0,00
130	633528	kompletní montáž stožárového šestisvětlového návěstidla s ukazatelem rychlosti	kus	4,00		0,000		0,00		0,00
131	633533	kompletní demontáž stožárového třísvětlového návěstidla	kus	6,00		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 990R	Doplněné položky/nové položky				0,000		0,00		0,00