

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

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

Název PS,SO : **Karviná - Dětmorovice, úsek Koukolná - Dětmorovice, dálková diag.**

Datum zpracování : 10.2.2015
Zpracoval, firma : Ing. Martin Štrof, MCO - Olomouc

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 35-05-02**

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:	741	Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění								
1	741FAJ	Ochranné pospojování pevně, vodič Cu 4-16mm2	m	25,000		0,000		0,00		0,00
2	741FAM	Svorka zkušební, spojovací, odbočná a upevňovací	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
3	741R-01	Kabelové lávky,trubky,chráničky, elektroinstalační materiál, stínící kanál SK 40x20	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 741	Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění				0,000		0,00		0,00
Díl:	742	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn								
4	742GAB	CY, CYA 1 x 10 - 16 mm2, vodič s plastovou izolací	m	25,000		0,000		0,00		0,00
5	742GEA	CYKY do 3 x 2,5 mm2, kabel silový izolace plastová	m	95,000		0,000		0,00		0,00
6	742JAC	Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozv	kus	14,000		0,000		0,00		0,00
7	742JAD	Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozv	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
8	742KAC	Označovací štítek na kabel	kus	68,000		0,000		0,00		0,00
9	742LDB	JYTY 4x1, kabel sdělovací izolace PVC	m	25,000		0,000		0,00		0,00
10	742LBB	SYKFY 5x2x0,5, kabel sdělovací izolace PVC	m	70,000		0,000		0,00		0,00
11	742LBI	Kabel sdělovací LAN UTP/FTP ukončený RS-485 nebo konektory RJ45	m	50,000		0,000		0,00		0,00
12	742LEA	Ukončení sdělovacího kabelu v rozvaděči vč. pomocného materiálu a změření kontinuity	kus	10,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 742	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn				0,000		0,00		0,00
Díl:	744	Rozvaděče								
13	744JDB	Modulární svodič přepětí - typ 3 (třída D) pro jednofázové sítě	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
14	744JDC	Modulární svodič přepětí pro sdělovací vedení 2páry nebo duplexní linka (RS232, RS42	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
15	744KCC	Označovací štítek do rozvaděče	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
16	744KCD	Obal na výkresy do rozvaděče	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 744	Rozvaděče				0,000		0,00		0,00
Díl:	746	Dálková diagnostika TS ŽDC								

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

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

Název PS,SO : **Karviná - Dětmarovice, úsek Koukolná - Dětmarovice, dálková diag.**

Datum zpracování : 10.2.2015

Zpracoval, firma : Ing. Martin Štrof, MCO - Olomouc

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 35-05-02**

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
17	350502001R	InK RACK	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
18	350502002R	Montážní a instalační materiál InK	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
19	350502003R	Instalace,oživení a záruky InK	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
20	350502004R	Systémové programové vybavení InK	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
21	350502005R	Aplikační programové vybavení InK	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
22	350502006R	InK driver IEC 60870-5-104 a komunikační funkce	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
23	350502007R	Instalace, oživení PV InK	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
24	350502008R	Switch 8 portů 10/100/1000	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
25	350502009R	Montážní a instalační materiál pro připojení na TDS	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
26	350502010R	Instalační a montážní práce pro připojení na TDS	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
27	350502011R	Připojení zařízení TLS	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
28	350502012R	Nastavení parametrů a oživení komunikací s TLS	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
29	350502013R	Kabely a instalační materiál LAN	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
30	350502014R	Montáž a oživení LAN	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
31	350502015R	Zdroj UPS 230V AC 1400VA/60 rack	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
32	350502016R	Montážní a instalační materiál UPS	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
33	350502017R	Instalační a montážní práce UPS	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
34	350502018R	Systémová a datová analýza	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
35	350502019R	Plnění telemetrických struktur	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
36	350502020R	Plnění datových a řídicích struktur	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
37	350502021R	Plnění technologických struktur	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
38	350502022R	Montážní a instalační materiál klientského pracoviště	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
39	350502023R	Instalace, oživení a záruky klientského pracoviště	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
40	350502024R	Dokumentace provedení klientského pracoviště	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
41	350502025R	Systémové programové vybavení klientského pracoviště	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
42	350502026R	Grafické uživatelské prostředí klientského pracoviště	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
43	350502027R	Aplikační programové vybavení klientského pracoviště	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, úsek Koukolná - Dětmarovice, dálková diag.**

Datum zpracování : 10.2.2015

Zpracoval, firma : Ing. Martin Štrof, MCO - Olomouc

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 35-05-02**

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
44	350502028R	Instalace, oživení PV klientského pracoviště	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
45	350502029R	Provozní předpisy pro klientské pracoviště	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
46	350502030R	Odzkoušení funkce InK	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
47	350502031R	Odzkoušení datových přenosů	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
48	350502032R	Odzkoušení klientského pracoviště	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
49	350502033R	Odzkoušení programového vybavení	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
50	350502034R	Verifikace přenášených dat TLS	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
51	350502035R	Závěrečná zkouška komplexního vyzkoušení	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
53	350502036R	Rozváděč pro signalizaci a ovládání technologie (RDO) - systém dálkové diagnostiky TS	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 746	Dálková diagnostika TS ŽDC				0,000		0,00		0,00
Díl:	747B	Revize elektrického zařízení								
54	747BAC	Celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení výchozí revizní zprávy, pro objem IN	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 747B	Revize elektrického zařízení				0,000		0,00		0,00
Díl:	747C	Průkaz způsobilosti								
55	747CAA	Provedení prohlídky a zkoušky právníkou osobou, vydání průkazu způsobilosti (pro fun	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 747C	Průkaz způsobilosti				0,000		0,00		0,00
Díl:	747G	HZS								
56	747R-06	Dokončovací montážní práce na elektr. zařízení - provizorní stav	hod	34,000		0,000		0,00		0,00
57	747GAC	Zkušební provoz	hod	32,000		0,000		0,00		0,00
58	747GAD	Zaškolení obsluhy	hod	16,000		0,000		0,00		0,00
59	747R-05	Manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem, spoluúčast organizačních jednotek	hod	26,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 747G	HZS				0,000		0,00		0,00
Díl:	748	Ostatní								

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : *Optimalizace trati Český Těšín - Dětmarovice*

Název PS,SO : *Karviná - Dětmarovice, úsek Koukolná - Dětmarovice, dálková diag.*

Datum zpracování : 10.2.2015

Zpracoval, firma : Ing. Martin Štrof, MCO - Olomouc

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

majitel HIM:

SŽDC	0
Cena za objekt [Kč]	

Číslo stavby

Číslo PS,SO *PS 35-05-02*

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
60	748ACE	Bezpečnostní tabulka Pozor-systém pod napětím	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
61	748ACS	Jednopolové schéma zařízení, nástěnné	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 748	Ostatní				0,000		0,00		0,00