

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

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

Název PS,SO : **ŽST. Karviná, dálková diagnostika TS ŽDC**

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 34-05-02**

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	40,000		0,000		0,00		0,00
10	742LBB	SYKFY 5x2x0,5, kabel sdělovací izolace PVC	m	170,000		0,000		0,00		0,00
11	742LBI	Kabel sdělovací LAN UTP/FTP ukončený RS-485 nebo konektory RJ45	m	225,000		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 : **ŽST. Karviná, dálková diagnostika TS ŽDC**

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 34-05-02**

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	340502001R	InK RACK	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
18	340502002R	Montážní a instalační materiál InK	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
19	340502003R	Instalace,oživení a záruky InK	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
20	340502004R	Systémové programové vybavení InK	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
21	340502005R	Aplikační programové vybavení InK	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
22	340502006R	InK driver IEC 60870-5-104 a komunikační funkce	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
23	340502007R	Instalace, oživení PV InK	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
24	340502008R	Switch 8 portů 10/100/1000	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
25	340502009R	Montážní a instalační materiál pro připojení na TDS	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
26	340502010R	Instalační a montážní práce pro připojení na TDS	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
27	340502011R	Připojení zařízení TLS	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
28	340502012R	Nastavení parametrů a oživení komunikací s TLS	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
29	340502013R	Kabely a instalační materiál LAN	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
30	340502014R	Montáž a oživení LAN	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
31	340502015R	Zdroj UPS 230V AC 1400VA/60 rack	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
32	340502016R	Montážní a instalační materiál UPS	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
33	340502017R	Instalační a montážní práce UPS	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
34	340502018R	Systémová a datová analýza	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
35	340502019R	Plnění telemetrických struktur	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
36	340502020R	Plnění datových a řídicích struktur	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
37	340502021R	Plnění technologických struktur	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
38	340502022R	Montážní a instalační materiál klientského pracoviště	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
39	340502023R	Instalace, oživení a záruky klientského pracoviště	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
40	340502024R	Dokumentace provedení klientského pracoviště	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
41	340502025R	Systémové programové vybavení klientského pracoviště	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
42	340502026R	Grafické uživatelské prostředí klientského pracoviště	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
43	340502027R	Aplikační programové vybavení klientského pracoviště	kus	1,000		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby :
Název PS,SO :
Datum zpracování :
Zpracoval, firma :

Optimalizace trati Český Těšín - Dětmarovice
ŽST. Karviná, dálková diagnostika TS ŽDC
10.2.2015
Ing. Martin Štrof, MCO - Olomouc

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

majitel HIM:

SŽDC0
Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby
Číslo PS,SO
Datum aktualizace :

PS 34-05-02

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	340502028R	Instalace, oživení PV klientského pracoviště	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
45	340502029R	Provozní předpisy pro klientské pracoviště	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
46	340502030R	Odzkoušení funkce InK	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
47	340502031R	Odzkoušení datových přenosů	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
48	340502032R	Odzkoušení klientského pracoviště	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
49	340502033R	Odzkoušení programového vybavení	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
50	340502034R	Verifikace přenášených dat TLS	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
51	340502035R	Závěrečná zkouška komplexního vyzkoušení	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
52	340502036R	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								
53	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								
54	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								
55	747R-06	Dokončovací montážní práce na elektr. zařízení - provizorní stav	hod	34,000		0,000		0,00		0,00
56	747GAC	Zkušební provoz	hod	32,000		0,000		0,00		0,00
57	747GAD	Zaškolení obsluhy	hod	16,000		0,000		0,00		0,00
58	747R-05	Manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem, spoluúčast organizačních jednot	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 : *ŽST. Karviná, dálková diagnostika TS ŽDC*

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 34-05-02*

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
59	748ACE	Bezpečnostní tabulka Pozor-systém pod napětím	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
60	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