

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

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

Název PS,SO : **Český Těšín - Louky nad Olší, Odb. Chotěbuz, rozvodna nn**

Datum zpracování : **20.5.2015**

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 31-07-01**

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
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Díl:	701	Zemní práce								
1	701DBD	Průraz zdívem z betonu nebo tvrdého kamene do tl. 30cm	kus	5,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 701	Zemní práce				0,000		0,00		0,00
Díl:	702	Odvoz odpadu								
2	702BC0	Odvoz nespecifikovaného odpadu - do vzdálenosti 20km	t	1,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 702	Odvoz odpadu				0,000		0,00		0,00
Díl:	741	Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění								
3	741AAA	Trubka PVC ohebná elektroinstalační do 25mm uložená volně/pod omítkou	m	25,000		0,000		0,00		0,00
4	741AAB	Trubka PVC ohebná elektroinstalační 32 - 50mm uložená volně/pod omítkou	m	25,000		0,000		0,00		0,00
5	741BAA	Instalační žlab z PVC-U jednokomorový zaklapávací do 40/40 mm	m	25,000		0,000		0,00		0,00
6	741BAB	Instalační žlab z PVC-U jednokomorový zaklapávací 50/50 - 50/100 mm	m	25,000		0,000		0,00		0,00
7	741CAA	Tyč ocelová plochá 20x5mm (0,79 kg/m)	kg	30,000		0,000		0,00		0,00
8	741CAB	Tyč ocelová plochá 40x10mm (3,14 kg/m)	kg	45,000		0,000		0,00		0,00
9	741CAC	Úhelník rovnoramenný L 25x25x3mm (1,12 kg/m)	kg	25,000		0,000		0,00		0,00
10	741CAD	Úhelník rovnoramenný L 45x45x5mm (3,37 kg/m)	kg	60,000		0,000		0,00		0,00
11	741CAO	Plech ocelový jemný tl. 2,0mm (16 kg/m2)	kg	32,000		0,000		0,00		0,00
12	741CAP	Plech ocelový žebrovaný tl. 5,0mm (43,3 kg/m2)	kg	44,000		0,000		0,00		0,00
13	741CBB	Zhotovení otvoru v plechu do 4mm - do 160x160 mm	kus	10,000		0,000		0,00		0,00
14	741CBK	Zakrytí otvoru do průměru 200mm	kus	10,000		0,000		0,00		0,00
15	741DBA	Stojina pozinkovaná, nástěnná/závěsná pro 3 kabelové výložníky	kus	35,000		0,000		0,00		0,00
16	741DBG	Kabelový výložník pozinkovaný, do šířky roštu 300mm	kus	105,000		0,000		0,00		0,00
17	741DCA	Kabelový rošt pozinkovaný, šířka do 300 mm, délka 3m	kus	35,000		0,000		0,00		0,00
18	741EAA	Izolační deska do kabelového roštu do tl.8 mm vč.nařezání	m2	3,000		0,000		0,00		0,00
19	741EBA	Protipožární ucpávka pod rozvaděč do EI 90 min.	m2	1,500		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

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

Název PS,SO : **Český Těšín - Louky nad Olší, Odb. Chotěbuz, rozvodna nn**

Datum zpracování : **20.5.2015**

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 31-07-01**

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
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20	741EBB	Protipožární ucpávka stěnou / stropem, tl. do 50cm, do EI 90 min.	m2	3,000		0,000		0,00		0,00
21	741EBD	Protipožární ucpávka prostupu kabelového pr.do 110 mm, do EI 90 min.	kus	15,000		0,000		0,00		0,00
22	741EBE	Protipožární ucpávka prostupu kabelového pr.do 200 mm, do EI 90 min.	kus	5,000		0,000		0,00		0,00
23	741EBF	Protipožární tmel ( tuba - 1000ml ), do EI 90 min.	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
24	741ECB	Kabelová ucpávka vodě odolná pro vnitřní průměr otvoru 65 - 110mm	kus	12,000		0,000		0,00		0,00
25	741ECC	Kabelová ucpávka vodě odolná pro vnitřní průměr otvoru 105 - 185mm	kus	10,000		0,000		0,00		0,00
26	741FAA	Uzemňovací vodič na povrchu FeZn do 120mm2 pevně vč. nátěru	m	125,000		0,000		0,00		0,00
27	741FAL	Podpěra vedení PV 42 pro FeZn 30x4 mm	kus	125,000		0,000		0,00		0,00
28	741FAM	Svorka zkušební, spojovací, odbočná a upevňovací	kus	70,000		0,000		0,00		0,00
29	741FAN	Pouzdro pro průchod pásky FeZn 30x4 mm stěnou	kus	10,000		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	Silnoproudé rozvody								
30	742GEA	CYKY do 3 x 2,5 mm2, kabel silový izolace plastová	m	40,000		0,000		0,00		0,00
31	742GEB	CYKY 2/3 x 4 mm2, kabel silový izolace plastová	m	20,000		0,000		0,00		0,00
32	742GEC	CYKY 2/3 x 6 mm2, kabel silový izolace plastová	m	20,000		0,000		0,00		0,00
32	742GFA	CYKY 4/5 x 1,5 - 2,5 mm2, kabel silový izolace plastová	m	10,000		0,000		0,00		0,00
33	742GFB	CYKY 4/5 x 4 mm2, kabel silový izolace plastová	m	10,000		0,000		0,00		0,00
33	742GFD	CYKY 4/5 x 10 mm2, kabel silový izolace plastová	m	70,000		0,000		0,00		0,00
34	742GFE	CYKY 4/5 x 16 - 25 mm2, kabel silový izolace plastová	m	35,000		0,000		0,00		0,00
34	742GFF	1-CYKY 4/5 x 35 - 50 mm2, kabel silový izolace plastová	m	145,000		0,000		0,00		0,00
35	742GGA	CYKY 7 x 1,5 mm2, kabel silový izolace plastová	m	15,000		0,000		0,00		0,00
35	742GGB	CYKY 12 x 1,5 mm2, kabel silový izolace plastová	m	40,000		0,000		0,00		0,00
36	742GGE	CYKY 7 x 2,5 mm2, kabel silový izolace plastová	m	100,000		0,000		0,00		0,00
36	742GGI	CYKY 7 x 4 mm2, kabel silový izolace plastová	m	100,000		0,000		0,00		0,00
37	742IBC	1-AYKY 4/5 x 70 - 95 (+50) mm2, kabel silový izolace plastová	m	30,000		0,000		0,00		0,00
37	742IBE	1-AYKY 4 x 185 (+95) mm2, kabel silový izolace plastová	m	30,000		0,000		0,00		0,00
38	742JAC	Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji do 2,5 mm2	kus	12,000		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

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

Název PS,SO : **Český Těšín - Louky nad Olší, Odb. Chotěbuz, rozvodna nn**

Datum zpracování : **20.5.2015**

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 31-07-01**

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
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
38	742JAD	Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji, 4 - 25 mm2	kus	20,000		0,000		0,00		0,00
39	742JAE	Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji, 35 - 70 mm2	kus	18,000		0,000		0,00		0,00
39	742JAF	Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji, 95 - 150 mm2	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
40	742JAH	Ukončení 7 - 12-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji do 4 mm2	kus	20,000		0,000		0,00		0,00
40	742KAC	Označovací štítek na kabel	kus	60,000		0,000		0,00		0,00
41	742KAF	Zatažení kabelu do chráničky - kabel do 4kg/m	m	50,000		0,000		0,00		0,00
41	742LBA	SYKFY do 4x2x0,5, kabel sdělovací izolace PVC	m	75,000		0,000		0,00		0,00
42	742LBC	SYKFY 10x2x0,5, kabel sdělovací izolace PVC	m	25,000		0,000		0,00		0,00
42	742LCD	TCEKEZE 12P1,0, kabel sdělovací izolace PVC	m	30,000		0,000		0,00		0,00
43	742LEA	Ukončení sdělovacího kabelu v rozvaděči vč. pomocného materiálu a změření kontinuity ovládacího obvodu	kus	18,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 742	Silnoproudé rozvody				0,000		0,00		0,00
Díl:	744	Rozvaděče nn								
44	744Rxx	Rozvaděč RH1 dle TOS	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
45	744Rxx	Rozvaděč RH2 dle TOS	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
46	744Rxx	Rozvaděč RZS dle TOS	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
47	744Rxx	Rozvaděč R-ZZ DC dle TOS	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
48	744Rxx	Rozvaděč RU24V DC dle TOS	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
49	744Rxx	Rozvaděč kompenzační RK - 30kVAr - dle TOS	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
50	744R14	Venkovní nástěnná přívodka pro DA, do 125A, min. IP44 - 4/5p	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
51	744ZAA	Přeložení rozvodnice nn	kus	5,000		0,000		0,00		0,00
52	744ZBA	Demontáž rozvodnice nn	kus	5,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 744	Rozvaděče nn				0,000		0,00		0,00
Díl:	747	Zkoušky, revize a HZS								

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

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

Název PS,SO : **Český Těšín - Louky nad Olší, Odb. Chotěbuz, rozvodna nn**

Datum zpracování : **20.5.2015**

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 31-07-01**

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
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
53	747AAA	Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení - kontrola rozvaděčů nn, silových - 1 pole	kus	12,000		0,000		0,00		0,00
54	747BAC	Celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení výchozí revizní zprávy, pro objem IN přes 500 do 1000 tis. Kč	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
55	747BAD	Příplatek k celkové prohlídce, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem IN přes 1000 tis. Kč, za každých dalších i započatých 500 tis. Kč	kus	5,000		0,000		0,00		0,00
56	747CAA	Provedení prohlídky a zkoušky právnickou osobou, vydání průkazu způsobilosti (pro funkční celek, provizorní stav)	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
57	747EAA	Zkoušky vodičů a kabelů - silových do 1kV, průřezu žily do 5x25 mm2	kus	23,000		0,000		0,00		0,00
58	747EAB	Zkoušky vodičů a kabelů - silových do 1kV, průřezu žily od 4x35 do 120 mm2	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
59	747EAC	Zkoušky vodičů a kabelů - silových do 1kV, průřezu žily od 4x150 do 300 mm2	kus	3,000		0,000		0,00		0,00
60	747EBA	Zkoušky vodičů a kabelů - ovládacích, od 5 do 12 žil	kus	15,000		0,000		0,00		0,00
61	747EBB	Zkoušky vodičů a kabelů - ovládacích, přes 12 do 24 žil	kus	3,000		0,000		0,00		0,00
62	747GAA	Dokončovací montážní práce na elektrickém zařízení	hod	80,000		0,000		0,00		0,00
63	747GAE	Manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem	hod	100,000		0,000		0,00		0,00
64	747GAB	Úprava zapojení stávajících kabelových skříní / rozvaděčů	hod	160,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 747	Zkoušky, revize a HZS				0,000		0,00		0,00
Díl:	990	Poplatky za skládky								
65	200301-O	Komunální odpad	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