

FORMULÁŘ 5

Název stavby :

Název PS,SO :

Datum zpracování :

"Optimalizace trati Český Těšín - Dětmarovice"

Žst. Dětmarovice, měnárna Dětmarovice, úprava NS 6kV

31.10.2012

Zatřídění objektu :  
(JKSO, JKPOV)

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 36-08-01

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:	21M	DODÁVKY								
1		Kiosková trafostanice 22//6/0,4kV dle TOS 1, včetně dopravy a montáže a osazení do terénu		1,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 21M	DODÁVKY				0,000		0,00		0,00
Díl:	741	ELEKTROMONTÁŽE								
2	742EBF	6-AYKCY 3x35,3x50 mm2, kabel silový izolace PVC, stíněný	m	50,000		0,000		0,00		0,00
3	742EDK	22-AXEKVCEY 1x70/16 - 1x120/16 mm2, kabel silový izolace polyetylen, stíněný ( bez kabelových příchytok )	m	30,000		0,000		0,00		0,00
4	742IBC	1-AYKY 4/5 x 70 - 95 (+50) mm2, kabel silový izolace plastová	m	10,000		0,000		0,00		0,00
5	742FAH	Kabelová spojka pro třížilové kabely s plastovou izolací pro 6kV, do 50 mm2	kus	3,000		0,000		0,00		0,00
6	742FDL	Kabelová koncovka vnitřní pro třížilové kabely s plastovou izolací pro 6kV, do 50 mm2	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
7	742FEB	Kabelová koncovka vnitřní pro jednožilové kabely s plastovou izolací, 10-35kV, 70 - 150 mm2	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
8	742FFA	Izolovaný adaptér pro připojení do izolovaného rozvaděče do 35kV (sada 3ks ), do 70mm2	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
9	742FFF	Izolovaný adaptér pro připojení do izolovaného rozvaděče do 35kV (sada 3ks ) s omezovačem přepětí, 95 - 185 mm2	kus	3,000		0,000		0,00		0,00
10	742FFI	Izolovaný adaptér pro připojení k transformátoru do 35kV (sada 3ks ), do 70mm2	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
11	742GFD	CYKY 4/5 x 10 mm2, kabel silový izolace plastová	m	35,000		0,000		0,00		0,00
12	742GFE	CYKY 4/5 x 16 - 25 mm2, kabel silový izolace plastová	m	10,000		0,000		0,00		0,00
13	742JAF	Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji, 95 - 150 mm2	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
14	742KAC	Označovací štítek na kabel	kus	10,000		0,000		0,00		0,00
15	742KAE	Vyhledání stávajícího kabelu ( měření, sonda )	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
16	742KAF	Zatažení kabelu do chráničky - kabel do 4kg/m	m	10,000		0,000		0,00		0,00
17	745AHB	Příprava pro montáž svodičů přepětí do Un 38,5kV AC na kabelových koncovkách rozvaděče vn/3 fáze	kus	3,000		0,000		0,00		0,00
18	745CDE	Pojistková patrona vn 7,2 - 25kV	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
19	745CDF	Svodič přepětí 3,75kV, do 10kA	kus	2,000		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

Název stavby :

Název PS,SO :

Datum zpracování :

"Optimalizace trati Český Těšín - Dětmarovice"

Žst. Dětmarovice, měnárna Dětmarovice, úprava NS 6kV

31.10.2012

Zatřídění objektu :  
(JKSO, JKPOV)

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 36-08-01

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	745CDG	Svodič přepětí 7,2kV, do 10kA	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
21	745CDH	Svodič přepětí 24kV, do 10kA	kus	9,000		0,000		0,00		0,00
22	748BBB	Pismomalířské práce - písmena a číslice výšky 50 - 100 mm	kus	10,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 741	ELEKTROMONTÁŽE				0,000		0,00		0,00
Díl:	745Z	Demontáž stávající trafostanice								
23	745ZAA	Vypnutí zařízení a zajištění staveniště rozsah malá zděná TS 22/0,4 nebo podobný objekt	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
24	745ZAC	Demontáž kobky rozvodny do Un 38,5kV včetně její náplně	kus	5,000		0,000		0,00		0,00
25	745ZAH	Demontáž vn odpojovače do 38,5kV včetně jeho pohonu	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
26	745ZAI	Demontáž vn pojistkového spodku do 38,5kV včetně pojistkových patron	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
27	745ZAM	Demontáž vn svodičů přepětí do Un 38,5kV	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
28	745ZBB	Demontáž třífázového transformátoru / tlumivky vn/vn	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
29	746ZBA	Demontáž pasovinového případně trubkového vedení	m	30,000		0,000		0,00		0,00
30	745xxR	Demontáž duroplastové trafostanice včetně její likvidace	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
s	Celkem za 745Z	Demontáž stávající trafostanice				0,000		0,00		0,00
Díl:	747	ZKOUŠKY, REVIZE A HZS								
31	747AAA	Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení - kontrola rozvaděčů nn, silových - 1 pole	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
32	747AAG	Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení - kontrola rozvaděčů vn, bez nastavení ochrany - 1 pole	kus	3,000		0,000		0,00		0,00
33	747AAJ	Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení - napěťová zkouška rozvodny včetně spínacích prvků - do 22kV	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
34	747ABB	Zkoušky a prohlídky elektrických přístrojů - uvedení do provozu transformátoru olejového vn/nn do 1000kVA	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
35										
	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
36	747CAA	Provedení prohlídky a zkoušky právnickou osobou, vydání průkazu způsobilosti (pro funkční celek, provizorní stav)	kus	1,000		0,000		0,00		0,00

## FORMULÁŘ 5

### SOUPIS PRACÍ

Název stavby :	<b><i>"Optimalizace trati Český Těšín - Dětmárovice"</i></b>	Zařídění
----------------	--	----------

Název PS,SO :	<b>Žst. Dětmarovice, měnárna Dětmarovice, úprava NS 6kV</b>	objektu : (JKSO, JKPOV)
---------------	---	-------------------------------

Datum zpracování : 31.10.2012

0

**Cena za objekt [Kč]**

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 36-08-01**

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
37	747CBA	Vydání příkazu "B" - jednoduché pracoviště	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
38	747FAA	Měření EMC a EMI dle ČSN EN 50 121 v rozsahu distrib.TS, malé TNS ČD	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
39	747GAA	Dokončovací montážní práce na elektrickém zařízení	hod	15,000		0,000		0,00		0,00
40	747GAE	Manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem	hod	10,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 747	ZKOUŠKY, REVIZE A HZS				0,000		0,00		0,00
Díl:	701	Zemní práce								
41	701AAC	Vytýčení trasy kabelového vedení v obvodu železniční stanice	km	0,050		0,000		0,00		0,00
42	701ABB	Sejmutí drnu	m2	20,000		0,000		0,00		0,00
43	701ADA	Označení kabelového vedení, spojky nebo kabelové skříně	kus	10,000		0,000		0,00		0,00
44	701ADC	Geodetické vytýčení trasy	km	0,050		0,000		0,00		0,00
45	701BAA	Výkop jámy pro stožár či jiné zařízení - ruční nebo strojní výkop, zemina do tř. 4	m3	15,000		0,000		0,00		0,00
46	701BAC	Ruční výkop sondy v zemině do tř. 4, vč záhozu a úpravy, odvozu	m3	3,000		0,000		0,00		0,00
47	701BBD	Rozbourání betonové základu vč. konečné povrchové úpravy	m3	4,000		0,000		0,00		0,00
48	701BCA	Zához jámy - zemina do tř. 4	m3	6,000		0,000		0,00		0,00
49	701CAA	Hloubení a zához kabelové rýhy do 350/do 500mm zemina do tř. 4	m	30,000		0,000		0,00		0,00
50	701CAG	Hloubení a zához kabelové rýhy 500/900mm zemina do tř. 4	m	40,000		0,000		0,00		0,00
51	701CDA	Výkop a zához rýhy pro spojku kabelu do 10kV včetně urovnání, zemina do tř. 4	kus	3,000		0,000		0,00		0,00
52	701CFB	Zřízení kab.lože z kopaného písku bez zakrytí v rýze do š.65cm, tl.vrstvy 10cm	m	20,000		0,000		0,00		0,00
53	701CGA	Kabelový žlab betonový TK1 (17x14cm / 10,5x10cm)	m	20,000		0,000		0,00		0,00
54	701CHB	Položení drnu	m2	20,000		0,000		0,00		0,00
55	701CHD	Provizorní úprava terénu v přírodní zemině tř. 3 - 4	m2	30,000		0,000		0,00		0,00
56	701EAB	Podkladová vrstva ze štěrkopísku	m2	20,000		0,000		0,00		0,00
57	701EBC	Kladení dlažeb do pískového lože	m2	8,000		0,000		0,00		0,00
58	701EBD	Provizorní položení obrubníku	m	20,000		0,000		0,00		0,00
59	701FAB	Provizorní zajištění kabelu	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
60	701FBB	Vypodložení, oddělení a krytí spojky nebo odbočnice pro kabel do 10kV	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
s	Celkem za 701	Zemní práce				0,000		0,00		0,00

## FORMULÁŘ 5

### SOUPIS PRACÍ

Název stavby :	<b>"Optimalizace trati Český Těšín - Dětmarovice"</b>	Zařídění
----------------	---	----------

Název PS,SO :	<b>Žst. Dětmarovice, měnírna Dětmarovice, úprava NS 6kV</b>	objektu : (JKSO, JKPOV)
---------------	---	-------------------------------

Datum zpracování : 31.10.2012

0

**Cena za objekt [Kč]**

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 36-08-01**

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:	702	ODVOZ ODPADU								
61	702AA0	Odvoz zeminy a šterku NA SKLÁDKU	t	20,000		0,000		0,00		0,00
62	702AC0	Odvoz betonové a stavební sutě na skládku - do vzdálenosti 20km	t	8,000		0,000		0,00		0,00
63	702AD0	Odvoz betonové a stavební sutě na skládku - za každých dalších 5 km	t	8,000		0,000		0,00		0,00
64	702BA0	Odvoz železného šrotu	t	0,500		0,000		0,00		0,00
65	702BC0	Odvoz nespecifikovaného odpadu na skládku	t	5,200		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:	990	POPLATKY ZA SKLÁDKY								
66	170504-O	Výkopová zemina-odkop	t	20,000		0,000		0,00		0,00
67	170101-O	Beton z demolíc objektů, základů TV	t	8,000		0,000		0,00		0,00
68	170411-O	Zbytky kabelů, vodičů	t	0,200		0,000		0,00		0,00
69	200301-O	Komunální odpad	t	5,000		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