

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : „Revitalizace trati Bludov – Jeseník“

Název PS,SO : žst. Ruda nad Moravou, rekonstrukce kabelových rozvodů

Datum zpracování : 11/2014
Zpracoval, firma: Ing. Procházka, MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

Část E.3.6

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 27-06-03

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	701AAA	Vytyčení trasy venkovního silového vedení nn a vn v přehledném terénu (též v obci)	km	0,050		0,000		0,00		0,00
2	701AAC	Vytyčení trasy kabelového vedení v obvodu železniční stanice	km	0,050		0,000		0,00		0,00
3	701ABC	Vytrhání dlažby z pískového podkladu - spáry nezalitě	m2	5,000		0,000		0,00		0,00
4	701ADC	Geodetické vytýčení trasy	km	0,050		0,000		0,00		0,00
5	701BAA	Výkop jámy pro stožár či jiné zařízení - ruční nebo strojní výkop, zemina do tř. 4	m3	1,000		0,000		0,00		0,00
6	701BBA	Betonový základ do rostlé zeminy bez bednění pro stožár / věž	m3	1,000		0,000		0,00		0,00
7	701BBD	Rozbourání betonové základu vč. konečné povrchové úpravy	m3	1,000		0,000		0,00		0,00
8	701CAC	Hloubení a zához kabelové rýhy 350/900mm zemina do tř. 4	m	50,000		0,000		0,00		0,00
9	701CFB	Zřízení kab.lože z kopaného písku bez zakrytí v rýze do š.65cm, tl.vrstvy 10cm	m	50,000		0,000		0,00		0,00
10	701CGD	Kabelový žlab plastový včetně víka, vnitřní šířka do 12cm	m	50,000		0,000		0,00		0,00
11	701CGG	Výstražná fólie z PVC šířky 33cm	m	50,000		0,000		0,00		0,00
12	701CGI	Korugovaná dvouplášťová chránička pro mechanickou ochranu vedení, fi 75 - 110mm	m	30,000		0,000		0,00		0,00
13	701CHA	Hutnění zeminy po vrstvách - vrstva zeminy 20cm	m3	5,000		0,000		0,00		0,00
14	701CHD	Provizorní úprava terénu v přírodní zemině tř. 3 - 4	m2	50,000		0,000		0,00		0,00
15	701DBB	Průraz zdířem v cihlové zdi do tl. 30cm	kus	5,000		0,000		0,00		0,00
16	701DBC	Průraz zdířem v cihlové zdi tl. 30 - 60cm	kus	5,000		0,000		0,00		0,00
17	701DBF	Zajištění vstupního a výstupního otvoru ve zdi proti vniknutí vody do budovy	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 701	Zemní práce				0,000		0,00		0,00
Díl: 702		Odvoz odpadu								
18	702AA0	Odvoz zeminy a štěrku - do vzdálenosti 20km	t	7,000		0,000		0,00		0,00
19	702AC0	Odvoz betonové a stavební sutě na skládku - do vzdálenosti 20km	t	0,500		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby :

„Revitalizace trati Bludov – Jeseník“

Název PS,SO :

žst. Ruda nad Moravou, rekonstrukce kabelových rozvodů

Datum zpracování :

11/2014

Zpracoval, firma:

Ing. Procházka, MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)

824 20

E.3.6

Číslo stavby

Číslo PS,SO

Datum aktualizace :

SO 27-06-03

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

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	702BC0	Odvoz nespecifikovaného odpadu - do vzdálenosti 20km	t	0,200		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								
21	741AAB	Trubka PVC ohebná elektroinstalační 32 - 50mm uložená volně/pod omítkou	m	40,000		0,000		0,00		0,00
22	741ABM	Pevná pancéřová trubka z PVC elektroinstalační 50-63mm	m	40,000		0,000		0,00		0,00
23	741BAA	Instalažní žlab z PVC-U jednokomorový zaklapávací do 40/40 mm	m	60,000		0,000		0,00		0,00
24	741BAB	Instalažní žlab z PVC-U jednokomorový zaklapávací 50/50 - 50/100 mm	m	120,000		0,000		0,00		0,00
25	741BAC	Instalažní žlab z PVC-U jednokomorový zaklapávací 75/75 - 75/100 mm	m	120,000		0,000		0,00		0,00
26	741BAD	Instalažní žlab z PVC-U jednokomorový zaklapávací 100/100 - 100/150 mm	m	120,000		0,000		0,00		0,00
27	741BGA	Drážka pro kabel/trubku ve zdi do velikosti 50/50 mm	m	70,000		0,000		0,00		0,00
28	741BGC	Drážka pro kabel/trubku ve zdi velikosti 50/50-150 mm	m	70,000		0,000		0,00		0,00
29	741DAI	Kabelový rošt ocelový zesílený, do těžkého provozu, šířka 300 mm, délka 3m	kus	10,000		0,000		0,00		0,00
30	741DAJ	Kabelový rošt ocelový zesílený, do těžkého provozu, šířka 400 mm, délka 3m	kus	10,000		0,000		0,00		0,00
31	741DAM	Zákryt kabelového roštu oceloplechový šířka 300 mm, délka 2m	kus	15,000		0,000		0,00		0,00
32	741DAN	Zákryt kabelového roštu oceloplechový šířka 400 mm, délka 2m	kus	15,000		0,000		0,00		0,00
33	741DED_R	Kabelový žlab plechový pozinkovaný vč.příslušenství š. 250-500/100mm včetně víka a nosníků	m	15,000		0,000		0,00		0,00
34	741EBB	Protipožární ucpávka stěnou / stropem, tl. do 50cm, do EI 90 min.	m2	2,000		0,000		0,00		0,00
35	741EBD	Protipožární ucpávka prostupu kabelového pr.do 110 mm, do EI 90 min.	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
36	741EBF	Protipožární tmel (tuba - 1000ml), do EI 90 min.	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
37	741FAA	Uzemňovací vodič na povrchu FeZn do 120mm2 pevně vč. nátěru	m	120,000		0,000		0,00		0,00
38	741FAK	Ochranná přípojnice na povrch Cu (25/4) s krytem	kus	5,000		0,000		0,00		0,00
39	741FBA	Uzemňovací vodič v zemi FeZn do 120mm2	m	50,000		0,000		0,00		0,00
40	741FBP	Obsyp uzemňovacího vedení Bentonitem (2 kg/m)	m	50,000		0,000		0,00		0,00
41	741FBQ	Vyvedení a připojení uzemnění na kovové oplocení	kus	4,000		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : „Revitalizace trati Bludov – Jeseník“

Název PS,SO : žst. Ruda nad Moravou, rekonstrukce kabelových rozvodů

Datum zpracování : 11/2014
Zpracoval, firma: Ing. Procházka, MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

Část E.3.6

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 27-06-03

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
42	741FCL	Svorka spojovací se 3 a více šrouby (typ ST, SJ, SK, SZ, SR01, 02, aj.)	kus	48,000		0,000		0,00		0,00
43	741ZAD	Demontáž stávajících roštů/žlabů vč. kabelů, výložníků a stojen	m	50,000		0,000		0,00		0,00
44	741R12	STOP tlačítko v ochranném pouzdru na zeď (do zdi)	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	Sílnoproudé rozvody								
45	742GEA	CYKY do 3 x 2,5 mm2, kabel silový izolace plastová	m	120,000		0,000		0,00		0,00
46	742GFA	CYKY 4/5 x 1,5 - 2,5 mm2, kabel silový izolace plastová	m	120,000		0,000		0,00		0,00
47	742GFB	CYKY 4/5 x 4 mm2, kabel silový izolace plastová	m	60,000		0,000		0,00		0,00
48	742GFE	CYKY 4/5 x 16 - 25 mm2, kabel silový izolace plastová	m	215,000		0,000		0,00		0,00
49	742GFF	1-CYKY 4/5 x 35 - 50 mm2, kabel silový izolace plastová	m	20,000		0,000		0,00		0,00
50	742GGE	CYKY 7 x 2,5 mm2, kabel silový izolace plastová	m	40,000		0,000		0,00		0,00
51	742IBC_R	1-AYKY 3 x 70 (+50) mm2, kabel silový izolace plastová	m	490,000		0,000		0,00		0,00
52	742IBD_R	1-AYKY 3 x 150 (+70) mm2, kabel silový izolace plastová	m	650,000		0,000		0,00		0,00
53	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
54	742JAD	Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji, 4 - 25 mm2	kus	14,000		0,000		0,00		0,00
55	742JAE	Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji, 35 - 70 mm2	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
56	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
57	742JAH	Ukončení 7 - 12-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji do 4 mm2	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
58	742JBE	Kabelová spojka pro 3/4/5 - žilové kabely nn s plastovou izolací, 70 - 120 mm2	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
59	742JBF	Kabelová spojka pro 3/4/5 - žilové kabely nn s plastovou izolací, 150 - 240 mm2	kus	4,000		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby :	„Revitalizace trati Bludov – Jeseník“					Číslo stavby	
Název PS,SO :	žst. Ruda nad Moravou, rekonstrukce kabelových rozvodů	Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)	824 20			Číslo PS,SO	SO 27-06-03
Datum zpracování :	11/2014	Část	E.3.6			Datum aktualizace :	
Zpracoval, firma:	Ing. Procházka, MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.						

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

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	742KAC	Označovací štítek na kabel	kus	76,000		0,000		0,00		0,00
61	742KAF	Zatažení kabelu do chráničky - kabel do 4kg/m	m	155,000		0,000		0,00		0,00
62	742LBA	SYKFY do 4x2x0,5, kabel sdělovací izolace PVC	m	190,000		0,000		0,00		0,00
63	742LDC	JYTY 14x1, kabel sdělovací izolace PVC	m	280,000		0,000		0,00		0,00
64	742LEA	Ukončení sdělovacího kabelu v rozvaděči vč. pomocného materiálu a změření kontinuity ovládacího obvodu	kus	30,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 742	Sílnoproudé rozvody				0,000		0,00		0,00

Díl: 743	Sílnoproudá zařízení									
65	743EFF_R	Rozvaděč hlavního vypínače UNZ včetně plastové skříně na zeď s průhlednými dvířky a vybavení elektrovýzbrojí	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
66	743EGD	Zásuvková skříň pilířová pro venkovní prostředí - 2x 230/16A + 2x400V/32A	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
67	743EGG	Rozšíření zásuvkové skříně o měření spotřeby el. energie, přímý elektroměr do 80A s komunikačním rozhraním	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
68	743ZFA	Demontáž kabelové skříně	kus	8,000		0,000		0,00		0,00
69	743ZFC	Zazdění a zapravení otvoru po kabelové skřini	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 743	Sílnoproudá zařízení				0,000		0,00		0,00

Díl: 744	Rozvaděče nn									
70	744EDA	Jednopolový pojistkový spodek do 160A, velikost 00, vč.připojovací sady	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
71	744EHB	Nožová pojistková vložka velikosti 00 nebo 000, 125 - 160A	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
72	744ZBA	Demontáž rozvodnice nn	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
73	744ZCA	Demontáž pojistkového systému z rozvaděče nn	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 744	Rozvaděče nn				0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby :

„Revitalizace trati Bludov – Jeseník“

Název PS,SO :

žst. Ruda nad Moravou, rekonstrukce kabelových rozvodů

Datum zpracování :

11/2014

Zpracoval, firma:

Ing. Procházka, MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

824 20

Část

E.3.6

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 27-06-03

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: 747		Zkoušky, revize a HZS								

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby :	„Revitalizace trati Bludov – Jeseník“					Číslo stavby	
Název PS,SO :	žst. Ruda nad Moravou, rekonstrukce kabelových rozvodů			Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)	824 20	Číslo PS,SO	SO 27-06-03
Datum zpracování :	11/2014			Část	E.3.6	Datum aktualizace :	
Zpracoval, firma:	Ing. Procházka, MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.						

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

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
74	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
75	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	2,000		0,000		0,00		0,00
76	747CAA	Provedení prohlídky a zkoušky právnickou osobou, vydání průkazu způsobilosti (pro funkční celek, provizorní stav)	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
77	747GAA	Dokončovací montážní práce na elektrickém zařízení	hod	80,000		0,000		0,00		0,00
78	747GAB	Úprava zapojení stávajících kabelových skříní / rozvaděčů	hod	48,000		0,000		0,00		0,00
79	747GAC	Zkušební provoz	hod	16,000		0,000		0,00		0,00
80	747GAD	Zaškolení obsluhy	hod	8,000		0,000		0,00		0,00
81	747GAE	Manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem	hod	24,000		0,000		0,00		0,00
82	747R01	Vyhotovení zprávy o posouzení bezpečnosti (posouzení rizik) vč. analýzy a hodnocení rizik v souladu s nařízením evropské komise (ES) č.352/2009 v rozsahu tohoto SO/PS	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
83	747R02	Provoz mobilního náhradního zdroje do 32kVA	hod	24,000		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									
84	170504-O	Výkopová zemina-odkop	t	7,000		0,000		0,00		0,00
85	170302-O	Vybouraný asfaltový beton bez dehtu, živичné lepenky bez dehtu	t	0,500		0,000		0,00		0,00
86	170411-O	Zbytky kabelů, vodičů	t	0,100		0,000		0,00		0,00
87	200301-O	Komunální odpad	t	0,100		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 990	Poplatky za skládky				0,000		0,00		0,00