

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Revitalizace trati Bludov – Jeseník**

Název PS,SO : **žst. Ruda nad Moravou, záložní zdroj napájení**

Datum zpracování : 11/2014

Zpracoval, firma : Ing. Procházka, MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)
Čász

D.3.7

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 27-07-01**

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 701AAA		Vytyčení trasy venkovního silového vedení nn a vn v přehledném terénu (též v obci)	km	0,010		0,000		0,00		0,00
2 701ABD		Vytrhání dlažby z pískového podkladu - spáry zalité	m2	5,000		0,000		0,00		0,00
3 701ADC		Geodetické vytyčení trasy	km	0,010		0,000		0,00		0,00
4 701CAC		Hloubení a zához kabelové rýhy 350/900mm zemina do tř. 4	m	5,000		0,000		0,00		0,00
5 701DBC		Průraz zdívm v cihlové zdi tl. 30 - 60cm	kus	3,000		0,000		0,00		0,00
6 701DBF		Zajištění vstupního a výstupního otvoru ve zdi proti vniknutí vody do budovy	kus	3,000		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								
7 702AC0		Odvoz betonové a stavební sutě na skládku - do vzdálenosti 20km	t	0,100		0,000		0,00		0,00
8 702BA0		Odvoz železného šrotu - do vzdálenosti 20km	t	1,500		0,000		0,00		0,00
9 702BC0		Odvoz nespecifikovaného odpadu - do vzdálenosti 20km	t	0,100		0,000		0,00		0,00
10 702BG_R		Odvoz elektroodpadu - do vzdálenosti 20km	t	0,500		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								
11 741BAA		Instalační žlab z PVC-U jednokomorový zaklapávací do 40/40 mm	m	30,000		0,000		0,00		0,00
12 741BAB		Instalační žlab z PVC-U jednokomorový zaklapávací 50/50 - 50/100 mm	m	60,000		0,000		0,00		0,00
13 741BAC		Instalační žlab z PVC-U jednokomorový zaklapávací 75/75 - 75/100 mm	m	60,000		0,000		0,00		0,00
14 741BGD		Drážka pro kabel/trubku v betonu velikosti 50/50-150 mm	m	60,000		0,000		0,00		0,00
15 741BGG_R		Konečná úprava povrchu po drážkování	m2	60,000		0,000		0,00		0,00
16 741CAP		Plech ocelový žebrovaný tl. 5,0mm (43,3 kg/m2)	kg	50,000		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Revitalizace trati Bludov – Jeseník**

Název PS,SO : **žst. Ruda nad Moravou, záložní zdroj napájení**

Datum zpracování : 11/2014

Zpracoval, firma : Ing. Procházka, MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)
Čász

D.3.7

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 27-07-01**

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
17	741CCN_R	Nosná ocelová konstrukce pro zakrytí a ochranu kabelového vedení na podlaže do 50 kg	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
18	741DEU_R	Kabelový žlab ocelový vč.příslušenství š.40-250/50mm včetně víka a nosníků, ohnivzdorný do 180 min	m	20,000		0,000		0,00		0,00
19	741EBE	Protipožární ucpávka prostupu kabelového pr.do 200 mm, do EI 90 min.	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
20	741FAA	Uzemňovací vodič na povrchu FeZn do 120mm2 pevně vč. nátěru	m	40,000		0,000		0,00		0,00
21	741FAJ	Ochranné pospojování pevně, vodič Cu 4-16mm2	m	40,000		0,000		0,00		0,00
22	741FAK	Ochranná přípojnice na povrch Cu (25/4) s krytem	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
23	741FAM	Svorka zkušební, spojovací, odbočná a upevňovací	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
24	741FAN	Pouzdro pro průchod pásku FeZn 30x4 mm stěnou	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
25	741FAO	Ekvipotenciální svorkovnice do 6 x 16mm2, krytá	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
26	741FBA	Uzemňovací vodič v zemi FeZn do 120mm2	m	10,000		0,000		0,00		0,00
27	741FBR	Spoj uzemňovacího vodiče svařováním vč. zaizolování	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
28	741FCL	Svorka spojovací se 3 a více šrouby (typ ST, SJ, SK, SZ, SR01, 02, aj.)	kus	8,000		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									
29	742GAA	CY, CYA do 1 x 6 mm2, vodič s plastovou izolací	m	40,000		0,000		0,00		0,00
30	742GBA	1-YY do 1 x 35 mm2, kabel s plastovou izolací	m	10,000		0,000		0,00		0,00
31	742GEA	CYKY do 3 x 2,5 mm2, kabel silový izolace plastová	m	30,000		0,000		0,00		0,00
32	742GFA	CYKY 4/5 x 1,5 - 2,5 mm2, kabel silový izolace plastová	m	150,000		0,000		0,00		0,00
33	742GFB	CYKY 4/5 x 4 mm2, kabel silový izolace plastová	m	60,000		0,000		0,00		0,00
34	742GFC	CYKY 4/5 x 6 mm2, kabel silový izolace plastová	m	20,000		0,000		0,00		0,00
35	742GFF	1-CYKY 4/5 x 35 - 50 mm2, kabel silový izolace plastová	m	60,000		0,000		0,00		0,00
36	742GGA	CYKY 7 x 1,5 mm2, kabel silový izolace plastová	m	80,000		0,000		0,00		0,00
37	742GGE	CYKY 7 x 2,5 mm2, kabel silový izolace plastová	m	60,000		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Revitalizace trati Bludov – Jeseník**

Název PS,SO : **žst. Ruda nad Moravou, záložní zdroj napájení**

Datum zpracování : 11/2014

Zpracoval, firma : Ing. Procházka, MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)
Čász

D.3.7

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 27-07-01**

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	742JAC	Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji do 2,5 mm2	kus	10,000		0,000		0,00		0,00
39	742JAD	Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji, 4 - 25 mm2	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
40	742JAE	Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji, 35 - 70 mm2	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
41	742JAH	Ukončení 7 - 12-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji do 4 mm2	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
42	742KAC	Označovací štítek na kabel	kus	22,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
s	Celkem za 742	Silnoproudé rozvody				0,000		0,00		0,00

Díl: 744	Rozvaděče nn									
43	744ABB	Rozvodnice prázdná plastová, šíře 310 - 500mm, výška 310 - 500mm, min. IP55, třída izolace II	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
44	744ZBA	Demontáž rozvodnice nn	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
45	744ZBB	Demontáž 1ks pole rozvaděče nn	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
46	744ZBC	Demontáž ovládací skříně nebo ovládacího rozvaděče nn	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
s	Celkem za 744	Rozvaděče nn				0,000		0,00		0,00

Díl: 745	Silnoproudá technologie									
47	745ZAO_R	Demontáž motorgenerátoru do 50 kVA vč. příslušenství	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
48	745_R03	Dieselagregát do 32 kVA 3f, eko-vana, palivová nádržna min. 10 hod., rozvaděč ATS, automatika, dálková diagnostika provozních a poruchových stavů, výfuk s tlumiči, vzduchotechnika, R-vzduchotechnika	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 745	Silnoproudá technologie				0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Revitalizace trati Bludov – Jeseník**

Název PS,SO : **žst. Ruda nad Moravou, záložní zdroj napájení**

Datum zpracování : 11/2014

Zpracoval, firma : Ing. Procházka, MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)
Čász

D.3.7

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 27-07-01**

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: 747		Zkoušky, revize a HZS								
49	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
50	747CAA	Provedení prohlídky a zkoušky právnickou osobou, vydání průkazu způsobilosti (pro funkční celek, provizorní stav)	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
51	747GAA	Dokončovací montážní práce na elektrickém zařízení	hod	24,000		0,000		0,00		0,00
52	747GAB	Úprava zapojení stávajících kabelových skříní / rozvaděčů	hod	8,000		0,000		0,00		0,00
53	747GAC	Zkušební provoz	hod	4,000		0,000		0,00		0,00
54	747GAD	Zaškolení obsluhy	hod	8,000		0,000		0,00		0,00
55	747GAE	Manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem	hod	16,000		0,000		0,00		0,00
56	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
57	747R02	Provoz mobilního náhradního zdroje do 32kVA	hod	16,000		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: 990		Poplatky za skládky								
58	170101-O	Beton z demolic objektů, základů TV	t	0,100		0,000		0,00		0,00
59	170411-O	Zbytky kabelů, vodičů	t	0,050		0,000		0,00		0,00
60	200301-O	Komunální odpad	t	0,050		0,000		0,00		0,00
61	170412_R	Elektroodpad, zářivky, výbojky, svítidla, tlumivky, rozvaděče vč.výstroje, el.zařízení, el.stroje, el.přístroje	t	0,500		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

Díl: 769		VZT								
62	769_R	Vzduchotechnika	komplet	1,000		0,000		0,00	0,00	0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Revitalizace trati Bludov – Jeseník**

Název PS,SO : **žst. Ruda nad Moravou, záložní zdroj napájení**

Datum zpracování : 11/2014

Zpracoval, firma : Ing. Procházka, MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)
Čász D.3.7

majitel HIM:	SŽDC	0
	Cena za objekt [Kč]	

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 27-07-01**

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
S	Celkem za 769	VZT				0,000 0,000		0,00 0,00		0,00 0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : „Revitalizace trati Bludov - Jeseník“

Název PS,SO : žst. Ruda nad Moravou, záložní zdroj napájení

Datum zpracování : 11/2014
Zpracoval, firma : Pavel Mareček

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)
Část

D.3.7

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 27-07-01

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:	769	Konstrukce vzduchotechn.								
	I	VZT ZAŘÍZENÍ - část "I" - větrání záložního zdroje								
2	769R550001a	Axiální ventilátor DN 250 výkon 1600m3/h/160Pa + gravitační žaluzie +ochr. přížka. Vzt jednotka na obvodové stěně - 230V -200 W - 1,2A, 230 V	kus	1,000	0,005	0,005		0,00		0,00
3	769R55208	Potrubí čtyřhranné SK-I do obvodu 1900/50% tv - v.č. úpravy s instalací elektronických žaluz. klapek Cena je včetně osazení přírubovými lištami, třída těsnosti II dle DIN 21 194, pozinkovaný plech min. vrstva 275g/m2. děkla potrubá do 3,5m - dle cílového umístění agregátu. Z venkovní strany osazeny protidešťové žaluzie 1x 400x400mm, 1x 450x450mm.	kus	1,000	0,001	0,001		0,00		0,00
4	769r55005a	Elektronická žaluziová kalpka 400x400 - ovládaná servopohonem bez napětí zavřená, trvale pod napětím otevřená. Instalace jak na straně přívodu tak odvodu. + servopohon	kus	1,000	0,052	0,052		0,00		0,00
5	769r55005	Elektronická žaluziová kalpka 450x450 - ovládaná servopohonem bez napětí zavřená, trvale pod napětím otevřená. Instalace jak na straně přívodu tak odvodu + servopohon	kus	1,000	0,052	0,052		0,00		0,00
6	713R51007A	Izolace tepelné VZT potrubí a AL polepem do tl. 40 mm izolace v místě průchodu stěnami a částí potrubí od průchodu obvodovou stěnou	m2	5,500	0,001	0,006		0,00		0,00
7	783424740A	Materiál spojovací - závěsy Typové prvky pro uložení potrubí systému - pozinkované - objímky potrubí s protihlukovou ochranou	kg	30,000	0,086	2,580		0,00		0,00
8	7834247439	Odvod spalim z agregátu dn 45 délky do 5m S včleněním tlumiče hluku a tepelnou izolací. Poznámka: tlumič hluku rezidenční -30dB je součástí dodávky agregátu.	kus	1,000	0,086	0,086		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : „Revitalizace trati Bludov - Jeseník“

Název PS,SO : žst. Ruda nad Moravou, záložní zdroj napájení

Datum zpracování : 11/2014
Zpracoval, firma : Pavel Mareček

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)
Část

D.3.7

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 27-07-01

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
9	769225510	Montáž VZT - systému - kompletní instalace	kus	1,000	0,003	0,003		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 769	Konstrukce vzduchotechn.				2,785		0,00		0,00

Díl:	TZ	Hlava HSZ								
10	731 TZ 1	PROVOZNÍ ZKOUŠKY - REVIZE - VZT	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za TZ	Hlava HSZ				0,000		0,00		0,00