

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : "Rekonstrukce koleje č.1 a 2 Ostrov nad Oslavou - Žďár nad Sázavou"
Název PS,SO : žst. Žďár nad Sázavou, stavební úpravy
Datum zpracování : 07/2015
Zpracoval, firma: Dagmar Jelínková, MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.

Zatřídění
objektu : 812 51
(JKSO,
Část PD: D.1.1

majitel HIM:

SŽDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 03-28-01

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:	PS 03-28-01	žst. Žďár nad Sázavou, stavební úpravy								
1	PS 03-28-01.1	Žst. Žďár nad Sázavou, úvazka TZZ	soubor	1,000		0,000		0,00	0,00	0,00
2	PS 03-28-01.2	Žst. Žďár nad Sázavou, provizorní SZZ	soubor	1,000		0,000		0,00	0,00	0,00
3	PS 03-28-01.3	žst. Žďár nad Sázavou, stavební úpravy	soubor	1,000		0,000		0,00	0,00	0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za PS 03-28-01	žst. Žďár nad Sázavou, stavební úpravy				0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : "Rekonstrukce koleje č.1 a 2 Ostrov nad Oslavou - Žďár nad Sázavou"

Název PS,SO : Žst. Žďár nad Sázavou, úvazka TZZ

Datum zpracování : 07/2015
Zpracoval, firma : Ing. Michal Čechmánek, MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)
Část PD: D.1.1

majitel HIM:	SŽDC	0,00
		Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby
Číslo PS,SO PS 03-28-01.1
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:		Venkovní část zabezpečovacího zařízení								
1	75C531	Stožárové návěstidlo od čtyř do šesti světél - dodávka	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00
2	75C537	Stožárové návěstidlo od čtyř do šesti světél - montáž	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00
3	75C721	Vzdálenostní upozornovadlo - dodávka	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00
4	75C727	Vzdálenostní upozornovadlo - montáž	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem	Venkovní část zabezpečovacího zařízení				0,000		0,000		0,00
Díl:		Venkovní kabelizace								
5	75A131	Kabel metalický dvouplášťový do 12 párů - dodávka	KMPÁR	4,910		0,000		0,00		0,00
6	75A141	Kabel metalický dvouplášťový přes 12 párů - dodávka	KMPÁR	3,000		0,000		0,00		0,00
7	75A151	Kabel metalický se stíněním do 12 párů - dodávka	KMPÁR	38,400		0,000		0,00		0,00
8	75A161	Kabel metalický se stíněním přes 12 párů - dodávka	KMPÁR	129,600		0,000		0,00		0,00
9	75A217	Zatažení a spojování kabelů do 12 párů - montáž	KMPÁR	4,910		0,000		0,00		0,00
10	75A227	Zatažení a spojování kabelů přes 12 párů - montáž	KMPÁR	3,000		0,000		0,00		0,00
11	75A237	Zatažení a spojování kabelů se stíněním do 12 párů - montáž	KMPÁR	38,400		0,000		0,00		0,00
12	75A247	Zatažení a spojování kabelů se stíněním přes 12 párů - montáž	KMPÁR	129,600		0,000		0,00		0,00
13	75A311	Kabelová forma (ukončení kabelů) pro kabely zabezpečovací do 12 párů	KUS	28,000		0,000		0,00		0,00
14	75A312	Kabelová forma (ukončení kabelů) pro kabely zabezpečovací přes 12 párů	KUS	10,000		0,000		0,00		0,00
15	75A321	Spojka rovná pro plastové kabely s jádry o průměru 1 mm2 do 12 párů	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
16	75A331	Spojka rovná pro plastové kabely se stíněním s jádry o průměru 1 mm2 do 12 párů	KUS	19,000		0,000		0,00		0,00
17	75A332	Spojka rovná pro plastové kabely se stíněním s jádry o průměru 1 mm2 přes 12 párů	KUS	7,000		0,000		0,00		0,00
18	75A410	Označení kabelů kabelovým štítkem	KUS	38,000		0,000		0,00		0,00
19	75A420	Označení kabelů značkovací kabelovou objímkou	KUS	688,000		0,000		0,00		0,00
20	701004	Vyhledávací marker zemní - fialový (dodávka vč. montáže)	KUS	50,000		0,000		0,00		0,00
21	R1	Lokátor markerů	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
22	741912	Uzemňovací vodič v zemi FeZn přes 120 do 300 mm2	M	150,000		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : "Rekonstrukce koleje č.1 a 2 Ostrov nad Oslavou - Žďár nad Sázavou"

Název PS,SO : Žst. Žďár nad Sázavou, úvazka TZZ

Datum zpracování : 07/2015
Zpracoval, firma : Ing. Michal Čechmánek, MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)
Část PD: D.1.1

majitel HIM:

SŽDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 03-28-01.1

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
23	75I911	Optotrubka HDPE průměru do 40 mm	M	25,000		0,000		0,00		0,00
24	75I914	Optotrubka HDPE - uložení	M	25,000		0,000		0,00		0,00
25	899611	Tlakové zkoušky potrubí DN do 80mm - hermetizace HDPE	M	25,000		0,000		0,00		0,00
26	75I962	Optotrubka - kalibrace	M	25,000		0,000		0,00		0,00
27	75I811	Optický kabel dodávka	M	25,000		0,000		0,00		0,00
28	75I816	Optický kabel montáž - zafouknutí	M	25,000		0,000		0,00		0,00
29	752514	Ukončení kabel souboru optickým rozvaděčem	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00
30	752744	Měř závěreč optických kabelů v obou směrech bez provozu	USEK	1,000		0,000		0,00		0,00
31	742D11	Kabel nn - dvou a třížilový Cu s plastovou izolací do 2,5mm2	M	3 235,000		0,000		0,00		0,00
32	742H11	Ukončení dvou až pětižilového kabelu v rozvaděči nebo na přístroji do 2,5mm2	KUS	4,000		0,000		0,00		0,00
33	75IFC1	Kabelový závěr do 20 žil	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem	Venkovní kabelizace				0,000		0,000		0,00
Díl:		Vnitřní zařízení								
34	75B811	Skříň traťových kolejových obvodů s NJ a RJ vystrojená do 10-ti KO - dodávka	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
35	75B817	Skříň traťových kolejových obvodů s NJ a RJ vystrojená do 10-ti KO - montáž	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
36	75B831	Skříň přijímacích jednotek elektronických kolejových obvodů vystrojená pro 60 KO - dodávka	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
37	75B837	Skříň přijímacích jednotek elektronických kolejových obvodů vystrojená pro 60 KO - montáž	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
38	75B861	Skříň elektronického automatického bloku - dodávka	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
39	75B867	Skříň elektronického automatického bloku - montáž	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
40	75B491	Skříň kabelová - dodávka	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
41	75B497	Skříň kabelová - montáž	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
42	75IEC1	Optický rozvaděč 19" provedení do 12 vláken	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
43	75IECX	Optický rozvaděč 19" provedení - montáž	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
44	R2	Připojení skříně autobloku na optický kabel	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
45	75B711	Přepětíová ochrana pro návěstidlo - dodávka	KUS	10,000		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

majitel HIM:

SŽDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : "Rekonstrukce koleje č.1 a 2 Ostrov nad Oslavou - Žďár nad Sázavou"

Číslo stavby

Název PS,SO : Žst. Žďár nad Sázavou, úvazka TZZ

Číslo PS,SO PS 03-28-01.1

Datum zpracování : 07/2015
Zpracoval, firma : Ing. Michal Čechmánek, MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)
Část PD: D.1.1

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
46	75B717	Přepětová ochrana pro návěstidlo - montáž	KUS	10,000		0,000		0,00		0,00
47	75B961	SW pro elektronický automatický blok - dodávka	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
48	75B967	SW pro elektronický automatický blok - montáž	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
49	75B221	Servisní a diagnostické pracoviště - dodávka	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
50	75B227	Servisní a diagnostické pracoviště - montáž	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
51	75B121	Vnitřní kabelové rozvody přes 20 do 50 kabelů - dodávka	M	120,000		0,000		0,00		0,00
52	75B127	Vnitřní kabelové rozvody přes 20 do 50 kabelů - montáž	M	120,000		0,000		0,00		0,00
53	75B561	Úprava reléových, napájecích nebo kabelových stojanů nebo skříní - dodávka	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00
54	75B567	Úprava reléových, napájecích nebo kabelových stojanů nebo skříní - montáž	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00
55	75B548	Skříň (stojan) volné vazby - demontáž	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00
56	75B331	Úprava ovládacího stolu, kontrolní skříně - dodávka	KUS	3,000		0,000		0,00		0,00
57	75B337	Úprava ovládacího stolu, kontrolní skříně - montáž	KUS	3,000		0,000		0,00		0,00
58	R3	Napájecí zdroj - přesun	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
59	75B621	Kompletní napájecí zdroj (50/75/275 Hz) do 10 kVA - dodávka	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
60	75B647	Napájecí zdroj - montáž	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
61	75B648	Napájecí zdroj - demontáž	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
62	75B661	Skříň napájecí - dodávka	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00
63	75B667	Skříň napájecí - montáž	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00
64	75B668	Skříň napájecí - demontáž	KUS	6,000		0,000		0,00		0,00
65	75B6S1	Baterie napájecího zdroje 384 V/50 Ah - dodávka	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00
66	75B6T7	Bezúdržbová baterie - montáž	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00
67	75B6T8	Bezúdržbová baterie - demontáž	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00
68	709611	Demontáž kabelového žlabu/lišty včetně krytu	M	10,000		0,000		0,00		0,00
69	R4	Protipožární ucpávka EW 60	M2	5,000		0,000		0,00		0,00
70	75B678	Oddělovací transformátor - demontáž (přesun) pro napájení sdělovacího zařízení	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
71	75B677	Oddělovací transformátor - montáž (po přesunu) pro napájení sdělovacího zařízení	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
72	755951	Demontáž proudových zdrojů - oddělovací transformátory	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : "Rekonstrukce koleje č.1 a 2 Ostrov nad Oslavou - Žďár nad Sázavou"

Název PS,SO : Žst. Žďár nad Sázavou, úvazka TZZ

Datum zpracování : 07/2015
Zpracoval, firma : Ing. Michal Čechmánek, MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)
Část PD: D.1.1

majitel HIM:

SŽDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby
Číslo PS,SO PS 03-28-01.1
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	Vnitřní zařízení				0,000		0,000		0,00
Díl:		Zkoušky regulace, aktivace, hodinové sazby								
73	75E117	Dozor pracovníků provozovatele při práci na živém zařízení	HOD	40,000		0,000		0,00		0,00
74	75E127	Celková prohlídka zařízení a vyhotovení revizní zprávy	HOD	16,000		0,000		0,00		0,00
75	75E147	Přezkoušení a regulace automatického bloku	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
76	75E157	Přezkoušení a regulace návštěvidel	KUS	10,000		0,000		0,00		0,00
77	R5	Přezkoušení a regulace kolejových obvodů v žst.	KUS	6,000		0,000		0,00		0,00
78	75E177	Přezkoušení a regulace automatického bloku a kolejových obvodů pro jednu tratovou kolej v jednom směru	KUS	4,000		0,000		0,00		0,00
79	75E1B7	Regulace a zkoušení zabezpečovacího zařízení	HOD	40,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem	Zkoušky regulace, aktivace, hodinové sazby				0,000		0,000		0,00
Díl:		Zemní práce při montážích								
80	02911	Ostatní požadavky - geodetické zaměření	HM	17,000		0,000		0,00		0,00
81	11348	Odstranění krytu chodníků z dlaždic včetně podkladu	M3	56,000		0,000		0,00		0,00
82	388156	Těleso kabelovodu z plast multikanálů osmiotvorových	M	60,000		0,000		0,00		0,00
83	465921	Dlažby z betonových dlaždic na sucho	M2	185,000		0,000		0,00		0,00
84	11336	Odstranění podkladu vozovek ze silničních dílců (panelů)	M3	27,000		0,000		0,00		0,00
85	58303	Kryt ze siničních dílců (panelů) tl 210mm	M2	85,000		0,000		0,00		0,00
86	132838	Hloubení rýh šíř do 2m paž i nepaž tř.II, odvoz do 20 km	M3	430,000		0,000		0,00		0,00
87	702112	Kabelový žlab zemní včetně krytu světlé šířky přes 120 do 250 mm	M	3 420,000		0,000		0,00		0,00
88	14173	Protlačování potrubí z plast hmot DN do 200mm	M	100,000		0,000		0,00		0,00
89	702212	Kabelová chránička zemní přes 100 do 200 mm	M	100,000		0,000		0,00		0,00
90	13183	Hloubení jam zapaž i nepaž tř. II, odvoz do 1km	M3	25,000		0,000		0,00		0,00
91	R6	Odvoz zeminy a štěrku - do vzdálenosti 20 km	TUN	10,000		0,000		0,00		0,00
92	R7	Odvoz nespecifikovaného odpadu - do vzdálenosti 20km	TUN	0,900		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : "Rekonstrukce koleje č.1 a 2 Ostrov nad Oslavou - Žďár nad Sázavou"

Název PS,SO : Žst. Žďár nad Sázavou, úvazka TZZ

Datum zpracování : 07/2015
Zpracoval, firma : Ing. Michal Čechmánek, MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)
Část PD: D.1.1

majitel HIM:	SŽDC	0,00
		Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 03-28-01.1

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
93	R8	Odvoz elektrošrotu - do vzdálenosti 20 km	TUN	5,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem	Zemní práce při montážích				0,000		0,000		0,00
Díl:		Poplatky za skládky								
94	014112	Poplatky za likvidaci odpadů nekontaminovaných - 17 05 04 Vytěžené zeminy a horniny - II. třída těžitelnosti	TUN	10,000		0,000		0,00		0,00
95	015140	Poplatky za likvidaci odpadů nekontaminovaných - 17 01 01 beton z demolic objektů, základů TV	TUN	4,000		0,000		0,00		0,00
96	014620	Poplatky za likvidaci odpadů nebezpečných - 17 04 10* Kabely s izolací papír - olej	TUN	0,500		0,000		0,00		0,00
97	014240	Poplatky za likvidaci odpadů nekontaminovaných - 20 03 99 Odpad podobný komunálnímu odpadu	TUN	0,400		0,000		0,00		0,00
98	15310	Poplatky za likvidaci odpadů nekontaminovaných - 16 02 14 elektrošrot (vyřazená el. zařízení a přístr. - Al, Cu a vz. kovy)	TUN	5,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem	POPLATKY ZA SKLÁDKY				0,000		0,000		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : "Rekonstrukce koleje č.1 a 2 Ostrov nad Oslavou - Žďár nad Sázavou"

Název PS,SO : Žst. Žďár nad Sázavou, provizorní SZZ

Datum zpracování : 07/2015

Zpracoval, firma : Ing. Michal Čechmánek, MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

Část PD: D.1.1

majitel HIM:

SŽDC	0 , 00
Cena za objekt [Kč]	

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 03-28-01.2

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:		Venkovní část zabezpečovacího zařízení								
1	75C848	Stykový transformátor - demontáž	KUS	10,000		0,000		0,00		0,00
2	75C847	Stykový transformátor - montáž	KUS	10,000		0,000		0,00		0,00
3	75C858	Propojky pro připojení stykového transformátoru ke kolejnici - demontáž	SADA	10,000		0,000		0,00		0,00
4	75C857	Propojky pro připojení stykového transformátoru ke kolejnici - montáž	SADA	10,000		0,000		0,00		0,00
5	75C868	Kompletní sada propojek dvojice stykových transformátorů - demontáž	SADA	6,000		0,000		0,00		0,00
6	75C867	Kompletní sada propojek dvojice stykových transformátorů - montáž	SADA	6,000		0,000		0,00		0,00
7	75IFCY	Kabelový závěr - demontáž	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00
8	75IFCX	Kabelový závěr - montáž	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00
10	75C538	Stožárové návěstidlo od čtyř do šesti světél - demontáž	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00
11	75C531	Stožárové návěstidlo od čtyř do šesti světél - dodávka	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00
12	75C537	Stožárové návěstidlo od čtyř do šesti světél - montáž	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00
13	75C518	Stožárové návěstidlo do dvou světél - demontáž	KUS	6,000		0,000		0,00		0,00
14	75C511	Stožárové návěstidlo do dvou světél - dodávka	KUS	3,000		0,000		0,00		0,00
15	75C517	Stožárové návěstidlo do dvou světél - montáž	KUS	6,000		0,000		0,00		0,00
16	75C178	Přestavník elektromotorický - demontáž	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00
17	75C117	Přestavník rozřezný - montáž	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem	Venkovní část zabezpečovacího zařízení				0,000		0,000		0,00

Díl:		Venkovní kabelizace								
18	75D158	Kabelový objekt - demontáž	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
19	75D151	Kabelový objekt - dodávka	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
20	75D157	Kabelový objekt - montáž	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
21	75A131	Kabel metalický dvouplášťový do 12 párů - dodávka	KMPÁR	17,200		0,000		0,00		0,00
22	75A151	Kabel metalický se stíněním do 12 párů - dodávka	KMPÁR	8,700		0,000		0,00		0,00
23	75A161	Kabel metalický se stíněním přes 12 párů - dodávka	KMPÁR	36,120		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : "Rekonstrukce koleje č.1 a 2 Ostrov nad Oslavou - Žďár nad Sázavou"

Název PS,SO : Žst. Žďár nad Sázavou, provizorní SZZ

Datum zpracování : 07/2015

Zpracoval, firma : Ing. Michal Čechmánek, MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)
Část PD:

D.1.1

majitel HIM:

SŽDC	0 , 00
Cena za objekt [Kč]	

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 03-28-01.2

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
24	75A217	Zatažení a spojování kabelů do 12 párů - montáž	KMPÁR	17,200		0,000		0,00		0,00
25	75A237	Zatažení a spojování kabelů se stíněním do 12 párů - montáž	KMPÁR	8,700		0,000		0,00		0,00
26	75A247	Zatažení a spojování kabelů se stíněním přes 12 párů - montáž	KMPÁR	36,120		0,000		0,00		0,00
27	75A311	Kabelová forma (ukončení kabelů) pro kabely zabezpečovací do 12 párů	KUS	50,000		0,000		0,00		0,00
28	75A312	Kabelová forma (ukončení kabelů) pro kabely zabezpečovací přes 12 párů	KUS	4,000		0,000		0,00		0,00
29	75A321	Spojka rovná pro plastové kabely s jádry o průměru 1 mm2 do 12 párů	KUS	6,000		0,000		0,00		0,00
30	75A331	Spojka rovná pro plastové kabely se stíněním s jádry o průměru 1 mm2 do 12 párů	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
31	75A332	Spojka rovná pro plastové kabely se stíněním s jádry o průměru 1 mm2 přes 12 párů	KUS	3,000		0,000		0,00		0,00
32	75A410	Označení kabelů kabelovým štítkem	KUS	54,000		0,000		0,00		0,00
33	75A420	Označení kabelů značkovací kabelovou objímkou	KUS	231,000		0,000		0,00		0,00
34	701004	Vyhledávací marker zemní - fialový (dodávka vč. montáže)	KUS	30,000		0,000		0,00		0,00
35	R1	Lokátor markerů	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
36	741912	Uzemňovací vodič v zemi FeZn přes 120 do 300 mm2	M	75,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem	Venkovní kabelizace				0,000		0,000		0,00

Díl:		Zkoušky regulace, aktivace, hodinové sazby								
37	75E117	Dozor pracovníků provozovatele při práci na živém zařízení	HOD	40,000		0,000		0,00		0,00
38	75E127	Celková prohlídka zařízení a vyhotovení revizní zprávy	HOD	24,000		0,000		0,00		0,00
39	75E157	Přezkoušení a regulace návěstidel	KUS	8,000		0,000		0,00		0,00
40	R2	Přezkoušení a regulace kolejových obvodů v žst.	KUS	6,000		0,000		0,00		0,00
41	75E1B7	Regulace a zkoušení zabezpečovacího zařízení	HOD	40,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem	Zkoušky regulace, aktivace, hodinové sazby				0,000		0,000		0,00

Díl:		Zemní práce při montážích								
------	--	---------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : "Rekonstrukce koleje č.1 a 2 Ostrov nad Oslavou - Žďár nad Sázavou"

Název PS,SO : Žst. Žďár nad Sázavou, provizorní SZZ

Datum zpracování : 07/2015

Zpracoval, firma : Ing. Michal Čechmánek, MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

Část PD: D.1.1

majitel HIM:

SŽDC	0 , 00
Cena za objekt [Kč]	

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 03-28-01.2

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	02911	Ostatní požadavky - geodetické zaměření	HM	11,000		0,000		0,00		0,00
43	132838	Hloubení rýh šíř do 2m paž i nepaž tř.II, odvoz do 20 km	M3	37,500		0,000		0,00		0,00
44	702112	Kabelový žlab zemní včetně krytu světlé šířky přes 120 do 250 mm	M	2 070,000		0,000		0,00		0,00
45	R3	Odvoz nespecifikovaného odpadu - do vzdálenosti 20km	TUN	0,400		0,000		0,00		0,00
S	Celkem	Zemní práce při montážích				0,000		0,000		0,00

Díl:		Poplatky za skládky								
46	014112	Poplatky za likvidaci odpadů nekontaminovaných - 17 05 04 Vytěžené zeminy a horniny - II. třída těžitelnosti	TUN	3,000		0,000		0,00		0,00
47	014620	Poplatky za likvidaci odpadů nebezpečných - 17 04 10* Kabely s izolací papír - olej	TUN	0,200		0,000		0,00		0,00
48	014240	Poplatky za likvidaci odpadů nekontaminovaných - 20 03 99 Odpad podobný komunálnímu odpadu	TUN	0,200		0,000		0,00		0,00
S	Celkem	POPLATKY ZA SKLÁDKY				0,000		0,000		0,000

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Rekonstrukce koleje č.1 a 2 Ostrov nad Oslavou - Žďár nad Sázavou

Název PS,SO : žst. Žďár nad Sázavou, stavební úpravy

Datum zpracování : 07/2015
Firma, zpracovatel: MORAVIA CONSULT Olomouc a.s, Zdeněk Ambrož

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

812 51

Část PD: D.1.1

majitel HIM:

SŽDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 03-28-01.3

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: 30		Svislé konstrukce:								
1	340239211	Zazdívka otvorů pl do 4 m2 v příčkách nebo stěnách z cihel tl do 100 mm	m2	2,100	0,123	0,259		0,00		0,00
2	342291121	Ukotvení příček k cihelným konstrukcím plochými kotvami	m	5,200	0,000	0,001		0,00		0,00
3	317944323	Válcované nosníky č.14 až 22 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,123	1,090	0,134		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 30	Svislé konstrukce:				0,394		0,00		0,00
Díl: 40		Vodorovné konstrukce:								
4	413232221	Zazdívka zhlaví válcovaných nosníků v do 300 mm	kus	1,000	0,059	0,059		0,00		0,00
5	451315116	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 20/25 tl do 100 mm	m2	0,063	0,248	0,016		0,00		0,00
6	452471101	Podkladní vrstva z modifikované malty cementové tl do 10 mm	m2	0,930	0,025	0,023		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 40	Vodorovné konstrukce:				0,098		0,00		0,00
Díl: 60		Úpravy povrchu:								
7	612325225	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 4,0 m2 na stěnách	kus	1,000	0,158	0,158		0,00		0,00
8	612325222	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 0,25 m2 na stěnách	kus	1,000	0,010	0,010		0,00		0,00
9	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	70,992	0,018	1,305		0,00		0,00
10	612321191	Příplatek k vápenocementové omítce vnitřních stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	70,992	0,008	0,561		0,00		0,00
11	619991011	Obalení konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepicí páskou	m2	20,000	0,000	0,005		0,00		0,00
12	6111251-R	Vyklinování ocelového nosníku oproti stropní konstrukci z cihel	m2	0,825	0,097	0,080		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 60	Úpravy povrchu:				2,118		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Rekonstrukce koleje č.1 a 2 Ostrov nad Oslavou - Žďár nad Sázavou

Název PS,SO : žst. Žďár nad Sázavou, stavební úpravy

Datum zpracování : 07/2015
Firma, zpracovatel: MORAVIA CONSULT Olomouc a.s, Zdeněk Ambrož

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)
812 51

Část PD: D.1.1

majitel HIM:

SŽDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 03-28-01.3

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:	727	Protipožární ochrana:								
13	7279900_R	Montáž požárního obkladu kovových kcí jednoduché opláštění	m2	3,020	0,001	0,002		0,00		0,00
14	590810_R	Deska požárně ochranná kalcium-silikátová 1200 x 2500, tl. 12mm	m2	3,472	0,011	0,040		0,00		0,00
15	7279999_R	Dodávka a montáž hasící přístroj sněhový, 5kg	ks	1,000		0,000		0,00		0,00
16	9987633_R	Přesun hmot tonážní pro požární obklad v objektech v do 6 m	t	0,042		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 727	Protipožární ochrana:				0,042		0,00		0,00
Díl:	730	Ústřední vytápění:								
17	730100003	Vytápění, chlazení (samostatný rozpočet a soupis prací)	kč	1,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 730	Ústřední vytápění:				0,000		0,00		0,00
Díl:	740	Silnoproud:								
18	740100004	Elektroinstalace - silnoproud (samostatný rozpočet a soupis prací)	kč	1,000		0,000		0,00	0,00	0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 740	Silnoproud:				0,000		0,00		0,00
Díl:	750	Slaboproud:								
19	250100001	Úpravy EPS (samostatný rozpočet a soupis prací)	kč	1,000		0,000		0,00	0,00	0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 750	Slaboproud:				0,000		0,00		0,00
Díl:	766	Konstrukce truhlářské:								
20	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří pl do 2 m2	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

Název stavby : **Rekonstrukce koleje č.1 a 2 Ostrov nad Oslavou - Žďár nad Sázavou**

Název PS,SO : **žst. Žďár nad Sázavou, stavební úpravy**

Datum zpracování : **07/2015**
Firma, zpracovatel: **MORAVIA CONSULT Olomouc a.s, Zdeněk Ambrož**

Zatřídění objektu : **812 51**
(JKSO, JKPOV)

Část PD: **D.1.1**

majitel HIM:

SŽDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby
Číslo PS,SO **PS 03-28-01.3**
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 766	Konstrukce truhlářské:				0,000		0,00		0,00

Díl:	767	Konstrukce zámečnické:								
21	7679951_R	D+M úpravy stávající ocelové konstrukce s plechovým krytem pro krytí vstupu kabelů, ozn. Z/2	ks	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
22	7679950_R	D+M podepření stropní desky IPE 200-5500mm, přes kotevní desku 350/300mm, ozn. Z/1	kg	165,180	0,001	0,129		0,00		0,00
23	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,165		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 767	Konstrukce zámečnické:				0,129		0,00		0,00

Díl:	776	Podlahy povlakové:								
24	776220200	Lepení podlahovin plastových na schodišťové podstupnice	m2	0,602	0,000	0,000		0,00		0,00
25	776511820	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	44,926		0,000		0,00		0,00
26	776401800	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	24,244		0,000		0,00		0,00
27	776521227	Lepení pásů povlakových podlah plastových elektrostaticky vodivých	m2	44,926	0,000	0,018		0,00		0,00
28	28411025	PVC homogenní zátěžové antistatické tl. 2,00 mm, el. odpor < 1000Mohm, třída zátěže 34/43, Bfl S1	m2	47,804	0,004	0,167		0,00		0,00
29	776990111	Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou tl 3 mm pevnosti 15 Mpa	m2	44,926	0,005	0,241		0,00		0,00
30	7769900_R	D+M podlahový dokončovací profil ke krytině z PVC	m	25,456	0,000	0,007		0,00		0,00
31	776290010	Montáž plastové hrany na schodišťových stupních	m	4,011	0,000	0,000		0,00		0,00
32	28342160	Hrana schodová z PVC TEK 30/35/3 mm č. 19 392	m	4,011	0,000	0,001		0,00		0,00
33	998776101	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 6 m	t	0,432		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 776	Podlahy povlakové:				0,435		0,00		0,00

Díl:	784	Malby:								
------	-----	--------	--	--	--	--	--	--	--	--

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Rekonstrukce koleje č.1 a 2 Ostrov nad Oslavou - Žďár nad Sázavou

Název PS,SO : žst. Žďár nad Sázavou, stavební úpravy

Datum zpracování : 07/2015
Firma, zpracovatel: MORAVIA CONSULT Olomouc a.s, Zdeněk Ambrož

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

812 51

Část PD: D.1.1

majitel HIM:

SŽDC

0 , 00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 03-28-01.3

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
34	784211121	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra středně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	137,981	0,000	0,037		0,00		0,00
35	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	137,981	0,000	0,028		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 784	Malby:				0,065		0,00		0,00

Díl: 90	Ostatní konstrukce a práce:									
36 9099999_R	Zhotovení sondy stavebně technického průzkumu, včetně zpětného zapravení maltou MC	kus	8,000		0,000			0,00		0,00
37 9099998_R	Vyklizení sklepa	m2	18,093		0,000			0,00		0,00
					0,000			0,00		0,00
S	Celkem za 90	Ostatní konstrukce a práce:			0,000			0,00		0,00

Díl: 96	Bourání a demontáže:									
38 973031325	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl do 0,10 m2 hl do 300 mm	kus	1,000		0,000			0,00		0,00
39 968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	1,800		0,000			0,00		0,00
40 978013191	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn stěn v rozsahu do 100 %	m2	71,202		0,000			0,00		0,00
41 978011191	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu do 100 %	m2	0,825		0,000			0,00		0,00
					0,000			0,00		0,00
S	Celkem za 96	Bourání a demontáže:			0,000			0,00		0,00

Díl: 99	Přesun hmot HSV:									
42 998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	2,610		0,000			0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Rekonstrukce koleje č.1 a 2 Ostrov nad Oslavou - Žďár nad Sázavou

Název PS,SO : žst. Žďár nad Sázavou, stavební úpravy

Datum zpracování : 07/2015
Firma, zpracovatel: MORAVIA CONSULT Olomouc a.s, Zdeněk Ambrož

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

812 51

Část PD: D.1.1

majitel HIM:

SŽDC

0 , 00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 03-28-01.3

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
43	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	3,619		0,000		0,00		0,00
44	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	3,619		0,000		0,00		0,00
45	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	101,332		0,000		0,00		0,00
46	170102	Poplatek za uložení na skládku - stavební a demoliční suť	t	3,347		0,000		0,00		0,00
47	170203	Poplatek za uložení na skládku - odpad z interiérů rek. obj. - plasty	t	0,135		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 99	Přesun hmot HSV:				0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : „Rekonstrukce koleje č.1 a 2 Ostrov nad Oslavou - Žďár nad Sázavou“

Název PS,SO : žst. Žďár nad Sázavou, stavební úpravy
Vytápění, chlazení

Datum zpracování : 07/2015

Zpracoval, firma : P. MAREČEK

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)
Část PD: 812 51
D.1.1

majitel HIM:

SŽDC

0 , 00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 03-28-01.3_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:	721	Zdravotech. vnitřní kanalizace - obj. výpravní budova								
1	7210001	Kondenzační sifon HL126.3 s mech. záp. uzávěrem s čistící vložkou v.č. montáže	m	2,000	0,001	0,002		0,00		0,00
2	721174042	Potrubí kanalizační z PP hrdlové připojovací DN 25 Odvod kondenzátu - uložení s tepelnou izolací v objektu s napojením na odpadní potrubí stávajícího umývadla.	m	16,000	0,001	0,013		0,00		0,00
3	721194104	Vyvedení a upevnění odpadních výpusťků DN 25	kus	2,000	0,000	0,000		0,00		0,00
4	721290123	Zkouška těsnosti potrubí kanalizační kouřem do DN 300	m	16,000	0,000	0,000		0,00		0,00
5	722181114	Ochrana vodovodního potrubí izolačními pásy do D 40 mm	m	16,000	0,000	0,004		0,00		0,00
6	998721102	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	t	0,018	0,000	0,000		0,00		0,00
7	998721193	Příplatek k přesunu hmot 721 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,018	0,000	0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 721	Zdravotech. vnitřní kanalizace - obj. výpravní budova				0,018		0,00		0,00
Díl:	733	Ústřední topení, rozvodné potrubí								
8	733110806	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 40 v.č. zaslepení odbočky z hlavního rozvodu.	m	14,000	0,000	0,000		0,00		0,00
9	733190107	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 40	m	29,000	0,000	0,000		0,00		0,00
10	733190801	Odřezání objímky dvojité do DN 50	kus	6,000	0,000	0,000		0,00		0,00
11	998733101	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	t	0,001	0,000	0,000		0,00		0,00
12	998733193	Příplatek k přesunu hmot 733 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,001	0,000	0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 733	Ústřední topení, rozvodné potrubí				0,000		0,00		0,00
Díl:	734	Ústřední topení, armatury								
13	734200821	Demontáž armatury závitové se dvěma závitů do G 1/2	kus	8,000	0,000	0,001		0,00		0,00
14	998734101	Přesun hmot pro armatury v objektech v do 6 m	t	0,001	0,000	0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : „Rekonstrukce koleje č.1 a 2 Ostrov nad Oslavou - Žďár nad Sázavou“

Název PS,SO : žst. Žďár nad Sázavou, stavební úpravy Vytápění, chlazení

Datum zpracování : 07/2015

Zpracoval, firma : P. MAREČEK

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

Část PD: 812 51 D.1.1

majitel HIM:

SŽDC

0 , 00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 03-28-01.3_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
15	998734193	Příplatek k přesunu hmot 734 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,001	0,000	0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 734	Ústřední topení, armatury				0,001		0,00		0,00

Díl: 735	Ústřední topení, vytápěcí tělesa									
16	735121810	Demontáž otopného tělesa litinové článkového	m2	12,000	0,000	0,000		0,00		0,00
17	735291800	Demontáž konzoly nebo držáku otopných těles, registrů nebo konvektorů do odpadu	kus	8,000	0,000	0,000		0,00		0,00
18	998735101	Přesun hmot pro otopná tělesa v objektech v do 6 m	t	0,001	0,000	0,000		0,00		0,00
19	998735193	Příplatek k přesunu hmot 735 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,001	0,000	0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 735	Ústřední topení, vytápěcí tělesa				0,000		0,00		0,00

Díl: 741	Elektromontáže - vzdušné vedení									
20	741 747700	Montáž přímotopných el. konvektorů na stěnu	kus	2,000	0,000	0,000		0,00		0,00
21	74174773303	El. přímotopný konvektor - výkon 1250W s vestavěným termostatem	ksu	2,000	0,004	0,009		0,00		0,00
		Instalace na stěnu - 230V, IP 24. Rozměr 520x400x80mm.				0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 741	Elektromontáže - vzdušné vedení				0,009		0,00		0,00

Díl: 768	KLIMATIZACE									
22	768A	CHLAZENÍ - místnost TZZ a baterií UNZ								
23	768R00001	Venkovní kond. jed. s ovladačem, chladivo R410A - chl. výkon - Qch1,5 -5,0kW -Qtop 5,3kW - 48 dB/A/	kus	2,000	0,038	0,076		0,00		0,00
		Sestava s plynulou regulací výkonu, 230V - el. příkon 1,61kW - doporučené jištění 16A - jednotky s úpravou pro chlazení do venkovní teploty -15°C, rozvěr v/š/h - 550/780/290 mm								
24	768R00002	Vnitřní podstropní jednotka, chladivo R410A - chl. výkon - Qch 5,0 - Qtop 5,6,kW - 37 dB/A/	kus	2,000	0,022	0,044		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : „Rekonstrukce koleje č.1 a 2 Ostrov nad Oslavou - Žďár nad Sázavou“

Název PS,SO : žst. Žďár nad Sázavou, stavební úpravy
Vytápění, chlazení

Datum zpracování : 07/2015

Zpracoval, firma : P. MAREČEK

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)
Část PD: 812 51
D.1.1

majitel HIM:

SŽDC

0 , 00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 03-28-01.3_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
25	768R00003	Sestava - vnitřní podstropní jednotka - rozměr v/š/h - 235/950/690 mm - v.č. kabelového dálkového ovládání EI. příkon přiveden k venkovní jednotce. Boční připojení. Jednotka osazena čerpadlem kondenzátu /odstředivé provedení, tichý chod/	kus	2,000	0,004	0,008		0,00		0,00
26	768R00004	Regulátor pro celoročního provoz do te -15°C, externí modul signalizace - hlášení poruch a provozu	m	30,000	0,012	0,360		0,00		0,00
27	768R00005	Cu protubí s izolací 6/12 iz.9 mm v.č. kabelizace	m	2,000	0,001	0,001		0,00		0,00
28	768R00006	v.č. stěnových ucpávek - dle požárního řešení stavby	m	30,000	0,001	0,036		0,00		0,00
29	768R00007	Odvod kondenzátu	kus	2,000	0,001	0,002		0,00		0,00
30	768R00008	Instalační lišty	kg	6,000	0,002	0,012		0,00		0,00
31	768R00009	Elektrické připojení včetně jištění a revize	kus	2,000	0,000	0,000		0,00		0,00
32	768R00012	Doplnění chladiva R410 A	kus	2,000	0,000	0,000		0,00		0,00
33	768R00014	Vyzkoušení zařízení a uvedení do provozu a předání	kus	2,000	0,000	0,000		0,00		0,00
34	768R00015	Kompletizující dodávky - stavební prostupy, úprava omítek, zapravení , doprava	kus	2,000	0,000	0,000		0,00		0,00
		Montáž klimatizační jednotky vnitřní	kus	2,000	0,000	0,000		0,00		0,00
		Montáž klimatizační jednotky venkovní	kus	2,000	0,000	0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 768	KLIMATIZACE				0,539		0,00		0,00

Díl:	TZ	Hlava HSZ								
35	731 TZ 1	PROVOZNÍ ZKOUŠKY - REVIZE - ZTI	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
36	731 TZ 2	TLAKOVÁ ZKOUČKA - DÍLČÍ ÚPRAVA SYSTÉMU ÚV	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
		v.č. vypuštění a opětovné napuštění systému ÚV upravenou vodou				0,000		0,00		0,00
37	731 TZ 3	PROVOZNÍ ZKOUŠKY - REVIZE - ELEKTRO	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
		Vypracování provozních zkoušek v.č. revizního protokolu				0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : „Rekonstrukce koleje č.1 a 2 Ostrov nad Oslavou - Žďár nad Sázavou“

Název PS,SO : žst. Žďár nad Sázavou, stavební úpravy
Vytápění, chlazení

Datum zpracování : 07/2015

Zpracoval, firma : P. MAREČEK

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)
Část PD: 812 51
D.1.1

majitel HIM:

SŽDC

0 , 00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 03-28-01.3_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	
38	731 TZ 4	PROVOZNÍ ZKOUŠKY - REVIZE - KLIMA SOUSTAVY BUDOVY	kus	1,000	0,000	0,000	0,00	0,00		0,00
S	Celkem za TZ	Hlava HSZ				0,000	0,00	0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby :

"Rekonstrukce koleje č.1 a 2
Ostrov nad Oslavou-Žďár nad Sázavou"

Název PS,SO :

žst. Žďár nad Sázavou, stavební úpravy
Elektroinstalace

Datum zpracování :

07/2015

Zpracoval, firma:

Ing. Hodina, MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

812 51

Část PD:

D.1.1

majitel HIM:

SŽDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

PS 03-28-01.3_3

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	701AAC	Vytyčení trasy kabelového vedení v obvodu železniční stanice	km	0,370		0,000		0,00		0,00
2	701ADC	Geodetické vytýčení trasy	km	0,370		0,000		0,00		0,00
3	701CAC	Hloubení a zához kabelové rýhy 350/900mm zemina do tř. 4 (II dle ČSN EN 805)	m	320,000		0,000		0,00		0,00
4	701CFB_R4	Zásyp kabelů pískem v kabelovém žlabu	m	320,000		0,000		0,00		0,00
5	701CFB	Zřízení kab.lože z kopaného písku bez zakrytí v rýze do š.65cm, tl.vrstvy 10cm	m	320,000		0,000		0,00		0,00
6	701CGB	Kabelový žlab betonový TK2 (23x18,5cm / 13x13cm)	m	320,000		0,000		0,00		0,00
7	701CGG	Výstražná fólie z PVC šířky 33cm	m	320,000		0,000		0,00		0,00
8	701CGJ	Korugovaná dvouplášťová chránička pro mechanickou ochranu vedení, fí 120 - 160mm	m	80,000		0,000		0,00		0,00
9	701CHD	Provizorní úprava terénu v přírodní zemině tř. 3 - 4	m2	112,000		0,000		0,00		0,00
10	701DBB	Průraz zdívm v cihlové zdi do tl. 30cm	kus	8,000		0,000		0,00		0,00
11	701DBF	Zajištění vstupního a výstupního otvoru ve zdi proti vniknutí vody do budovy	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
12	701FAB	Provizorní zajištění kabelu	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
13	701FAE_R4	Výkop a zához průzkumné sondy pro provádění výkopových prací	ks	1,000		0,000		0,00		0,00
14	701FBA	Křížovatka se stávající inženýrskou sítí (kabelem apod.)	kus	3,000		0,000		0,00		0,00
15	701FED-R	Podchod pod kolejí překopem	m	40,000		0,000		0,00		0,00
16	701FFH-R	Práce autojeřábu	ks	1,000		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								
17	702AA0	Odvoz zeminy a šterku - do vzdálenosti 20km	t	47,000		0,000		0,00		0,00
18	702AC0	Odvoz betonové a stavební sutě na skládku - do vzdálenosti 20km	t	1,500		0,000		0,00		0,00
19	702BA0	Odvoz železného šrotu - do vzdálenosti 20km	t	0,350		0,000		0,00		0,00
20	702BC0	Odvoz nespecifikovaného odpadu - do vzdálenosti 20km	t	0,050		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

SŽDC	0,00
	Cena za objekt [Kč]

Část PD: **D.1.1** Datum aktualizace :

Díl:	742	Silnoproudé rozvody								
34	742FEC	Kabelová koncovka vnitřní pro jednožilové kabely s plastovou izolací, 10-35kV, 150 - 240 mm2	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
35	742GAA	CY, CYA do 1 x 6 mm2, vodič s plastovou izolací	m	40,000		0,000		0,00		0,00
36	742GEA	CYKY do 3 x 2,5 mm2, kabel silový izolace plastová	m	160,000		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : "Rekonstrukce koleje č.1 a 2
Ostrov nad Oslavou-Žďár nad Sázavou"

Název PS,SO : žst. Žďár nad Sázavou, stavební úpravy
Elektroinstalace

Datum zpracování : 07/2015
Zpracoval, firma: Ing. Hodina, MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

812 51

Část PD: D.1.1

majitel HIM:

SŽDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 03-28-01.3_3

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	742GFA	CYKY 4/5 x 1,5 - 2,5 mm2, kabel silový izolace plastová	m	18,000		0,000		0,00		0,00
38	742GFB	CYKY 4/5 x 4 mm2, kabel silový izolace plastová	m	20,000		0,000		0,00		0,00
39	742GFC	CYKY 4/5 x 6 mm2, kabel silový izolace plastová	m	35,000		0,000		0,00		0,00
40	742GFE	CYKY 4/5 x 16 - 25 mm2, kabel silový izolace plastová	m	54,000		0,000		0,00		0,00
41	742GFF	1-CYKY 4/5 x 35 - 50 mm2, kabel silový izolace plastová	m	55,000		0,000		0,00		0,00
42	742IBF	1-AYKY 4 x 240 (+120) mm2, kabel silový izolace plastová	m	740,000		0,000		0,00		0,00
43	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
44	742JAD	Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji. 4 - 25 mm2	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
45	742JAE	Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji. 35 - 70 mm2	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
46	742JAG	Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji. 185 - 240 mm2	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
47	742KAC	Označovací štítek na kabel	kus	18,000		0,000		0,00		0,00
48	742KAG	Zatažení kabelu do chráničky - kabel nad 4kg/m	m	40,000		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: 743	Silnoproudá zařízení									
49	743ZFA	Demontáž kabelové skříně	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 743	Silnoproudá zařízení				0,000		0,00		0,00

Díl: 744	Rozvaděče nn									
50	744ZBA	Demontáž rozvodnice nn	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
51	744R16	Rozvodnice pro 54 - 72 modulů, min. IP 30 r6	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
52	744R17	Rozvaděč R5 SSZT	kus	1,000		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

"Rekonstrukce koleje č.1 a 2

SŽDC	0,00
	Cena za objekt [Kč]

0,00

Cena za objekt [Kč]

Datum aktualizace :

Díl:	747	Zkoušky, revize a HZS							
56	747AAA	Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení - kontrola rozvaděčů nn, silových - 1 pole	kus	2,000		0,000		0,00	0,00
57	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
58	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	1,000		0,000		0,00	0,00
59	747CAA	Provedení prohlídky a zkoušky právnickou osobou, vydání průkazu způsobilosti (pro funkční celek, provizorní stav)	kus	1,000		0,000		0,00	0,00
60	747CBA	Vydání příkazu "B" - jednoduché pracoviště	kus	1,000		0,000		0,00	0,00
61	747EAA	Zkoušky vodičů a kabelů - silových do 1kV, průřezu žily do 5x25 mm2	kus	1,000		0,000		0,00	0,00
62	747EAC	Zkoušky vodičů a kabelů - silových do 1kV, průřezu žily od 4x150 do 300 mm2	kus	2,000		0,000		0,00	0,00
63	747GAA	Dokončovací montážní práce na elektrickém zařízení	hod	24,000		0,000		0,00	0,00
64	747GAB	Úprava zapojení stávajících kabelových skříní / rozvaděčů	hod	24,000		0,000		0,00	0,00
65	747GAC	Zkušební provoz	hod	8,000		0,000		0,00	0,00
66	747GAD	Zaškolení obsluhy	hod	8,000		0,000		0,00	0,00
67	747GAE	Manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem	hod	24,000		0,000		0,00	0,00
68	747R02	Provoz mobilního náhradního zdroje do 88kVA	hod	24,000		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

PS 03-28-01.3 3 EL

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : "Rekonstrukce koleje č.1 a 2
Ostrov nad Oslavou-Žďár nad Sázavou"

Název PS,SO : žst. Žďár nad Sázavou, stavební úpravy
Elektroinstalace

Datum zpracování : 07/2015
Zpracoval, firma: Ing. Hodina, MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

812 51

Část PD: D.1.1

majitel HIM:

SŽDC

0 , 00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 03-28-01.3_3

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
69	170504-O	Výkopová zemina-odkop	t	47,000		0,000		0,00		0,00
70	170101-O	Beton z demolic objektů, základů TV	t	1,500		0,000		0,00		0,00
71	170411-O	Zbytky kabelů, vodičů	t	0,100		0,000		0,00		0,00
72	200301-O	Komunální odpad	t	0,100		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

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Rekonstrukce koleje č.1 a 2 Ostrov nad Oslavou - Žďár nad Sázavou**

Název PS,SO : **žst. Žďár nad Sázavou, stavební úpravy EPS**

Datum zpracování : **07/2015**

Zpracoval, firma: **Ing. Milan Oharek, MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.**

Zatřídění objektu : **812 51**

(JKSO, JKPOV)

Část PD: **D.1.1**

majitel HIM:

SŽDC

0 , 00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 03-28-01.3_4**

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:	M22	Montáž zabezpečovací a sdělovací techniky								
1	75J61Y	Kabel sdělovací pro EPS stíněný - demontáž	kmžíla	0,080		0,000		0,00		0,00
2	75J621	Kabel sdělovací pro EPS stíněný ohniodolný, bezhalogenový průměru do 0,8 mm	kmžíla	0,080		0,000		0,00		0,00
3	703411	Elektroinstalační trubka plastová včetně upevnění a příslušenství DN průměru do 25 mm	m	20,000		0,000		0,00		0,00
4	709612	Demontáž chráničky/trubky	m	20,000		0,000		0,00		0,00
5	75JC21	Kabelová forma na svorkovnici WAGO do 10 párů	ks	6,000		0,000		0,00		0,00
6	75O1BY	EPS (ZPDP), hlásič - demontáž	ks	2,000		0,000		0,00		0,00
7	75O1BX	EPS (ZPDP), hlásič - montáž	ks	2,000		0,000		0,00		0,00
8	75O1H2	EPS (ZPDP), měření kontinuity, izolačního stavu a odporu jednoho úseku smyčky EPS	ks	3,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za M22	Montáž zabezpečovací a sdělovací techniky				0,000		0,00		0,00
Díl:	741E	Protipožární a kabelové ucpávky								
9	741EBD	Protipožární ucpávka prostupu kabelového pr.do 110 mm, do EI 90 min.	ks	2,000		0,000		0,00		0,00
10	741EBF	Protipožární tmel (tuba - 1000ml), do EI 90 min.	ks	2,000		0,000		0,00		0,00
11	709621	Demontáž ucpávky protipožární	m2	0,020						0,00
S	Celkem za 741E	Protipožární a kabelové ucpávky				0,000		0,00		0,00
Díl:	O990	Poplatky za skládky, ostatní								
12	015849	Zbytky kabelů, vodičů	t	0,001		0,000		0,00		0,00
13	150102-O	Obaly plastové	t	0,001		0,000		0,00		0,00
14	150101-O	Obaly papírové	t	0,001		0,000		0,00		0,00
15	014190	Poplatky za likvidací odpadů nekontaminovaných - 17 02 03 Plasty z interiérů rekonstruovaných objektů	t	0,003		0,000		0,00		0,00
16	97910010000	Odvoz odpadu na vzdálenost 1km	t	0,006		0,000		0,00		0,00
17	97910020000	příplatek za každý další 1km u odvozu odpadu (28km)	t	0,168		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Rekonstrukce koleje č.1 a 2 Ostrov nad Oslavou - Žďár nad Sázavou**

Název PS,SO : **žst. Žďár nad Sázavou, stavební úpravy EPS**

Datum zpracování : **07/2015**

Zpracoval, firma: **Ing. Milan Oharek, MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.**

Zatřídění objektu : **812 51**

(JKSO, JKPOV)

Část PD: **D.1.1**

majitel HIM:	SŽDC	0 , 00
	Cena za objekt [Kč]	

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 03-28-01.3_4**

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 O990	Poplatky za skládky, ostatní				0,000		0,00		0,00