





# ROZPOČET

Stavba: **Rekonstrukce nástupiště v železniční zastávce Konstantinovy Lázně**

**Objekt:** **SO 301: Osvětlení nástupiště a el.instalace**

Místo: **zastávka Konstantinovy Lázně**

Datum: 20.05.2017

Objednavatel:

Projektant: Roubal

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Rekapitulace - PSV 800-741

### 800-741 Elektroinstalace - silnoprúd

1			<b>Elektroinstalace ve objektu SŽDC+ budově WC</b>				<b>0,00</b>
2			<b>Rozvaděče a jejich úpravy</b>				<b>0,00</b>
3			<b>HZS - Hodinové zúčtovací sazby</b>				<b>0,00</b>
			<b>CELKEM</b>				<b>0,00</b>

## M - Práce a dodávky M

### 1. Elektroinstalace ve objektu SŽDC+ budově WC

**0,00**

1	K	741110061	Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných, pod omítku, vnější pr. 11-23 mm	m	1,000		0,00
2	M	10.903.858	Trubka 1416E F50 MONOFLEX EN 320 N PVC	m	1,000		0,00
3	K	741112061	Montáž krabic přístrojových -plastových zapuštěných kruhových	kus	10,000		0,00
4	M	10.935.633	KU 68-1901 SN KRABICE UNIVERZÁLNÍ	kus	10,000		0,00
5	K	741112101	Montáž krabic elektroinstalačních - rozvodek - se zapojením vodičů na svorkovnici -plastových zapuštěných kruhových	kus	8,000		0,00
6	M	10.935.633	KU 68-1901 SN KRABICE UNIVERZÁLNÍ	kus	8,000		0,00
7	K	741122015	Montáž kabelů měděných uložených pod omítkou plných kulatých CYKY počtu a průřezu žil 3x1,5 mm2	m	180,000		0,00
8	M	10.048.186	kabel silový s Cu jádrem CYKY-J 3x1,5 mm2	m	180,000		0,00
9		741122031	Montáž kabelů měděných uložených pod omítkou plných kulatých CYKY počtu a průřezu žil 5x1,5 - 2,5 mm2	m	25,000		0,00
10	M	10.048.403	kabel silový s Cu jádrem CYKY-J 5x2,5 mm2	m	25,000		0,00
11	K	741122024	Montáž kabelů měděných uložených pod omítkou plných kulatých CYKY počtu a průřezu žil 4x10 mm2	m	10,000		0,00
12	M	10.048.218	kabel silový s Cu jádrem CYKY-J 4x10 mm2	m	10,000		0,00
13	K	741120101	Montáž vodičů izolovaných měděných v trubkách nebo lištách - průřez do 10mm2	m	20,000		0,00
14	M	10.048.547	Vodič jednožilový H07V-U 10 černý (CY)	m	15,000		0,00
15	M	10.048.451	Vodič jednožilový H07V-U 10 žlutá-zelená (CY)	m	5,000		0,00
16	K	741128005	Trasování vedení na omítku	m	60,000		0,00
17	K	741132103	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením, průřezu 3x1,5 až 4 mm2	kus	12,000		0,00
18	K	741132132	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením, průřezu 4x10 mm2	kus	4,000		0,00
19	K	741132145	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením, průřezu 5x1,5 až 4 mm2	kus	2,000		0,00
20	K	741130001	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji do 2,5 mm2	kus	28,000		0,00
21	K	741130006	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji do 16 mm2	kus	4,000		0,00
22		10.083.899	proudová svorka na vedení nn + CUPAL	kus	4,000		0,00
23	K	741310201	Montáž spínačů - polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů - šroubové připojení - vypínačů 1-jednopolových	kus	1,000		0,00
24	M	10.070.300	Spínač CLASSIC 3553-01289 B1	kus	1,000		0,00
25	K	741310231	Montáž spínačů - polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů - šroubové zapojení - přepínačů 5-sériových	kus	1,000		0,00
26	M	10.070.291	Spínač CLASSIC 3553-05289 B1	kus	1,000		0,00
27	K	741311004	Montáž spínačů - speciálních - čidla pohybu nástěnného	kus	5,000		0,00
28	M	11.126.345	Čidlo THEBEN LUXA E180 pohybové bílé	kus	5,000		0,00
29	K	741313042	Montáž zásuvek domovních, se zapojením vodičů, polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16A, 2P+PE, průběžná montáž	kus	3,000		0,00
30	M	10.081.284	Dvojzásuvka CLASSIC 5512-2249 B1	kus	3,000		0,00
31	K	741370032	Montáž svítidel žárovkových se zapojením vodičů - bytových nebo spol.místností - nástěnných - přisazených - 1 zdroj se sklem	kus	7,000		0,00
32	M	10.062.173	Svítilno IN-150B 60/7W - IP20, Osmont	kus	7,000		0,00
33	M	10.967.110	Žár. E27 60W matná otřesuvzdorná NARVA	kus	7,000		0,00

PSC Poznámka Použito na WC a v koupelnách nad umyvadlo - typ možno zaměnit

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
34	K	741371004	Montáž svítidel zářivkových se zapojením vodičů - bytových nebo spol.místností - stropních přisazených - 2 zdroje s krytem	kus	6,000		0,00
35	M	8,59204E+12	Svitidlo zářivkové s plastovým krytem - Vyrtych FOX 1x24W IP40 EP	kus	5,000		0,00
36		8,59204E+12	Svitidlo zářivkové s plastovým krytem - Vyrtych FOX 2x54W IP40 EP	kus	1,000		0,00
37	M	10.157.311	Trubice 21W/827 FH LUMILUX T5 OSRAM	kus	5,000		0,00
38	M	10.157.311	Trubice 54W/827 FH LUMILUX T5 OSRAM	kus	2,000		0,00
39	K	741371102	Montáž svítidel zářivkových se zapojením vodičů průmyslových - stropních přisazených - 1 zdroj s krytem	kus	4,000		0,00
40	M	8,59204E+12	Svitidlo zářivkové avnivandal - Vyrtych RAMBO IP66 1x54W	kus	4,000		0,00
41	M	10.024.833	Trubice 54W/840 FH LUMILUX T5 OSRAM	kus	2,000		0,00
41	K	741112111	Montáž krabic elektroinstalačních - rozvodek - se zapojením vodičů na svorkovnici - plastových nástěnných čtvercových - pro vodiče do 4mm	kus	3,000		0,00
42	K	741112353	Otevření nebo uzavření krabic s víčkem na 4 šrouby	kus	3,000		0,00
PSC Poznámka:			Použito pro osazení a připojení přímotopných konvektorů				
43	M	10.967.416	Panel ECOFLEX 500W přímotopný TAC 05	kus	3,00		0,00
44	M	10.042.688	Termostat 972-02 pokojový MICROTHERM	kus	3,00		0,00
45	K	741120001	Montáž vodičů izolovaných uložených pod omítku - plných i slaných - průřezu 0,35 - 6 mm <sup>2</sup>	m	10,000		0,00
46	M	10.966.395	vodič H07V-K 4 zž (CYA)	m	10,000		0,00
47	K	741420022	Montáž svorek se 3 a více šrouby	kus	4,000		0,00
48	M	10.966.400	Svorka ZSA 16 zemnicí ELEKTRO BEČOV - BERNARD	kus	4,000		0,00
49	M	10.039.111	Cu pásek pro svorku ZSA 16 zemnicí - 0,5 m	kus	1,000		0,00
50	K	741990041	Montáž tabulek - výstražné a označovací	kus	2,000		0,00
51	M	10.044.379	Tabulka "HL.VYPÍNAČ" A6 F	kus	2,000		0,00
52	M	10.042.266	Tab. 0100c1-černý blesk 3x7cm F	kus	2,000		0,00
53	K	741810002	Zkoušky a prohlídky el.rozvodů a zařízení-celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy, pro objem montážních prací od 100 000 do 500 000Kč	kus	1,000		0,00
54	K	998741101	Přesun hmot pro silnoproud-vodovodně do 50 m a výšky do 6m	t	0,500		0,00
55	K	Sborník SŽDC 7498351010	Vydání průkazu způsobilosti provedení prohlídky a zkoušky právnickou osobou a vydání průkazu způsobilosti (pro funkční celek, provizorní stav)	kus	1,000		0,00
Pomocný součet							0,00

## 2. Rozvaděče a jejich úpravy

0,00

70	K	741210002	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení - do 50 kg	kus	1,000		0,00
71	M	R - nabídka dodavatele	Dodávka rozvaděče R04-v objektu WC - schema zapojení a specifikace přístrojů - viz výkres	kus	1,000		0,00
72	K	741210001	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení - do250 kg	kus	1,000		0,00
73	M	10.052.351	Skříň PPS 3x160A přípojková pro kab. Oka -ELPLAST ROKYCANY	kus	1,000		0,00
74	K	741320101	Montáž jističů 1 polových do 25A	kus	1,000		0,00
75	M	11.016.132	Jistič 20B/1 LTN - OEZ LETOHRAD	kus	1,000		0,00
76	M	11.016.129	Jistič 10B/1 LTN - OEZ LETOHRAD	kus	1,000		0,00
77	K	741320161	Montáž jističů 3 polových do 25A	kus	2,000		0,00
78	M	11.016.270	Jistič 20C/3 LTN - OEZ LETOHRAD	kus	1,000		0,00
79	M	11.016.254	Jistič 25B/3 LTN - OEZ LETOHRAD	kus	1,000		0,00
80	K	741330052	Montáž stykačů 4 polových do 25A	kus	1,000		0,00
81	M	10.040.091	Stykač RSI-25-40-A230 25A 230VAC - OEZ LETOHRAD	kus	1,000		0,00
Pomocný součet							0,00

## HZS - Hodinové zúčtovací sazby

0,00

100	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod	32,000		0,00
PSC Poznámka:				hod	8,000		
PSC				hod	12,000		
PSC				hod	4,000		
PSC				hod	8,000		

Poznámka: v rozpočtu nesou zahrnuty:

Zednické práce - sekání a začíštění drážek, průchody stěnami, otvory pro krabice ... atd