

SPECIFIKACE A POPIS PRACÍ**Stavba: OPRAVA KOUPELEN DPS, TRÁVNÍK 1, PŘEROV****Objekt: ELEKTROINSTALACE - D1**

Objednatel: Statutární město Přerov, Bratrská 34, 750 11 Přerov

Zhotovitel:

Zpracoval:

Místo:

Datum: 27.07.2018

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

Práce a dodávky PSV**Elektromontáže - rozvodný systém**

1		Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová do 50 kg	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	
2		rozvaděč RB - nabídka VČ. JIŠTĚNÍ ZÁSUVKY PRO PRAČKU	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	

Elektromontáže - hrubá montáž

3		Osazení hmoždinek včetně vyvrtání otvoru ve stěnách cihelných průměru do 8 mm	kus	100,000	10,00	1 000,00	
4		<i>hmoždinka HL 8</i>	<i>tis kus</i>	<i>0,100</i>	<i>1 000,00</i>	<i>100,00</i>	
5		Montáž trubka plastová D 23 mm uložená pevně	m	85,000	2,00	170,00	
6		<i>trubka elektroinstalační z PH DN23</i>	<i>m</i>	<i>85,000</i>	<i>2,00</i>	<i>170,00</i>	
7		Montáž lišta a kanálek protahovací šířky do 40 mm	m	6,000	50,00	300,00	
8		<i>lišta elektroinstalační hranatá bílá bezhalogenidová 40 x 40</i>	<i>kus</i>	<i>6,000</i>	<i>151,00</i>	<i>906,00</i>	
9		Montáž lišta a kanálek vkládací šířky do 20 mm s víčkem	m	16,000	45,00	720,00	
10		<i>lišta elektroinstalační hranatá bílá bezhalogenidová 20 x 20</i>	<i>kus</i>	<i>16,000</i>	<i>69,00</i>	<i>1 104,00</i>	
11		Montáž krabice zapuštěná plastová / povrchová	kus	8,000	50,00	400,00	
12		<i>krabice přístrojová instalační</i>	<i>kus</i>	<i>8,000</i>	<i>20,00</i>	<i>160,00</i>	
13		Montáž rozvodka nástěnná plastová kruhová typ KU68/2-1903, KR97	kus	6,000	50,00	300,00	
14		<i>krabice univerzální pod omítku odbočná se svorkovnicí</i>	<i>kus</i>	<i>6,000</i>	<i>25,00</i>	<i>150,00</i>	
15		Montáž rozvodka nástěnná plast čtyřhranná vodič D do 4mm ²	kus	10,000	70,00	700,00	
16		<i>rozvodka krabicová odbočná se svorkovnicí 4 vývody</i>	<i>kus</i>	<i>10,000</i>	<i>40,00</i>	<i>400,00</i>	
17		Montáž vodič protahovací	m	20,000	10,00	200,00	
18		<i>vodič protahovací</i>	<i>m</i>	<i>20,000</i>	<i>3,00</i>	<i>60,00</i>	

Elektromontáže - rozvody vodičů měděných

19		Montáž vodič Cu izolovaný sk.1 do 1 kV žíla 0,35 - 6 mm ² pod omítku do stropu	m	20,000	20,00	400,00	
20		<i>vodič silový s Cu jádrem CY H07 V-U 2,50 mm²</i>	<i>m</i>	<i>20,000</i>	<i>4,00</i>	<i>80,00</i>	
21		Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 0,20 kg pod omítku stěn	m	15,000	20,00	300,00	
22		<i>kabel silový s Cu jádrem CYKY 2x1,5 mm²</i>	<i>m</i>	<i>15,000</i>	<i>8,00</i>	<i>120,00</i>	
23		Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 0,20 kg pod omítku stěn	m	35,000	20,00	700,00	
24		<i>kabel silový s Cu jádrem, oválný CYKY 3Cx1,5 mm²</i>	<i>m</i>	<i>35,000</i>	<i>11,00</i>	<i>385,00</i>	
25		Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 0,20 kg pod omítku stěn	m	15,000	20,00	300,00	
26		<i>kabel silový s Cu jádrem, oválný CYKY 3Ax1,5 mm²</i>	<i>m</i>	<i>15,000</i>	<i>11,00</i>	<i>165,00</i>	
27		Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 0,20 kg pod omítku stěn	m	15,000	20,00	300,00	
28		<i>kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x1,5 mm²</i>	<i>m</i>	<i>15,000</i>	<i>16,00</i>	<i>240,00</i>	
29		Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 0,40 kg pod omítku stěn	m	65,000	20,00	1 300,00	
30		<i>kabel silový s Cu jádrem, oválný CYKY 3x2,5 mm²</i>	<i>m</i>	<i>65,000</i>	<i>16,00</i>	<i>1 040,00</i>	

Elektromontáže - kompletace rozvodů

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
31		Montáž krabice přístrojová	kus	15,000	24,00	360,00	
32		<i>krabice přístrojová instalační</i>	<i>kus</i>	<i>15,000</i>	<i>5,00</i>	<i>75,00</i>	
33		Montáž krabicové rozvodky ACIDUR se 4 vývody	kus	8,000	120,00	960,00	
34		<i>rozvodka IP54 4 mm2 380 V</i>	<i>kus</i>	<i>8,000</i>	<i>60,00</i>	<i>480,00</i>	
35		Montáž vypínač nástěnný 1-jednopolový prostředí obyčejné nebo vlhké	kus	2,000	90,00	180,00	
36		<i>spínač jednopólový 10A - kompletní</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>80,00</i>	<i>160,00</i>	
37		Montáž přepínač nástěnný 5-sériový prostředí obyčejné nebo vlhké	kus	2,000	90,00	180,00	
38		<i>přepínač sériový 10A velkoplošný</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>100,00</i>	<i>200,00</i>	
39		Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení tlačítkový se signálkou	kus	2,000	90,00	180,00	
40		<i>Ovladač kompletní tlačítkový se signálkou 10A</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>140,00</i>	<i>280,00</i>	
41		Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2x (2P + PE) dvojnásobná	kus	4,000	90,00	360,00	
42		<i>zásuvka 2násobná 16A /230V</i>	<i>kus</i>	<i>4,000</i>	<i>150,00</i>	<i>600,00</i>	
43		Montáž zásuvka chráněná bezšroubové připojení v krabici 2P+PE prostředí základní, vlhké	kus	1,000	90,00	90,00	
44		<i>zásuvka 1x230V, PE+N</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>200,00</i>	<i>200,00</i>	

Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla

45		Montáž svítidlo 1 zdroj se sklem	kus	3,000	250,00	750,00	
46		<i>svítidlo stropní IP44, 100W</i>	<i>kus</i>	<i>3,000</i>	<i>150,00</i>	<i>450,00</i>	
47		<i>žárovka</i>	<i>kus</i>	<i>3,000</i>	<i>10,00</i>	<i>30,00</i>	
48		Montáž svítidlo zářivkové stropní přisazené	kus	1,000	350,00	350,00	
49		<i>svítidlo bytové zářivkové - podlinka 2x11W</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>500,00</i>	<i>500,00</i>	
50		<i>zářivka 11W</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>50,00</i>	<i>100,00</i>	
51		Montáž zářiče na stěnu	kus	1,000	400,00	400,00	
52		<i>Topný zářič na stěnu do koupelny 1200W</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>1 250,00</i>	<i>1 250,00</i>	
53		Montáž svorkovnice lustrové	kus	1,000	25,00	25,00	
54		<i>Hák pro uchycení svítidla vč. svorkovnice</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>30,00</i>	<i>30,00</i>	

Práce a dodávky M

Montáže oznam. a zabezp. zařízení

55		Montáž zásuvka STA	kus	1,000	150,00	150,00	
56		<i>zásuvka STA</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>200,00</i>	<i>200,00</i>	

Vedlejší rozpočtové náklady

Vedlejší rozpočtové náklady

57		Revize	hod	8,000	300,00	2 400,00	
58		Spolupráce s revizním technikem	hod	2,000	250,00	500,00	
59		Doprava materiálů	hod	1,000	250,00	250,00	
60		Demontáž stávajících el. rozvodů	hod	3,000	250,00	750,00	
61		Likvidace demontovaného materiálu v souladu se zákonem, uložení na skládku	set	1,000	500,00	500,00	
62		Demontáž a montáž stáv. domácího telefonu vč. zapojení	hod	1,000	350,00	350,00	
Součet 1 až 62 bez DPH						31 460,00	

(Zásuvka pro pračku a TV)

63		Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 0,40 kg pod omítku stěn	m	10,000	20,00	200,00	
64		<i>kabel silový s Cu jádrem, oválný CYKY 3x2,5 mm2</i>	<i>m</i>	<i>10,000</i>	<i>18,00</i>	<i>180,00</i>	
65		2P+PE prostředí základní, vlhké	kus	1,000	120,00	120,00	
66		<i>zásuvka 1x230V, PE+N</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>160,00</i>	<i>160,00</i>	
67		Montáž lišta a kanálek protahovací šířky do 40 mm	m	2,000	60,00	120,00	

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
68		lišta elektroinstal. hranatá bílá bezhalogenidová 40 x 40	kus	2,000	160,00	320,00	
67		Montáž zásuvka TV	kus	1,000	150,00	150,00	
68		zásuvka TV	kus	1,000	250,00	250,00	

	Součet 63 až 68 bez - DPH	1 500,00
--	----------------------------------	-----------------

	Celkem 1 byt bez - DPH	32 960,00
--	-------------------------------	------------------

	Celkem 3 byty bez - DPH	98 880,00
--	--------------------------------	------------------