

Stavba: Modernizace a bezbariérovost na ZŠ D. a E. Zátokových, Třinec

SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA
SLABOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA

Rekapitulace rozpočtových nákladů

1	Dodávka	0
2	Montáž	0
3	HZS	0
4	Celkem (bez DPH) Kč:	0
5	základ daně pro DPH 21%	0
6	DPH 21%	0
7	Celkem (včetně DPH) Kč:	0

č.pol.	zkrácený popis	m.j.	množs.	cena			
				dodávka		montáž	
				jedn.	pol.celk.	jedn.	pol.celk.
	<u>Materiál/montáž</u>						
1	RP - dodávka dle výkresu 05	ks	1		0		0
2	RJ - dodávka dle výkresu 06	ks	1		0		0
3	Rozvaděče doplnění	ks	1		0		0
4	CYKY-J 5x 4 (C)	m	55		0		0
5	CYKY-J 5x 2,5 (C)	m	15		0		0
6	CYKY-J 3X2,5 (C)	m	185		0		0
7	CYKY-J 4X 1,5 (C)	m	15		0		0
8	CYKY-J 3X1,5 (C)	m	125		0		0
9	CYKY-O 2X1,5 (A)	m	25		0		0
10	tr ohebná d50 320N PVC	m	15		0		0
11	tr ohebná d32 320N PVC	m	25		0		0
12	CYA 25 zž	m	20		0		0
13	CYA 6 zž	m	15		0		0
14	CYA 4 zž	m	15		0		0
15	svorka OP	ks	5		0		0
16	elektroinstalační lišta 18x13	m	25		0		0
17	elektroinstalační lišta 30x25	m	15		0		0
18	elektroinstalační lišta 40x40	m	55		0		0
19	lišťová krabice pro zásuvku	ks	8		0		0
20							
21	<u>Svítlidlavčetně zdrojů a startérů a závěsů</u>						
22	A - přisazené svítidlo 2xT8 36W EVG, IP20, Al mřížka	ks	27		0		0
23	D - přisazené svítidlo 2xTC-DEL 18W EVG IP20, opálové sklo	ks	2		0		0
24	demontáž svítidla do 2x58W, likvidace	ks	20		0		0
25	1-pól. vyp. (1,6) - strojek, kryt, rámeček	ks	13		0		0
26	zásuvka dvojité 16A/230V, IP20 - strojek, kryt, rámeček, barva bílá	ks	7		0		0
27	zásuvka 16A/230V, IP20 - strojek, kryt, rámeček	ks	20		0		0
28	zásuvka 16A/230V, IP20 s přep. ochranou - strojek, kryt, rámeček	ks	2		0		0
29	KP68, KU68, nebo do dutých stěn	ks	25		0		0
30	KR68, nebo do dutých stěn	ks	15		0		0
31	KR97	ks	4		0		0
32	krabice K125	ks	1		0		0
33	plastová krabice IP54 na povrch se svorkovnicí	ks	5		0		0
34	ukončení vodičů pospojování	ks	5		0		0
35	sporáková přípojka malá IP44	ks	1		0		0
36	zásuvka 16A/400V, IP44, nástěnná	ks	1		0		0
37	STOP tlačítko červené v plastové krabici, 1z+1v kontakt, hřib	ks	1		0		0
38	pohybový senzor 360° na strop, IP 20	ks	1		0		0
39	protipožární ucpávka	m2	0,5		0		0
40	ukončení kabelů do 5 x 1,5-4	ks	4		0		0
41	ukončení kabelů do 3 x 1,5-4	ks	20		0		0
42	průraz zdivem do 45 cm	ks	3		0		0
43	průraz zdivem do 30 cm	ks	3		0		0
44	průraz zdivem do 15 cm	ks	2		0		0
45	vysekání rýh ve zdi cihelné 3 x 3 cm	m	125		0		0
46	vysekání rýh ve zdi cihelné 3 x 7 cm	m	20		0		0
47	vysekání, vyvrtání kapes pro krabice	ks	45		0		0
48							
49	<u>Slaboproud</u>						
50	Instalační kabel Cat.5e UTP	m	685		0		0
51	HDMI kabel 12m	ks	2		0		0
52	VGA kabel 12m	ks	2		0		0
53	USB kabel 5m	ks	1		0		0
54	Ukončení kabelu UTP v zásuvce	ks	9		0		0
55	Ukončení kabelu UTP, STP na patch panelu	ks	9		0		0

56	datový rozvaděč 9U, 1xPATCH panel 24ks, 1x vyvazovací panel, 1x napájecí panel 5x230V, 10x propojovací kabel do 1,5m, 24 portový Ethernet přepínač pro síť 10, 100 a 1000Mbps;Konektory:10x RJ45F / PC 230V 3pin)	ks	1		0		0
57	zasuvka 1xRJ45 Cat6 - komplet (kryt+rámeček)	ks	9		0		0
58							
59	nosný, podružný a režijní materiál	kg	50		0		0
60	součet				0		0
	<u>HZS</u>						
1	zabezpečení pracoviště	hod	8				0
2	demontáž a úprava stávající elektroinstalace	hod	32				0
3	koordinace s ostatními profesemi	hod	4				0
4	vynášení suti do kontejneru	hod	8				0
5	spolupráce s revizním technikem	hod	4				0
6	napojení a úpravy ve stávajícím silovém rozvaděči	hod	4				0
7	napojení a úpravy ve stávajícím datovém rozvaděči	hod	4				0
8	výchozí revize	hod	8				0
9	dokumentace skut. provedení	hod	8				0
10	celkem						0
	<u>Rozváděče - doplnění</u>						
1	jistič 25B/3	ks	2		0		0
4	spoj. a podr. mat.	kg	5		0		0
5	mezisoučet				0		0
6	celkem					0	