

## PROJEKČNÍ ROZPOČET

Část profese: ELEKTROINSTALACE - Stavební úpravy kuchyně 3.ZŠ ve Žďáře nad Sázavou

Vypracoval: Daniel Servít

	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena materiál	Jednotková cena práce	Celková cena
<b>Společné náklady</b>						
1	Doplnění rozvaděče RH5 dle schéma	kpl	1	50 000,00 Kč	15 000,00 Kč	65 000,00 Kč
2	Doplnění rozvaděče RS2 (2x jistič 10A, 7x jistič 16A, 1x Proudový chránič 40A/030/4)	kpl	1	19 000,00 Kč	6 854,00 Kč	25 854,00 Kč
3	Svítilno LED, downlight 20W, přisazené, IP65	ks	2	1 800,00 Kč	560,00 Kč	4 720,00 Kč
4	Zásuvka 380V 16A, 5P nástěnná	ks	2	560,00 Kč	246,00 Kč	1 612,00 Kč
5	Zásuvka jednonásobná 230V - včetně rámečku IP44	ks	28	230,00 Kč	215,00 Kč	12 460,00 Kč
6	Vypínač č.1 - včetně rámečku IP44	ks	2	150,00 Kč	215,00 Kč	730,00 Kč
7	Tlačítko č.1/0 - včetně rámečku IP44	ks	1	280,00 Kč	220,00 Kč	500,00 Kč
8	Vypínač č.6 - včetně rámečku IP44	ks	2	205,00 Kč	220,00 Kč	850,00 Kč
9	Pohybové čidlo se zpožděním pro ventilátor	ks	3	950,00 Kč	365,00 Kč	3 945,00 Kč
10	Vačkový spínač 40A	ks	3	2 000,00 Kč	745,00 Kč	8 235,00 Kč
11	Vačkový spínač 25A	ks	15	1 800,00 Kč	736,00 Kč	38 040,00 Kč
12	Vačkový spínač 16A	ks	2	1 400,00 Kč	756,00 Kč	4 312,00 Kč
13	Instalační krabice hluboká	ks	52	12,00 Kč	100,00 Kč	5 824,00 Kč
14	Instalační krabice extra hluboká	ks	15	28,00 Kč	100,00 Kč	1 920,00 Kč
15	Propojovací krabice	ks	35	28,00 Kč	100,00 Kč	4 480,00 Kč
16	Spojky wago	ks	160	12,00 Kč	11,00 Kč	3 680,00 Kč
17	Stahovací pásy (balení 100 ks)	ks	3	165,00 Kč	515,00 Kč	2 040,00 Kč
18	Přichytka grip (po 30cm)	ks	150	25,00 Kč	55,00 Kč	12 000,00 Kč
19	tubka ohebná 20	m	95	16,00 Kč	82,00 Kč	9 310,00 Kč
20	tubka ohebná 25	m	128	18,00 Kč	68,00 Kč	11 008,00 Kč
21	tubka ohebná 40	m	155	26,00 Kč	68,00 Kč	14 570,00 Kč
22	Kabel CYKY-J 5x6	m	65	160,00 Kč	75,00 Kč	15 275,00 Kč
23	Kabel CYKY-J 5x10	m	80	220,00 Kč	51,00 Kč	21 680,00 Kč
24	Kabel CYKY-J 5x2,5	m	85	34,00 Kč	65,00 Kč	8 415,00 Kč
25	Kabel CYKY-J 3x1,5	m	124	26,00 Kč	42,00 Kč	8 432,00 Kč
26	Kabel CYKY-J 3x2,5	m	1005	22,00 Kč	42,00 Kč	64 320,00 Kč
27	Kabel CGSG 5x6	m	35	152,00 Kč	64,00 Kč	7 560,00 Kč
28	Kabel CGSG 5x10	m	18	265,00 Kč	62,00 Kč	5 886,00 Kč
29	Kabel CGSG 5x2,5	m	18	50,00 Kč	42,00 Kč	1 656,00 Kč
30	Kabel CGSG 3x2,5	m	65	15,00 Kč	34,00 Kč	3 185,00 Kč
31	Vodič CYA 16	m	265	25,00 Kč	16,00 Kč	10 865,00 Kč
32	HOP svorkovnice	ks	1	1 200,00 Kč	350,00 Kč	1 550,00 Kč
33	Průrazy a sekání zdívem (prostupy patry, výstupy z trasy)	kpl	1	2 000,00 Kč	20 650,00 Kč	22 650,00 Kč
34	Spojovací materiál, sádra	kpl	1	4 200,00 Kč	4 500,00 Kč	8 700,00 Kč

**Součet**

**411 264,00 Kč**

Ostatní položky

35	Ostatní materiál	%	5	0,00 Kč		20 563,20 Kč
36	Mimostaveništní doprava	%	2	0,00 Kč		8 225,28 Kč
37	Přesun dodávek	%	2	0,00 Kč		8 225,28 Kč
38	Podíl přidružených výkonů	%	1	0,00 Kč		4 112,64 Kč
39	Protipožární ucpávky	kpl	1	4 000,00 Kč		4 000,00 Kč
40	Demontáže stávajících elektroinstalací	hod	20	600,00 Kč		12 000,00 Kč
41	Přesun vypínače a zásuvky na druhou stranu dveří	hod	6	600,00 Kč		3 600,00 Kč
42	Spolupráce s ostatními profesemi	hod	10	600,00 Kč		6 000,00 Kč
43	Projekt skutečného provedení	ks	1	3 500,00 Kč		3 500,00 Kč
44	Revizní zpráva	kpl	1	7 500,00 Kč		7 500,00 Kč

**Celkem**

**488 990,40 Kč**

Zednické zapravení nejsou součástí výkazu výměr