 Nouzové světlo fy Modus nouzové přisazené ke stropu INFINITY AC svítící při výpadku 1hod, IP40, LED 1,2W

Veškerý rozvod bude provedený ve zdi či v dutinách stěn a stropů . Parapet vypínačů bude P0,9m, zásuvky dle potřeby P-0,5m až 0,9m - při instalaci konzultujte s ředitelkou MŠ.  
 Osvětlení v ČM 110, 101, 102 bude umístěno na závěsech, světlo bude instalováno po hranu překladu.  
 Vysvětlivka : P1,2 = parapet 1,2m, tzn. 1,2m od země po krabíčku. Jiné rozměry viz PD! Ostatní viz Technická zpráva.


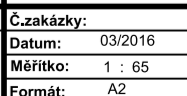
MET - hlavní uzemňovací svorka viz PD E7 04  
 SEBT - doplňující pospojování , provést řádné popisy

Vodiče viz PD E9, E10

	L1 - světlo fy ..... zář, přisazené LED KSL, 42W, 4000 lm, IP40		L7 - světlo fy ..... přisazené LED LLL5000RL2, 42W, IP20, teplé bílá 4900 lm
	L2 - světlo fy ..... LED PL2500M1N praktičtější, 21W, IP65, teplé bílá, 2500 lm		L8 - světlo fy ..... LED přisazené - BRS KO 480, 37W IP40, d-48mm, teplé bílá, 3500 lm
	L3 - světlo fy ..... LED přisazené - BRS KO 375, 28W IP40(nebo označeno 44), d-375mm, teplé bílá, 2500 lm		L9 - světlo fy ..... LED přisazené - BRS KO 300, 15W IP40, d-300mm, teplé bílá, 1400 lm
	L4 - světlo fy ..... přisazené - EVAL L1MKV700, LED 35W, IP20, teplé bílá, 2500 lm		spínač faze1, 1,10A/250V AC, 3558A-06940B, IP44, .....
	L5 - světlo fy ..... přisazené LED EVALL1MKV1050, 56W IP20, teplé bílá, 3800 lm		spínač faz.6, 10A/250V AC, 3558A-06940B, IP44, .....
	L6 - světlo fy ..... přisazené LED LLL6000RL2, 66W, IP20, teplé bílá 6500 lm		spínač faz.5, 10A/250V AC, 3558A-05940B, IP44, .....

	spínač faze1 č.1, .... 3558-A01345 B + kryt + rám		zásuvka se svodičem přepětí SPD 3, umístít vždy do první v řadě..... 5599A-A02357B
	ovládač zapínací 1/0 ..... 3559-A01345		krabice KU68, KP dle potřeby (venku, krček IP44)
	spínač faz.6+6 ..... 3559-A52345 B+ kryt+rám.		zás.jednónás.250V/16A ..... 5518A-A2349B+rámeček
	spínač faz.6, ..... 3558-A52345 B+ kryt+rám.		zás.jednónás.250V/16A, 5518A-2999B, IP44
	spínač faz.5, ..... 3559-A02345 B+ kryt+rám.		zás.jednónás.250V/16A ..... 5518A-A2359B+rámeček
	stávající VZT		zás.jednónás.250V/16A ..... 5518A-A2359B+rámeček

ČM + účel místnosti	Ochrana dle ČSN 332000-4-41 ed.2	Prostředí dle ČSN 332000-5-51 ed.3	Osvětlení dle ČSN EN 12464-1
101,102-herna dětí	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	300 lx
103,114-WC dětí	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	200 lx
104,120-umývárna	TN -S+RCD+SEBT	plus ČSN 332000-7-701ed.2	200 lx
105,115 - WC	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	200 lx
106,116 - sklad	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	100 lx
107,108 - šatna	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	200 lx
109,118-chodba	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	100 lx
110 - chodba	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	100 lx
111 - umývárna	TN -S+RCD+SEBT	plus ČSN 332000-7-701ed.2	200 lx
112 - kuchyňka	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	500 lx
113 - šatna	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	200 lx
117 - sklad	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	100 lx
119 - herna malá	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	300 lx

<b>NAPÁJENÍ :</b>	<b>3x240/400V + PE + N, 50Hz AC</b>		
<b>OCHRANA :</b>	<b>automatické odpojení od zdroje TN-C, TN-S</b>		
Zdeněk Frýdl, 793 93 Brantice 339	IČO : 18101411		
Zodp.projektant:	Vypracoval:	Kreslil:	
Investor: Město Krnov, Hlavní náměstí 1, 794 01 Krnov	Datum: 03/2016		
Název akce: MŠ Žižkova - rekonstrukce elektroinstalace	Měřtko: 1 : 65	Formát: A2	
Výkres: ELEKTROINSTALACE - 2NPA montážní schéma	Č.výkr.: E3		