

LEGENDA	
Označenie:	Popis:
	Rozvádzoč
	LED svetidlo 1200x200mm 41W 3700 lm napr. PHILIPS CoreLine Surface SM120V LED37S/840 PSU W20L120 41W
	LED svetidlo 600x600mm 41W 3700 lm napr. PHILIPS CoreLine Surface SM120V LED37S/840 PSU W60L60 41W
	LED lištové svetidlo symetrické napr. PHILIPS 4MX900 G3 491 1xLED50S/840 PSD WB
	LED lištové svetidlo asymetrické napr. PHILIPS 4MX900 G3 491 1xLED40S/840 PSU A30
	LED svetidlo 1600x100mm 52W 6400 lm napr. PHILIPS WT460C L1600 1xLED64S/840 NB
	LED stropné svetidlo napr. PHILIPS CoreLine Slim downlight DN135C LED20S/830 PSU II WH
	Vonkajšie LED stropné svetidlo IP40 300x300
	LED závesné svetidlo napr. PHILIPS BY120P G2 1xLED105S/840 WB
	Vonkajšie nástenné LED svetidlo IP54
	Vývod pre vonkajšie žalúzie, napojiť z existujúceho svetelného obvodu ovl. pomocou D.O.
	Jednopolový spínač, 250V~/10A, radenie "1" LEGRAND VALENA
	Dvojitý spínač, 250V~/10A, radenie "5" LEGRAND VALENA
	Dvojitý striedavý prepínač, 250V~/10A, radenie "5b" LEGRAND VALENA
	Striedavý prepínač, 250V~/10A, radenie "6" LEGRAND VALENA
	Křížový prepínač, 250V~/10A, radenie "7" LEGRAND VALENA
	Pohybový senzor IP54
	Zásuvka, 250V~/16A /2P+E/ LEGRAND VALENA
	Zásuvka, 400V~/32A /3P+N+E/

Napáňová sústava 3+N+PE 50Hz 230V/400V/TN-C-S

411 ochranné opatrenia v zmysle STN 33 2000-4-41/2010:

411.2 požiadavky na základnú ochranu

A.1 základná izolácia živých častí

A.2 zábrany alebo kryty

B.2 prekážky

B.3 umiestnenie mimo dosahu

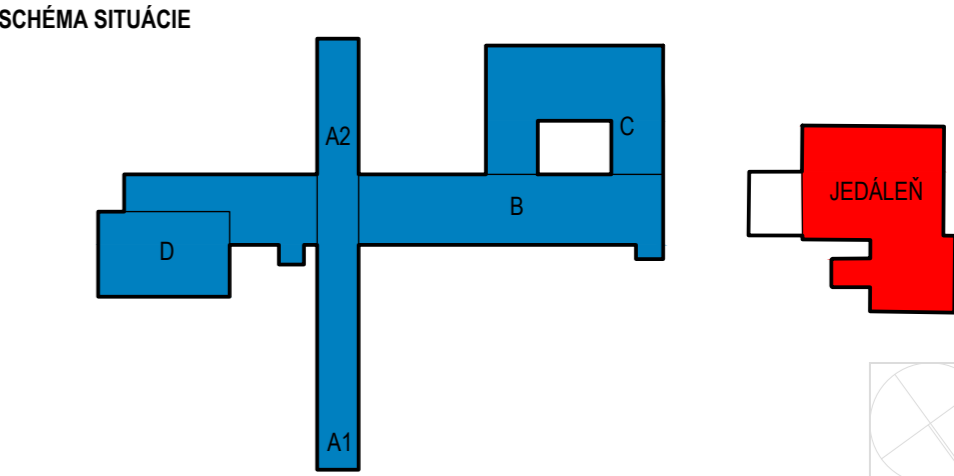
411.3 požiadavky na ochranu pri poruche

411.3.1 ochranné uzemnenie a pospájanie

411.3.2 samočinné odpojenie pri poruche

411.3.3 doplnková ochrana - prúdový chránič

411.4 systém TN



TABUĽKA MIESTNOSTÍ 1. PP		
OZNAČENIE	NÁZOV MIESTNOSTI	PLOCHA (m2)
001	PRÍJEM TOVARU	32,94
002	KANCELÁRIA	16,00
003	SKLAD	3,62
004	STROJOVNÁ	6,69
005	SKLAD OBALOV	20,79
006	UMYVÁREŇ	2,77
007	WC ŽENY	1,44
008	UPRATOVACIA MIESTNOSŤ	1,36
009	UMYVÁREŇ	1,98
010	WC MUŽI	1,44
011	CHODBA	32,44
012	SCHODISKO	15,89
013	SKLAD POTRAVÍN	31,09
014	SKLAD POTRAVÍN	11,93

015	ELEKTORROZVODŇA	10,12
016	STROJOVNÁ VZDUCHOTECHNIKY	15,39
017	SKLAD POTRAVÍN	36,17
018	SKLAD POTRAVÍN	16,52
019	SKLAD	12,69
020	CHODBA	9,66
021	SKLAD	13,89
022	MRAZIAREŇ POTRAVÍN	6,60
023	MRAZIAREŇ POTRAVÍN	5,95
024	SKLAD	10,92
025	SKLAD	12,40
026	SKLAD	1,06
027	SKLAD	0,81
028	NÁKLADNÝ VÝŤAH	1,37
029	NÁKLADNÝ VÝŤAH	1,17
		335,08 m²

stavebník	SPŠ J. Murgaša, Hurbanova 6, 975 18 Banská Bystrica		
generálny projektant	VISIA s.r.o., Sládkovičova 2052/50A, 927 01 Šaľa		
zodpovedný projektant	Alexander Leczkési	číslo revízie	
autor	Ing. Ladislav Chatrnúch, Ing. Peter Fülöp, Ing. Michal Klenovič	dátum revízie	
vypracoval	Kornél Ferenczi, Alexander Leczkési	stupeň	DSP + RPD
		dátum	04/2019
kontroloval	Alexander Leczkési	číslo zákazky	076PF190409
profesia	Elektroinštalácia		
názov stavby	SPŠ J. Murgaša B. Bystrica - kompletná rekonštrukcia objektov - zníženie energetickej náročnosti		
miesto stavby	Hurbanova 6, 975 18 Banská Bystrica	mierka	1:75
stavebný objekt	SO 105	formát	6xA4
názov výkresu	Svetelné rozvody 1.PP Jedáleň	číslo výkresu	EL-09

VISIA.

Podlaha
1. PP