

















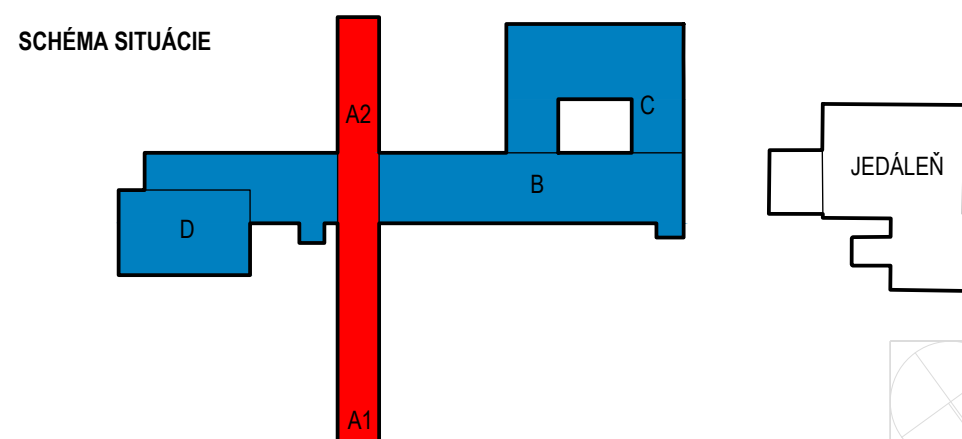



Označenie:	Pozpis:
	Rádiovlnová
	LED svetládo 170x200x50mm 4W 3700 K nap.: PHILIPS CoreLine Surface Slim20V LED17S/840 PSU W0L02D 4IW
	LED svetládo 60x60x50mm 4W 3700 K nap.: PHILIPS CoreLine Surface Slim20V LED37S/840 PSU W0L02D 4IW
	LED efektové svetládo symetrické nap.: PHILIPS M0905D C3 49H L4ED05S/840 PSU A30
	LED efektové svetládo asymetrické nap.: PHILIPS M0905D C3 49H L4ED05S/840 PSD MB
	LED stropné svietidlo nap.: PHILIPS CoreLine Slim downlight DN13SC LED05S/830 PSU I HW
	Vonkajšie LED stropné svietidlo IP40 300x300mm
	LED zrkadlové svietidlo nap.: PHILIPS BR10P D2 LED100S/840 BW
	Vonkajšie LED svietidlo IP54
	Výhod pre vonkajšie žiarovky, napojí 1 existujúceho svietidla alebo celú pomocnú sústavu.
	Jednopolárny zásuvný, 250V~/750A, rodenie "T" LEGRAND VALENA
	Dvojfázový zásuvný, 250V~/100A, rodenie "S" LEGRAND VALENA
	Dvojfázový trochodový prepínač, 250V~/100A, rodenie "So" LEGRAND VALENA
	Stránkový prepínač, 250V~/100A, rodenie "Ts" LEGRAND VALENA
	Kľúčový prepínač, 250V~/100A, rodenie "Tt" LEGRAND VALENA
	Polypolárny senzor IP54
	Zásuvka, 250V~/16A /3P+N/L LEGRAND VALENA
	Zásuvka, 400V~/32A /3P+N+PE/

Napáňová sústava 3+N+PE 50Hz 230V/400V/TN-C-S  
 411 ochranné opatrenia v zmysle STN 33 2000.-4.47/2010:  
 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 samostatné odpojenie pri poruche  
   411.3.3 systém TN  
 411.4 doplnky



stavebník	SPS J. Murgaša, Hurbanova 6, 975 18 Banská Bystrica				
generálny projektant	VISIA s.r.o., Šľavkovice 202/SO/A, 927 01 Šaľa				
zodpovedný projektant	Alexander Leckzíski	dátum revízie			
autor	Iring Ladislav Chmúrnik, Ing. Peter Fülöp, Ing. Michal Klenovič	dátum revízia			
vyracoval	Kornél Ferenczi, Alexander Leckzíski	stupeň	DSP - RPD		
		dátum	04/2019		
kontroloval	Alexander Leckzíski	číсло zakázky	076PF190409		
profesia	Elektrotechnik				
názov stavby	SPS J. Murgáša 6, Bystrica - kompletná rekonštrukcia objektov - zníženie energetickej náročnosti				
miesto stavby	Hurbanova 6, 975 18 Banská Bystrica			mierka	1:75
staviteľský objekt	SO 105			formát	12xA4
názov výkresu	Svetelné rozvody 3.NP objekt A1, A2			číšlo výkresu	EL-07