



LEGENDA EI.ZARIADENÍ

- Spínač 400V/25,IP 20
- Spínač č. 1,10 A,230 V,IP 20
- Spínač č. 5,10 A,230 V,IP 20
- Spínač č. 6,10 A,230 V,IP 20
- Svietidlo stropné
- Svietidlo nástenné
- Rozvodná krabica

LEGENDA TYPU SVIETIDIEL

- A - MODUS Q3D600/2100 (LED panel 1200x600,110W,IP20)
- B - MODUS DELO 150 Q (symetr.refl.HQI 150W,IP65)
- C - MODUS AREL5000RL2KV4 (LED sviet., 42W,IP20)
- D - MODUS MARL1MKO4V1/1050 (LED 56W, IP 65)
- E - MODUS KSL2000S4KV (LED sviet.22W,IP40)
- F - MODUS BRO4KO340V2 (LED sviet. 28W,IP40)
- G - MODUS BR SB4KO480V3 (LED sviet. 37W,IP44)

LEGENDA MIESTNOSTÍ - intenzita osvetlenia v súlade STN EN 12464-1

Č.M.	ÚČEL MIESTNOSTI	PLOCHA	Požad.intenzita osvetlenie v lx	Vypočít.intenzita osvetlenie v lx	Navrhovaný typ svetidla	Počet svet.
301	BALKÓN	38,41	200	242	F	8
302	PREMIETAČKA	22,16	300	304,3	C	2
303	SKLAD	4,50	200	316	C	1

Rozvodná sieť : TN - S, 3+N+PE str.50 Hz,230/400V

Ochrana pred úrazom elektrickým prúdom v normálnej prevádzke v zmysle STN 33 2000-4-41:

Základná ochrana (ochrana pred dotykom živých častí) :

- izolovaním živých častí čl.412.1
- umiestnením mimo dosah čl.412.4
- zábranami alebo krytmi čl.412.2
- doplnková ochrana s prúdovými chráničmi čl.412.5

Ochrana pri poruche - ochrana samočinným odpojením napájanie čl.413.1

- ochr.použ.zariadení triedy ochrany II resp. rovnocennou izol. čl.413.2 (ochrana pred dotykom)

Vypracoval:	Kreslil :	Zodpov. projektant :	Ing.Vámos Rudolf - REVAN Jarmočná 59,Modrý Kameň č.osv.010- IBB/2003 EZ P A E2	
Ing. Rudolf Vámos	Ing. Rudolf Vámos	Ing. Pavel Ruman		
Investor : Obec Záhorce			Formát :	A4
Stavba :			Dátum :	04/2017
KD A OcD ZÁHORCE - ZNÍŽENIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY			Číslo zákazky :	2/4/2017
			Časť :	Elektroinštalácia
Miesto stavby : Obec Záhorce č.173/98			Mierka:	Číslo výkresu:
Výkresu : Silnoprúdové napájacie rozvody pre ÚK a VZT - 3.NP			1:150	EL 5