

Legenda :

- Hlavný prívod, resp. viacnásobné vedenie
- Motorický obvod vyhotovený káblom CYKY-J 5 x 1,5 (2,5; 4) mm2
- Zásuvkový obvod vyhotovený káblom CYKY-J 3 x 2,5 mm2
- Svetelný obvod vyhotovený káblom CYKY-J 3 x 2,5 mm2
- Svetelný obvod vyhotovený bezhalog. káblom NZXH prierezu 1,5 mm2
- Vodič hlavného pospájania H07V-J 16 mm2

- RH

Hlavný rozvádzač objektu
- 3-f (5-pólová) zásuvka v krabici IP 44, 16 A, 400 V
- Jednopolový spínač 10 A, 250 V, radenie 1
- Sériový prepínač 10 A, 250 V, radenie 5
- Striedavý prepínač 10 A, 250 V, radenie 6
- Zásuvka dvojnásobná 16 A, 250 V s clonkami
- Zásuvka jednoduchá IP 44, 16 A, 250 V
- LED svietidlo stropné 23W, 3300lm, 4000K, 80Ra, IP 20
- LED svietidlo stropné 19,4W, 1691lm, 4000K, 80Ra, IP 20
- LED svietidlo závesné 45W, 6180lm, 4000K, 80Ra, IP 20
- LED svietidlo nástenné, IP 20, resp. IP 23 - výber investora
- Svietidlo núdzového osvetlenia LED 8W, IP 20
- Pohybový senzor 230 V, 360°, IP 20



ROZVODNÁ SIŤ : 3/PEN AC 400/230 V, 50 Hz, TN - C
3/N/PE AC 400/230 V, 50 Hz, TN - S
3/N/PE AC 230 V, 50 Hz, TN - S
OCHRANA PRED ZÁSAHOM EL. PRÚDOM V NORMÁLNEJ PREVÁDZKE : STN 33 2000-4-41
412.1 ZÁKLADNÁ IZOLÁCIA ŽIVÝCH ČASTÍ
412.2.2 KRYTÝ
OCHRANA PRED ZÁSAHOM EL. PRÚDOM PRI PORUČE : STN 33 2000-4-412019
4113.2 SAMOČINNÉ ODPOJENIE PRI PORUČE
4113.1.2 OCHRANNÉ POSPÁJANIE
DOPLNKOVÁ OCHRANA : STN 33 2000-4-412019
415.1 DOPLNKOVÁ OCHRANA : PRÚDOVÉ CHRÁNIČE (RCD)
415.2 DOPLNKOVÁ OCHRANA : DOPLNKOVÉ OCHRANNE POSPÁJANIE
POZNÁMKA: KONKRÉTNY TYP VÝROBKUPOUŽITÉHO V PD JE MOŽNÉ NAHRADIŤ ZA JEHO EKIVALENT

Vypracoval Ing. JÁN SOTÁK	Zodp. projektant Ing. JÁN SOTÁK	Podpis 	Ing. JÁN SOTÁK HIMNÉ 283 091 35 HLINNÉ 0987 020 591
Miesto stavby : k.u. Kamenica nad Cirochou	Okres : Humenné		
Investor : Športový klub MIKO FIT-BOX, Partizánska 830/66, Kamenica nad Cirochou			
Stavba : Centrum služieb pre zlepšenie fyzickej a pohybovej zdatnosti obyvateľov			
Objekt : SO 01 - Hlavný objekt - diel elektroinštalácia a bleskozvod			
Obsah : Svetelná a zásuvková elektroinštalácia na 1.N.P.			
Formát : 4 x A4	Dátum : 11./2024	Merka : 1:50	Č. výkr. : 02

