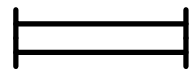




LEGENDA

- EL1  SVIETIDLO LINEÁRNE LED 2x18W, IP44
- EL2  SVIETIDLO NUDZOVÉ LED 1W, S AKUMULÁTOROM IP44
- QM  VYPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ TYP POVRCHOVÁ MONTÁŽ, IP44

Rozvodná sieť: 3+PEN, 230/400 V, 50 Hz, AC, TN-C
 3+NPE, 230/400 V, 50 Hz, AC, TN-S
 1+NPE, 230 V, 50 Hz, AC, TN-S

Zásadné riešenie ochrán pred zásahom elektrickým prúdom
 Ochranné opatrenia v zmysle STN 33 2000-4-41 /2019, STN 33 2000-4-41 /01 /2020

A/ Požiadavky na základnú ochranu /ochranu pred priamym dotykom
 / v zmysle STN čl. 411.2 /STN 33 2000-4-41 /2019, STN 33 2000-4-41 /01/2020
 čl. 411.2 - A.1 Základná izolácia živých častí
 čl. 411.2 - A.2 Zábrany alebo kryty
 čl. 411.2 - B.2 Prekážkami
 čl. 411.2 - B.3 Umiestnením mimo dosahu
 čl. 415.1 - Doplnková ochrana prúdovým chráničom /RCD/

B/ Požiadavky na ochranu pri poruche /ochranu pred nepriamym dotykom
 / v zmysle čl. 411.3 /STN 33 2000-4-41/2019
 čl. 411.3.1 Ochranné územnenie a ochranné pospájanie
 čl. 411.3.2 Samočinné odpojenie pri poruche
 čl. 411.3.3 Doplnková ochrana prúdovým chráničom /RCD/
 čl. 415.2 - Doplnková ochrana: doplnkové ochranné pospájanie

C/ Systém TN v zmysle čl. 411.4 /STN 33 2000-4-41 /2019, STN 33 2000-4-41 /01/2020

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	WYKONAL	KONTROLOVAL	ELEKTROPROJEKT	
ING. STANISLAV ZDICHAVSKÝ	ING. STANISLAV ZDICHAVSKÝ	ING. STANISLAV ZDICHAVSKÝ	ING. STANISLAV ZDICHAVSKÝ	
INVESTOR	Liharenský podnik Nitra, a.s.		AUTORIZOVANÝ STAVEBNÝ INŽINIER, ZŠO 14/S, A*23 POD KALKULACIOU č. 573,665-01 TOPOĽČANY e-mail: elektroprojekty@nmail.com telefon: 0332 640263	
Miesto stavby	k.ú. KOVARCE		DÁTUM	03/2022
Časť	SO 103 REKONŠTRUKCIA ZDROJA TEPLA - KOTOLNA 3		FORMÁT	6 X A4
MODERNIZÁCIA ZDROJA TEPLA FARMA KOVARCE			STUPEŇ	STAVEBNÉ POVOLENIE
			MERKA	1:25
UMELÉ OSVETLENIE			ČÍSLO VÝKRESU	E1