



- LEGENDA
- EL1  SVIETIDLO STROPNÉ LED 4x12 W, IP20
- EL2  SVIETIDLO LED NUDZOVÉ 8W, IP20

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 /2007, STN 33 2000-4-41 /01 /2009

A/ Požiadavky na základnú ochranu /ochranu pred priamym dotykom
/ v zmysle STN čl. 411.2 /STN 33 2000-4-41 /2007, STN 33 2000-4-41 /01/2009
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/
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 /2007, STN 33 2000-4-41 /01/2009

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	ELEKTROPROJEKT	
ING. STANISLAV ZDICHAVSKÝ	ING. STANISLAV ZDICHAVSKÝ	ING. STANISLAV ZDICHAVSKÝ	ING. STANISLAV ZDICHAVSKÝ	
INVESTOR	OBEC JACOVCE		AUTORIZOVANÝ STAVEBNÝ INŽINIER: 2280745, A/23 POD KVALIFIKOU E.373.855.011 TOPOČČANY e-trail: elektroprojekt@gmail.com telefon: 0833 346033	
MIESTO STAVBY	ZŠ JACOVCE		DÁTUM	06/2019
ČASŤ	ELEKTRONŠTÁLÁCIA		FORMÁT	4 X A4
ODBORNÁ UČEBŇA POLYTECHNIKY			STUPEŇ	STAVEBNÉ POVOLENIE
			MIERKA	1:50
			ČÍSLO VÝKRESU	E1
UMELÉ OSVETLENIE				

OBSAH A FORMA TOHOTO VÝKRESU JE MAJETKOM PROJEKTANTA.KOPIROVANIE A POUŽITIE INÉ AKO ZMLUVNE DOHODNUTÉ JE ZAKÁZANÉ

V/Š = 350 / 400 (0.14m.)

Allplan 2011