

ROZVODNA SIET NN:

3PEN ~ 50 Hz 400V/TN–C
trojfázová sieť s uzemneným nulovým bodom a neutrálnym vodičom PEN
3NPE ~ 50 Hz 230/400V/TN–S
trojfázová sieť s uzemneným nulovým bodom a oddelenou funkciou neutrálneho a ochranného vodiča

OCHRANA PRED URAZOM ELEKTRICKYM PRUDOM PODLA STN 33 2000–4–41

Základná ochrana:



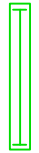
- zôkladná izolácia živých častí (čl. 411.2; príloha A, čl. A.1);
- prekážky alebo kryty (čl. 411.2; príloha A, čl. A.2);
- zábrany (čl. 410.3.5; príloha B, čl. B.2);
- ochrana polohou (umiestnením mimo dosah) (čl. 410.3.5; príloha B, čl. B.3).

Ochrana pri poruche:
samočinným odpojením zdroja od siete (čl. 411.3.2).
doplnková ochrana prúdovým chráničom RCD
ochrana malým napätím SELV a PELV

PROSTREDIE

Stanovené v zmysle STN 33 2000–5–51:2010 v príloženom protokole č. 095/2018

LEGENDA:

-  SPINAČ 1 NA OMIETKU, 10A/250V, IP44
-  SPINAČ 5 NA OMIETKU, 10A/250V, IP44
-  SPINAČ 6 NA OMIETKU, 10A/250V, IP44
-  ZÁSUVKA NA OMIETKU, 16A/250V, IP44
-  VÝVOD POSPOJOVANIA VODIČOM CYA ŽELZIT.
-  LED SVIETIDLO 45W, IP65
-  LED NÚDZOVÉ SVIETIDLO 110d, IP44
-  LED SVIETIDLO PRISADENÉ NA STENU, IP44
-  HLAVNÁ UZEMŇOVACIA PRÍPOJNICA
-  ELEKTRICKÝ ROZVADZAČ
-  NZXH-J 3x1.5 PRE NAPAJENIE SVIETELNÝCH OBVODOV
-  NZXH-J 3x2.5 PRE NAPAJENIE ZÁSUVKOVÝCH OBVODOV
-  KÁBLOVÁ TRASA V PVC KÁBLOVEJ LISTE PODLA POPISU

A.	07.08.2018	PROJEKT PRE REALIZÁCIU		Ing. Peter Spíšák	Bc. Jakub Magdolen	Ing. Peter Spíšák
	Revízia Revision	Dátum Date	Príčina revízie Reason of Revision	Vypracoval Originator	Kontroloval Checked	Zodpoved. projektant Approved



EMU elektro, s.r.o. Nám. SNP 15, Banská Bystrica 974 01 T + 421 43 5865 382, www.emu.sk	Oravská knižnica Antona Habovštiaka Samuela Nováka 1763/2 026 01 Dolný Kubín
--	---

Stavba / Job		Oravská knižnica Antona Habovštiaka	
Miesto stavby / Site		Autor / Author	
Samuela Nováka 1763/2		Ing. Peter Spíšák	
026 01 Dolný Kubín		Spolupráca / Co-operation	
		Bc. Jakub Magdolen	
Užívateľ stavby / User		Stavebník / Provider	
Oravská knižnica Antona Habovštiaka		Oravská knižnica Antona Habovštiaka	
Objekt (PS,SO) / Unit (P,U,U)		Časť dokumentácie / Part of Documentation	
STAVEBNÉ ÚPRAVY SUTERÉNNYCH PRIESTOROV a VZT		E - DOKUMENTÁCIA STAVEBNÝCH OBJEKTOV	
		Zhotoviteľ PD profesia / Contractor of Branch	
		Ing. Peter Spíšák	
Stupeň / Level		Mierka / Scale	Číslo / Size
Projekt pre realizáciu stavby		1:50	6 A4
Názov / Title		07.08.2018	
		Poradové č. / Serial No.	
Silnoprúdové rozvody 1.PP		002	

Kód Projektu / Project Code	Stupeň / Level	Časť / Part	Objekt (PS,SO) / Unit (P,U,U)	Profesia (P,U) / Branch	Revízia / Rev
2018095	3	E	SO.01	04-1	A