



KABELÁŽ VEDENÁ V RÝHÁCH POD OMIETKOU

INŠTALOVANÝ PRÍKON:  $P_i = 289,334 \text{ kW}$   
KOEFICIENT SOUČASNOSTI:  $\beta = 0,8$   
SÚČASNÝ PRÍKON:  $P_s = 144,567 \text{ kW}$

NAPÁTOVÁ SÚSTAVA A ROZVODOVÝ SYSTÉM: 3PEN, AC 50Hz, 400V, TN-S.  
OCHRANNE OPATRENIE PRED ZÁSAKOM EL. PRÚDOM:  
- SAMOČINNÉ ODPOJENIE NAPÁJANIA - PODLA STN 33 2000-4-41  
a) ZÁKLADNÁ OCHRANA: - IZOLÁCIA ŽIVÝCH ČASTÍ (pri nedostupnosti) 0, A.1  
- ZÁBRANY ALEBO KRYTÝ, 0, A.2  
b) OCHRANA PRI PORUČIE: - OCHRANNE ÚZEMNENIE, 0, 411.3.1.1  
- OCHRANNE POSPÄTNIE, 0, 411.3.1.2  
- SAMOČINNÉ ODPOJENIE PRI PORUČIE, 0, 411.3.2  
- DOPLNKOVÁ OCHRANA PRUĐOVÝM CHRÁNIČOM (RCD), 0, 411.3.3

SADA Č.: 1

VŠETKY TYPY ROZVODOVÝCH MATERIÁLOV UVEDENÉ VO VÝKRESOVÝCH DOKUMENTAČIACH SÚ PREZENTOVANÉ Z DOVOZU ŠPECIFIKOVANÁ TECHNICKO-FYZIKÁLNÝCH VLASTNOSTÍ A TECHNICKÉ MATERIÁLY A NICHNE PRÍSLUŠNOSTI PRÍSLUŠNÝCH DOVÁZATEĽSKÝCH PARAMETROV.

Technická správa obsahuje všetky potrebné údaje a informácie pre realizáciu projektu. Všetky údaje sú uvedené v jednotkách SI. Všetky údaje sú uvedené v jednotkách SI. Všetky údaje sú uvedené v jednotkách SI. Všetky údaje sú uvedené v jednotkách SI.

AUTOR: Ing. Rastislav Žigraj Ing. Zuzana Žibčíková	ZODPOVÝENÝ PROJEKTANT: Ing. Rastislav Žigraj
INVESTOR: Mladost n.o., Pod Kalváriou č.36, 080 01 Prešov	Č.PROJEKTU: 17053_P_1
STAVBA: Prestavba a modernizácia Súkromnej SOŠ hotelierstva a gastronómie Mladost'	FORMÁT: 6 x A4
OBJEKT: PRIESTORY KUCHYNE	DÁTUM: 04/2019
MIESTO: Pod Kalváriou č.36, 080 01 Prešov, parc.č.7256/2	STUPEŇ: RS
ČASŤ: ELEKTROINŠTALÁCIA	MIERKA: 1:50
OBSAH VÝKRESU: 1NP - INŠTALÁCIA TECHNOLOGIE KUCHYNE	Č.VÝKRESU: 3

