



S002–PAVILÓN, 2.NP, ETAPA I.–část 2.

ROZVODNÁ SOUSTAVA: 3+PEN, 3N+PE ~ 50Hz 400V TN–C–S

OCHRANA ČSN 33 2000–4–41 ed.3:

AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM PŘI PORUŠE, PROUDOVÝMI CHRÁNIČI

POZNÁMKA:

V RASTROVÝCH PODHLEDECH BUDOU NOVÉ ROZVODY ULOŽENY V LIŠTÁCH PVC, MIMO PODHLEDY SKRYTÉ POD OMÍTKOU NEBO SKD KONSTRUKCÍCH.

KABELY BUDOU INSTALOVÁNY V INSTALAČNÍCH ZÓNÁCH DLE ČSN 33 2130 ed.2., VEŠKERÁ ODBOČENÍ BUDOU PROVEDENA KOLMO.

ULOŽENÍ KABELOVÝCH A OSTATNÍCH VEDENÍ JE NUTNO PROVÉST V SOULADU S ČSN 33 20000–5–52 ed.2 A DALŠÍCH NOREM.

V PROSTORECH S UMYVADLY BUDE EL.INSTALACE PROVEDENA DLE ČSN 33 2000–7–701 ed.2.

PŘÍVOD Z ROZVADĚČE RH DO ROZVODNICE RS3 (VE 3.NP) BUDE PROVEDEN KABLEM CYKY–J 5x16mm2 (SILOVÝ PŘÍVOD) A VODIČEM CY16mm2 (HLAVNÍ POSPOJOVÁNÍ).

PŘÍVOD Z ROZVADĚČE RH DO ROZVODNICE RS4 (VE 4.NP) BUDE PROVEDEN KABLEM CYKY–J 5x16mm2 (SILOVÝ PŘÍVOD) A VODIČEM CY16mm2 (HLAVNÍ POSPOJOVÁNÍ).

ROZVODY PRO OSVĚTLENÍ BUDOU PROVEDENY KABELY CYKY PRŮŘEZU 1.5mm2.

VYPÍNAČE BUDOU OSAZOVÁNY VE VÝŠI 1.2m.

ROZVODY PRO ZÁSUVKY 230V BUDOU PROVÁDĚNY KABELY CYKY–J 3x2.5mm2.

ZÁSUVKY 230V OZNAČENÉ P.O. BUDOU VYBAVENY VESTAVĚNOU PŘEPĚTOVOU OCHRANOU III. STUPNĚ.

ProjekceMüller s.r.o. Ateliér: Dvorská 28, 678 01 BLANSKO, tel. 604 828 006 IČO: 067 592 46, e-mail: milos.muller@atlas.cz		AUTORIZACE	
ODPOV.PROJEKTANT ING.MILOSLAV MÜLLER	VYPRACOVAL ING.MILOSLAV MÜLLER		
KRAJ: JIHOMORAVSKÝ ObÚ: BLANSKO			
INVESTOR: GYMNÁZIUM BLANSKO, p.o., SEIFERTOVA 33/13, 678 01		FORMÁT 2 A4	KOPIE
STAVBA GYMNÁZIUM BLANSKO REKONSTRUKCE ROZVODŮ TEPLÉ A STUDENÉ VODY, ODPADŮ, TOPNÉ SOUSTAVY A KOTELNY		DATUM 11/2019	
		STUPEŇ PDPS	
		ZAK.ČÍS.2019.009	
		MĚŘ. 1:100	
OBSAH ELEKTROINSTALACE S002–PŮDORYS 2.NP, část 2		ČÍSLO VÝKRESU 684	ČÁST D.1.4.