

Vypracoval	Zodpovědný projektant	Kontroloval		
ING. LUBOŠ NOVÁK	ING. JAN ZÁŘECKÝ	ING. LUBOŠ NOVÁK		
Místo : HORNÍ 16, 639 00 BRNO	Kraj : JIHMORAVSKÝ			
Investor : ZŠ A MŠ BRNO, HORNÍ 16, PŘ.O., HORNÍ 16, 639 00 BRNO			Č.zakázky	24-009
Akce : <b>ZŠ A MŠ BRNO, HORNÍ 16 OPRAVA ELEKTROINSTALACE 1.ETAPA – PAVILON C, 2.NP</b>			Datum	04/2024
			Stupeň PD	DPS
			Měřítko	--
			Archiv. číslo	
Část, profese : D.1.4.4 SILNOPROUDÉ ROZVODY			Příloha číslo	<b>103</b>
Obsah : <b>ROZVADĚČ RO-2.04</b>				

# ROZVADĚČ RO–2.04

Provozní soustava: 3NPE ~ 50 Hz, 400/230V, TN–C–S  
OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM: ST. NORMÁLNÍ–AUT. ODPOJENÍM OD ZDROJE  
ST. DOPLNĚNÁ–PROUDOVÝMI CHRÁNIČI A DOPL. POSPOJ.  
Typ: zapuštěný modulový EI30  
Rozměry: 700x900x200mm  
Instalovaný při Pi = 20,1 kW  
Soudobý příkon Ps = cca 8,0 kW  
Krytí: IP40/20  
Nátěr (barva): bílý  
Přívod: spodem  
Vývod: horem

PARAMETRY PŘIPOJENÍ JEDNOTLIVÝCH EL. STROJŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ PODLE SKUTEČNÉ DODÁVKY A POŽADAVKŮ VÝROBCE.

STAV. ROZVADĚČ BUDE DEMONTOVÁN, DO STÁVAJÍCÍ NIKY BUDE VLOŽEN NOVÝ ROZVADĚČ.  
STAV. ROZVODY A NÁPOJENÍ NA NĚ BUDE V SOUSTAVĚ TN–C, NOVĚ ROZVODY V SOUSTAVĚ TN–S.  
SVĚTELNÉ OBVODY BUDOU NÁPOJENY NA STAV. OBVODY V MÍSTNOSTECH.  
ZASUVKOVÉ OBVODY BUDOU NOVĚ S PŘÍP. VYUŽITÍM STAV. LIŠT.

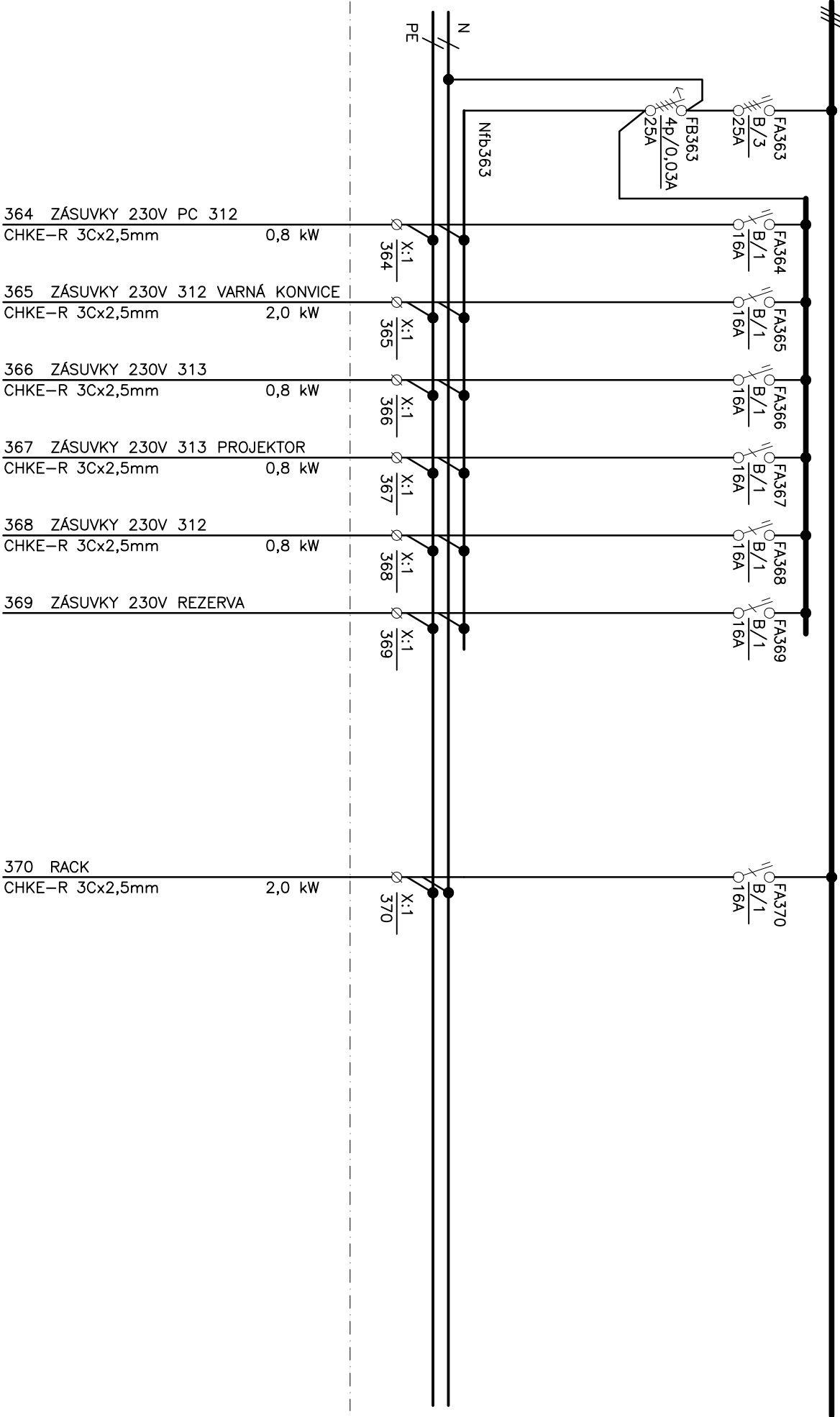
Akce	ZŠ HORNÍ – OPRAVA ELEKTROINSTALACE 1.ETAPA – PAVILON C, 2.NP			Investor	ZŠ A MŠ BRNO, HORNÍ 16, BRNO		Stupeň	DPS	Zak.č.	24–009		Výkres č.	103	
Část	SILNOPROUD SCHEMA ROZVADĚČE <b>RO-2.04</b>			Projektant	ING. LUBOŠ NOVÁK		Kreslí	ING. LUBOŠ NOVÁK		Datum	04/2024		Líst/lístů	1/4





Výkres č.	<b>103</b>
-----------	------------

3NPE ~ 50 Hz, 400/230V, TN-C-S  
L1, L2, L3 jím: 63A lkm: 10kA



Akce	ZŠ HORNÍ – OPRAVA ELEKTROINSTALACE 1. ETAPA – PAVILON C, 2.NP			Investor	ZŠ A MŠ BRNO, HORNÍ 16, BRNO			Stupeň	DPS			Zak.č.	24-009			Výkres č.	103		
Část	SILNOPROUD SCHEMA ROZVADĚČE			Projektant	ING. LUBOŠ NOVÁK			Kreslí	ING. LUBOŠ NOVÁK			Datum	04/2024			List/Listů	4/4		
RO-2.04																			