


REVIZE				
ČÍSLO	DATUM	POPIS ZMĚNY	JMÉNO	PODPIS

Projektant	<b>BMS SERVIS s.r.o.</b> Videňská 118 619 00, Brno Tel.. +420 775 554 622	
------------	--	--

STAVBA		Rekonstrukce kuchyně ZŠ Horácké nám.		
ČÁST		D.1.4.3 Zařízení silnoproudé elektrotechniky		
NÁZEV VÝKRESU  Rozvaděč RC1		VYPRACOVAL Ing. Martin Borecký	KÓD ČÁSTI PD -	ČÍSLO PARÉ
		SCHVÁLIL Jakub Sladkovský	DATUM 02.07.2021	
ZAKAZKOVÉ ČÍSLO 2021-3096	STUPEŇ DPS		Č. VÝKRESU 204	

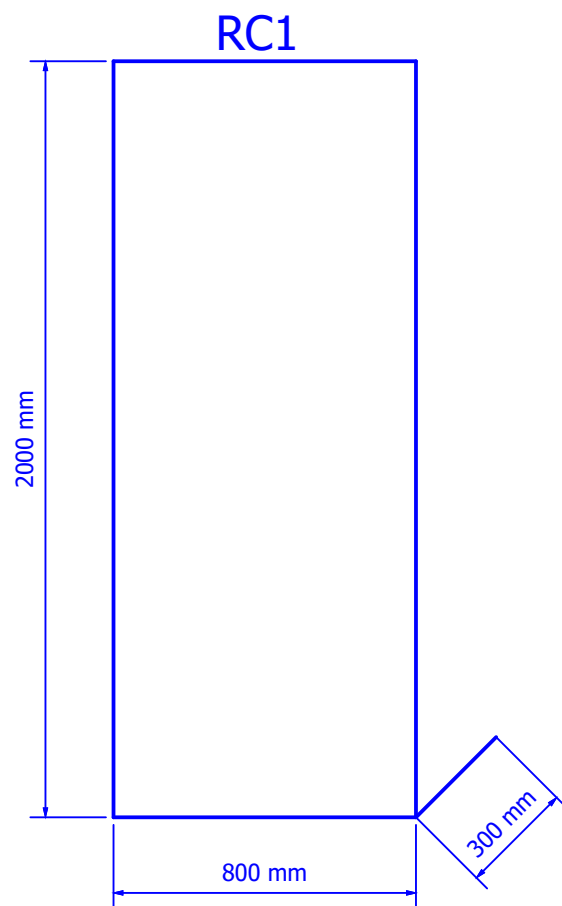
Název rozvaděče:	RC1
Rozměr rozvaděče:	800x2000x300 (ŠxVxH)
Napěťová soustava:	3 NPE AC 50Hz, 400/230 V, TN-C-S
Ochrana:	Samočinným odpojením od zdroje v síti TN
Přívod:	Zdola
Vývody:	Shora
Barva skříně:	RAL 7035
Provedení:	Rozvaděč samostatně stojící
Krytí:	IP40/20
Poznámka:	Dle ČSN EN 61439-1 ed. 2

Výkonová bilance

Instalovaný příkon:	390kW
Soudobost:	0,7
Přepočtený příkon:	275kW
Jmenovitý proud:	440A
Hlavní jištění:	450A

## Barevné značení vodičů:

DRUH NAPÁJENÍ	BARVA
230V - L	černá
230V - N	sv. modrá
+24V DC	červená s bílým pruhem
0V DC	tmavě modrá
24V AC - hot	červená
24V AC - com	šedá
I/O - PLC	bílá
cizí napětí	oranžová
PE	zelenožlutá



Na rozvaděči bude  
toto upozornění:

**POZOR ELEKTRICKÉ ZAŘÍZENÍ  
NEHAS VODOU ANI PĚNOVÝMI PŘÍSTROJI**

Změna	Datum	Název	Název výkresu: Rozvaděč RC1	Stavba: Rekonstrukce kuchyně ZŠ Horácké nám.	<div data-bbox="1064 1513 1205 1588"> </div> <div> <div>Vypracoval: Ing. Martin Borecký</div> <div>Kreslil: Ing. Martin Borecký</div> <div>Schválil: Jakub Sladkovský</div> </div>	<div>Datum: 29.09.2021</div> <div>Stupeň: DPS</div>	<div>= SIL + RC1</div> <div>Číslo zakázky: 2021-3096</div>	<div>List č. 3</div> <div>Listů 17</div>
-------	-------	-------	--------------------------------	---	--	---	--	--



