

Přívod silové: CYKY-j 4x50 stávající
Rozvodná soustava silové připojení 3/PEN AC 400/230 V 50 Hz / Síť: TN-C-S
Rozvodná soustava silové obvody 3/N/PE AC 400/230 V 50 Hz / Síť: TN-C-S

Místo instalace vnitřní chráněné před atmosférickými vlivy, bez regulace teploty
rozdávěč je z hlediska elektromagnetické kompatibility (EMC)
dle ČSN EN 61439-1 ed. 2, kapitola J.9.4.1, určen pro prostředí B



Provedení rozvaděče:
Oceloplechový rozvaděč pod omítku rozměry cca v. 2000, š. 1300, hl. 300
přívod spodem, vývody spodem a vrchem - vývodové svorkovnice nahoře

min. krytí IP 43/20c

ČSN EN 61439-1 ed. 2 Rozváděče nízkého napětí - Část 1: Všeobecná ustanovení
ČSN EN 61439-3 Rozváděče nízkého napětí - Část 2: Rozváděče určené pro osluhy laiky (DBO)

Ochrana před úrazem
ČSN EN 61140 ed. 2 Ochrana před úrazem elektrickým proudem
- Společná hlediska pro instalaci a zařízení
ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 Elektrické instalace nízkého napětí - Část 4-41 ed3:
Ochranná opatření pro zajištění bezpečnosti - Ochrana před úrazem elektrickým proudem.

±0.000 = úrovní podlahy v 1.NP
Veškeré kóty jsou pouze orientační, reálné rozměry je nutno ověřit na stavbě.

<div>Název stavby [Project title]: Rekonstrukce objektu k bydlení Cejl 23, Brno</div>		<div>Zakázka [N.O.]: Z24_002</div>	<div>Stavebník [Investor]: B R N O Statutární město Brno Dominikánské náměstí 196/1 602 00 Brno DIČ: CZ44992785</div>			
<div>Místo stavby [Site]: Brno, Cejl 23 p.č. 723/1 Zábrdovice [610704]</div>						
<div>Hlavní projektant [General designer] <div>instinkt projekt, s.r.o. Václavská 228/7 639 00 Brno IČ: 06071490</div></div>			<div>Projektant části PD [Designer of the part] <div>ROTREKL s.r.o. Babice nad Sv. 194 664 01 p. Bílovice n/Sv. IČ: 28337395</div></div>			
<div>Architekt: [Architekt]: -</div>		<div>Vypracoval: [Designed by]: : Ing. Lukáš Rotrekl</div>				
<div>HIP: [Project manager]: Ing. Josef Beneš</div>		<div>Kontroloval: [Checked by]: ing. Vladimír Chytil</div>				
<div>Zodpovědný projektant: [Accountable designer]: Ing. Josef Beneš</div>		<div>Část dokumentace: [Part of doc.]: Silnoproudá elektrotechnika</div>				
<div>OBSAH VÝKRESU Rozvaděč RE + RH</div>		<div>Formát [Format] A4</div>	<div>Měřítko [Scale] ---</div>	<div>Paré [Pare]</div>	<div>Rev. [Revision] 00</div>	
<div>Stavební objekt [Building object] SO01</div>	<div>Datum [Date] 01/2025</div>	<div>Stupeň [Phase] DPS</div>	<div>Členění dok. D.1.4.4</div>		<div>Č.V. [Drawing No.] 114</div>	

