

Rozvaděč RE3:

Typ provedení: ELEKTROMĚROVÝ ROZVADĚČ (KOMPAKTNÍ PILÍŘ)_NEPŘÍME MĚŘENÍ

Materiál: Celoplastové provedení z termosetu – reaktoplastu

Jmenovitý proud: 160A

Krytí: IP44/20

Zkratové proudy $I_k=10\text{kA}$

Systém napětí: 3PEN, 3x400/230V, 50 Hz, TN-C

Ochrana před neb. dot. napětím: Automatickým odpojením
od zdroje dle ČSN 33-2000-4-41 ed.3

Rozměry: (šxvxh) 930x1830x250mm

Přívod: Spodem

Vývody: Spodem

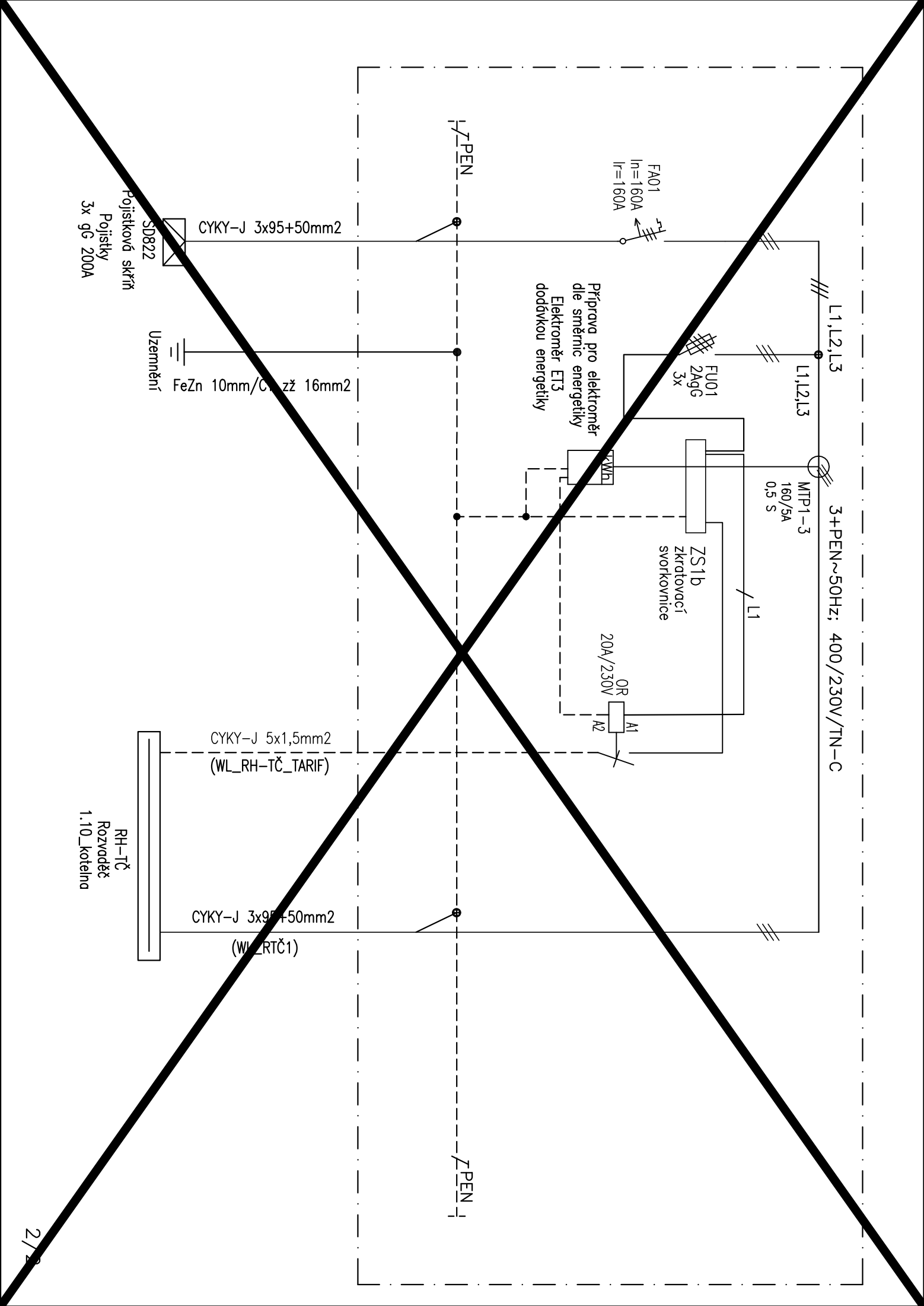
Energetika: ČEZ Distribuce, a.s. – splnit jejich připojovací podmínky NN

Připravit k zaplombování dle směrnic energetiky.

– ZRUŠENÝ VÝKRES

REVIZE Č.1

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	STAVO THERM PROJEKCE	
Karel Svoboda	Radek Zdražil		
OBEC: VĚŽ	KRAJ: VYSOČINA		
INVESTOR: Kraj Vysočina, Žižkova 1882/57, Jihlava		STUPEŇ:	DPS
DOMOV VE VĚŽI – NOVÁ BUDOVA		DATUM:	10/2025
		ZAK.ČÍSLO:	ZK23/27
D.1.4.1 ELEKTROINSTALACE – SILNOPROUDÉ ROZVODY		MĚŘITKO:	Č.v.
VÝKRES:		—	D.1.4.1.18
Rozvaděč RE3			



3+PEN~50Hz; 400/230V/TN-C

MTP1-3
160/5A
0,5 S

ZS1b
zkratovací
svorkovnice

20A/230V
OR
A1
A2

Připrava pro elektroměr
dle směrnice energetiky
Elektroměr ET3
dodávku energetiky

FU01
2AgG
3x

FA01
In=160A
Ir=160A

L₁L₂L₃
PEN

L₁L₂L₃
PEN

CYKY-J 3x95+50mm²

FeZn 10mm/Cu zž 16mm²

Uzemnění

SD822

Pojistková skříň
Pojistky
3x gG 200A

CYKY-J 5x1,5mm²
(WL_RH-TČ_TARIF)

CYKY-J 3x95+50mm²
(WL_RTČ1)

RH-TČ
Rozvoděč
1.10_kotelna