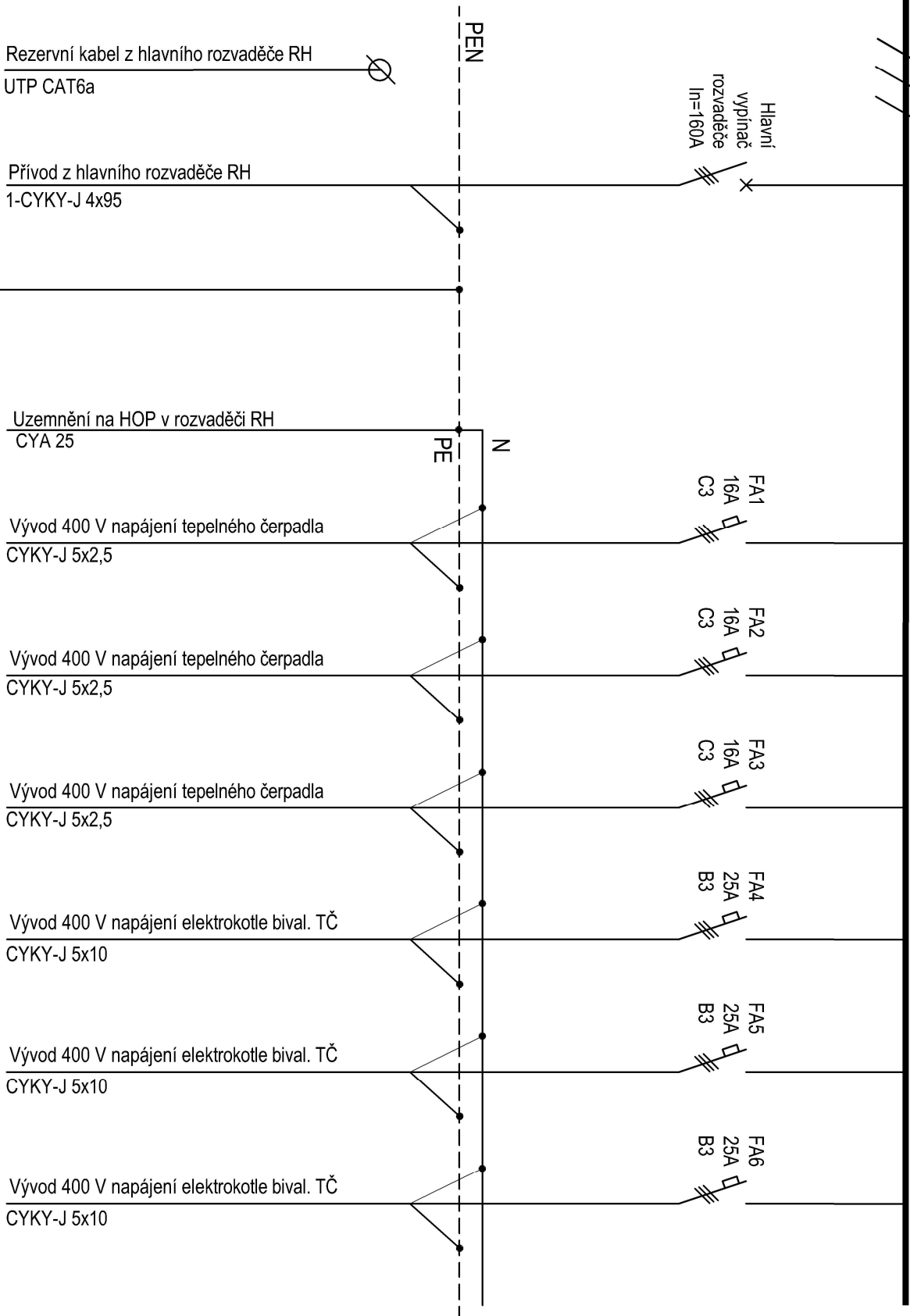


Rozvaděč pro strojovnu tepelných čerpadel R-TČ

3x400/230V, 50 Hz, TN-C-S

L1, L2, L3



HOP pod rozvaděčem R-TČ

- Připojeno k základovému uzemnění izolovaný drát FeZn 10
- Hlavní pospojování (kovová potrubí vstupující do budovy - např. voda, přístupně kovové konstrukce) CYA 25
- Uzemnění jednotek tepelného čerpadla CYA 25
- Uzemnění pospojování ve strojovně CYA 6

Ekvipotenciální svorkovnice umístěna v nástěnné krabici KSK 175

Rozvaděč nástěnný (VxŠxH): 600x600x300 mm
Velikost pojistky v RH 3x125A/gG.
Proudová soustava: 3PEN 400/20V, 50Hz, TN-C-S
Ochrana před úrazem el. proudem dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3
V rozvaděči bude nechána prostorová rezerva min. 20M pro budoucí osazení jističích prvků.

TECHNOLOGICKÝ PAVILON
ZAHRADNICKÉ FAKULTY V LEDNICI

LEDNICE, VALTICKÁ 337, ČESKÁ REPUBLIKA

Investor	Mendelova univerzita v Brně
Generální dodavatel	
Hlavní inženýr projektu	Ing. arch. Jiří BABÁNEK
Generální projektant	AID team a.s.
Přímý zpracovatel	EPTON projekt s.r.o.



Revize	
00	2025 - 03 - 28
01	
02	
03	
Vypracoval	Ing. Jiří Marák
Ved. projektant	Ing. Tomáš NOVOTNÝ

±0,000 = 176,80 m.n.m BPV

Číslo zakázky	3544 - 20
Stavba	TPL
Stupeň	DPS - DOKUMENT. PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY
Název PS - SO	D 101 - TECHNOLOGICKÝ PAVILON
Část	10 - ELEKTROINSTALACE
Název výkresu	ROZVADĚČ R-TČ
Datum	2025 - 03 - 28
Formát	420x297
Měřítko	-
Revize	
TPL	DPS
D 101	10
010	00