

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.

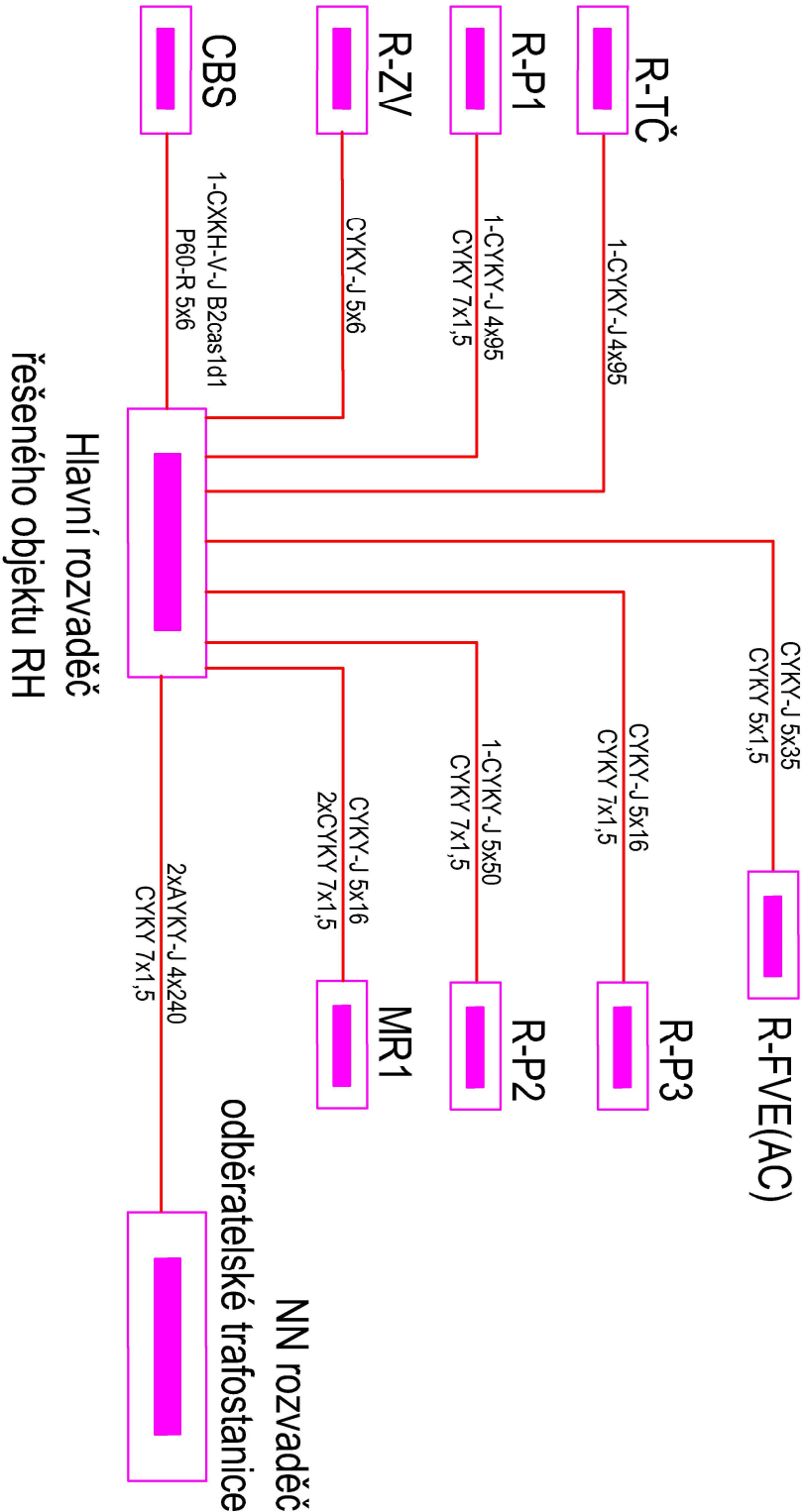


Revize
00 2025 - 03 - 28
01
02
03

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	BLOKOVÉ SCHEMA ROZVADĚČŮ			
Datum	2025 - 03 - 28			
Formát	420x297			
Měřítko	-			

střední	střední	číslo PS - SO	část	výkres	revize
TPL	DPS	D 101	10	005	00



LEGENDA:

- RH Hlavní rozvaděč objektu
- R-P1 Podružný rozvaděč pro ovocnářskou část
- R-P2 Podružný rozvaděč pro vinařskou část
- R-P3 Podružný rozvaděč pro prezentační část
- R-TČ Rozvaděč pro strojovnu tepelných čerpadel
- R-ZV Rozvaděč pro technologii závlah
- R-FVE(AC) Rozvaděč systému FVE
- RM1 Rozvaděč MR1 profese Mar
- CBS CBS pro nouzové osvětlení

Soustava:  
3PEN stř. 50Hz 400/230V TN-C před RH  
3NPE stř. 50Hz 400/230V TN-C-S za RH  
Místo rozdělení PEN vodiče: rozvaděče RH  
Ochrana před úrazem el. proudem: normální-ut. odpojením od zdroje  
Ochrana před úrazem el. proudem dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3  
Icn přístrojů min. 10kA