




LEGENDA

- | | |
|---|-----------------------------------|
|  | rozvaděč silnoproudý |
|  | rozvaděč technologií |
| RH1 | stávající hlavní rozvaděč objektu |
| Rxx | jednotlivé podružné rozvaděče |
| DR | rozvaděč strukturované kabeláže |
|  | ekvipotenciální přípojnice |

LEGENDA ČAR:

- běžná kabeláž CYKY
- - - ochranné vodiče H07V-K / H07V-U

ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE:

Rozvodné soustavy:

- 3NPE str. 50Hz, 400/230V TN-S
- 3NPE str. 50Hz, 400/230V TN-C-S
- 3PEN str. 50Hz, 400/230V TN-C

Ochrana před úrazem elektrickým proudem bude zajištěna v souladu s ČSN 33 2000-4-41 ed.2,

ČSN 33 2000-5-54 ed.3, a souvisejícími normami podle odkazů v těchto normách.

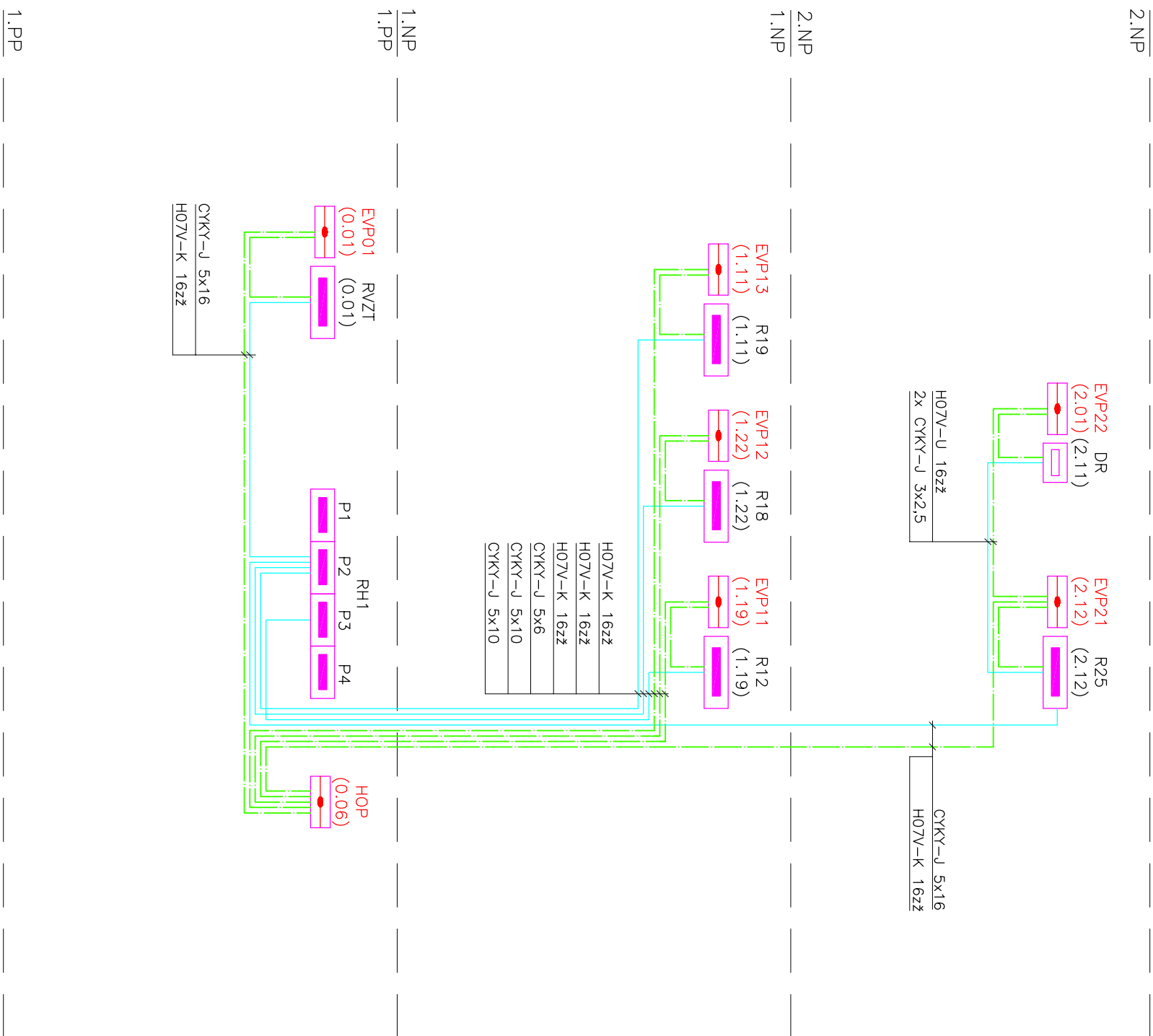
Ochrana při poruše je zajištěna ochranným pospojováním a automatickým odpojením od zdroje.


Účhrana před nebezpečným dotykem bude zajištěna izolací živých částí, kryty nebo přepážkami.

Zásuvkové okruhy (do 20A včetně) jsou navíc doplněny o doplňkovou ochranu proudovým chráničem s vybavovacím proudem 30mA.

ROZSAH DOKUMENTACE DSP

Dokumentace pro stavební povolení slouží pouze pro účely stavebního řízení. Není svým rozsahem a podrobností určena pro provádění stavby.



AKCE		ROZVOJ INFRASTRUKTURY			
		PRÁVNICKÉ FAKULTY UNIVERZITY PALACKÉHO V OLOMOUCI			
VYPRACOVAL		RADIM BLÁŽAK		Kontroloval	RADIM BLÁŽAK
MÍSTO		tř. 17 listopadu 8, 771 11 Olomouc			
INVESTOR		Univerzita Palackého v Olomouci, Právnická fakulta, tř. 17 Listopadu 8, 771 11 Olomouc			
ČÁST	D.1.4	DATUM	07/2016	ZAKAZKA	2016/95
				STUPEŇ	DSP
				FORMÁT	2xA4
ČÁST	SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA				
PŘÍLOHA	Blokové schéma rozvaděčů / hlavní ochranné pospojování				
				ČÍSLO VÝKRESU	D.1.4-8