

POZNÁMKY

- V každém nadzemním podlaží bude instalovaná svorkovnice EVP, na kterou budou připojeny vodiče H07V-U 6zz, které budou ukončeny v nových bytových rozvodnicích a případně další aplikace v daném podlaží.
- Svorkovnice musí být přístupná bez potřeby rozpiombování elektroměrového rozvaděče.
- Všechny přípojnice EVP budou propojeny vodičem H07V-K 25zz mezi sebou a připojeny k hlavní ochranné přípojnici HOP. HOP bude následně připojena vodičem H07V-K 25zz přes zkušební svorku k uzemňovací soustavě budovy.

LEGENDA:

- ekvipotenciální přípojnice
- přípojňkové skříň HDS
- rozvaděč silnoprůdý
- REx

jednotlivé podlažní elektroměrové skříně
- RSP

rozvaděč společné spotřeby
- Rxx

jednotlivé bytové rozvodnice
- STA

rozvaděč společné televizní antény
- DR

datový rozvaděč
- UPC

rozvaděč kabelové televize UPC
- RVZT

rozvaděč vzduchotechniky
- INT

rozvaděč providera internetu

LEGENDA ČAR:

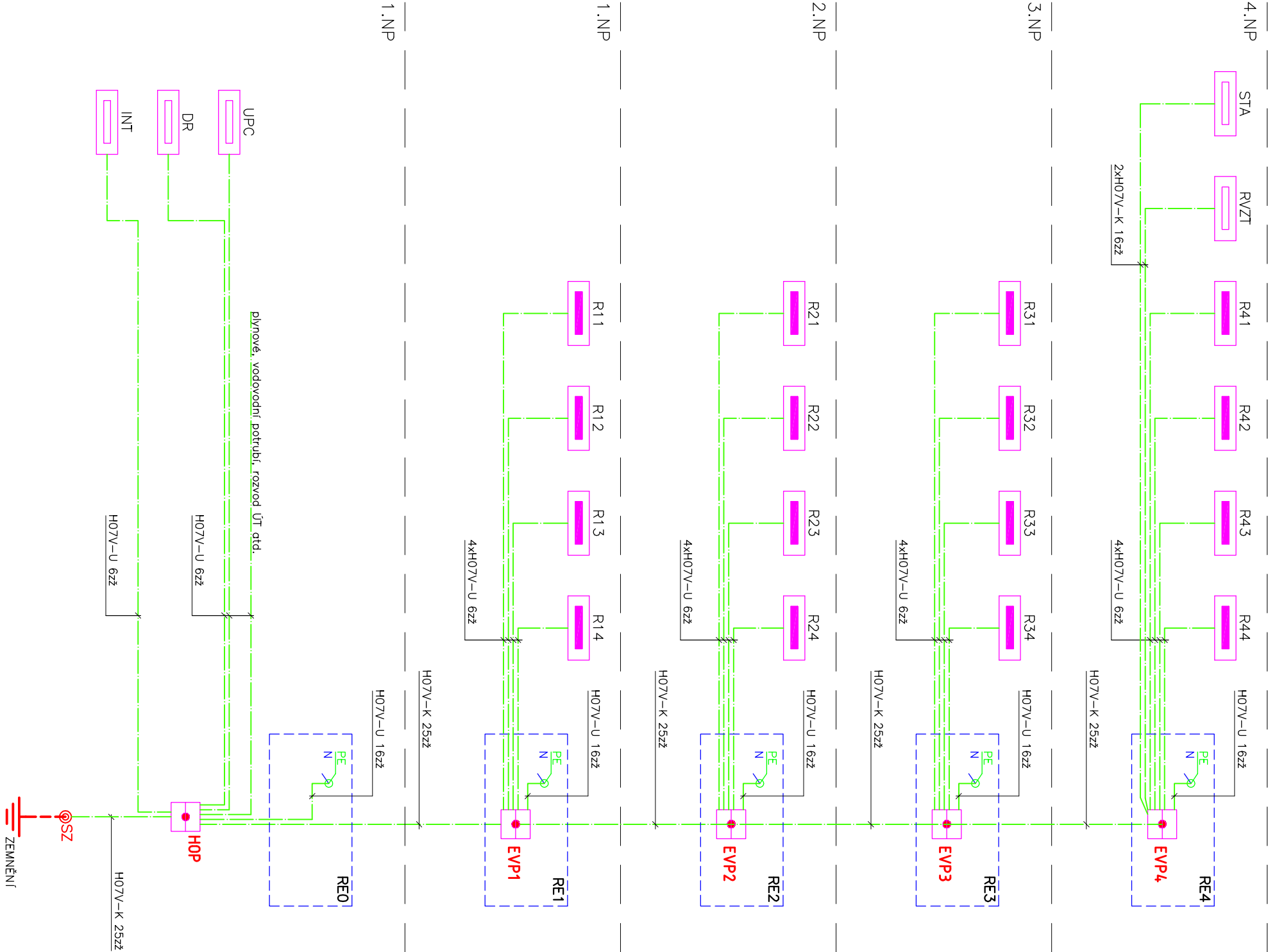
ochranné vodiče H07V-K




ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE:

Rozvodné soustavy:

- 3NPE stř. 50Hz, 400/230V TN-C-S
- 3PEN stř. 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. Ochrana před nebezpečným dotykem bude zajištěna izolací živých částí, kryty nebo přepážkami. Zásuvkové okruhy (do 32A včetně) jsou navíc doplněny o doplňkovou ochranu proudovým chráničem s vybavovacím proudem 30mA.



AKCE		BYTOVÝ DŮM ALBRECHTICKÁ 100 C				ROZVODY ELEKTRO SPOLEČNÝCH PROSTOR		 ELEKTRO BLAŤÁK OD NÁVRHU PO REALIZACI															
VYPRACOVAL		RADIM BLAŤÁK				KONTROLOVAL		RADIM BLAŤÁK															
MÍSTO		Albrechtická 100 C, Křnov										PARE											
INVESTOR		Město Křnov, Hlavní náměstí 96/1 794 01 Křnov 1																					
ČÁST		D.1.4		DATUM		11/2018		ZAKÁZKA		2018/152		STUPEŇ		DPS		FORMÁT		2xA4		MĚŘITKO			
ČÁST		SILNOPROUDÁ A SLABOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA																					
PŘÍLOHA		Systém hlavního pospojování																				D.1.4-7	