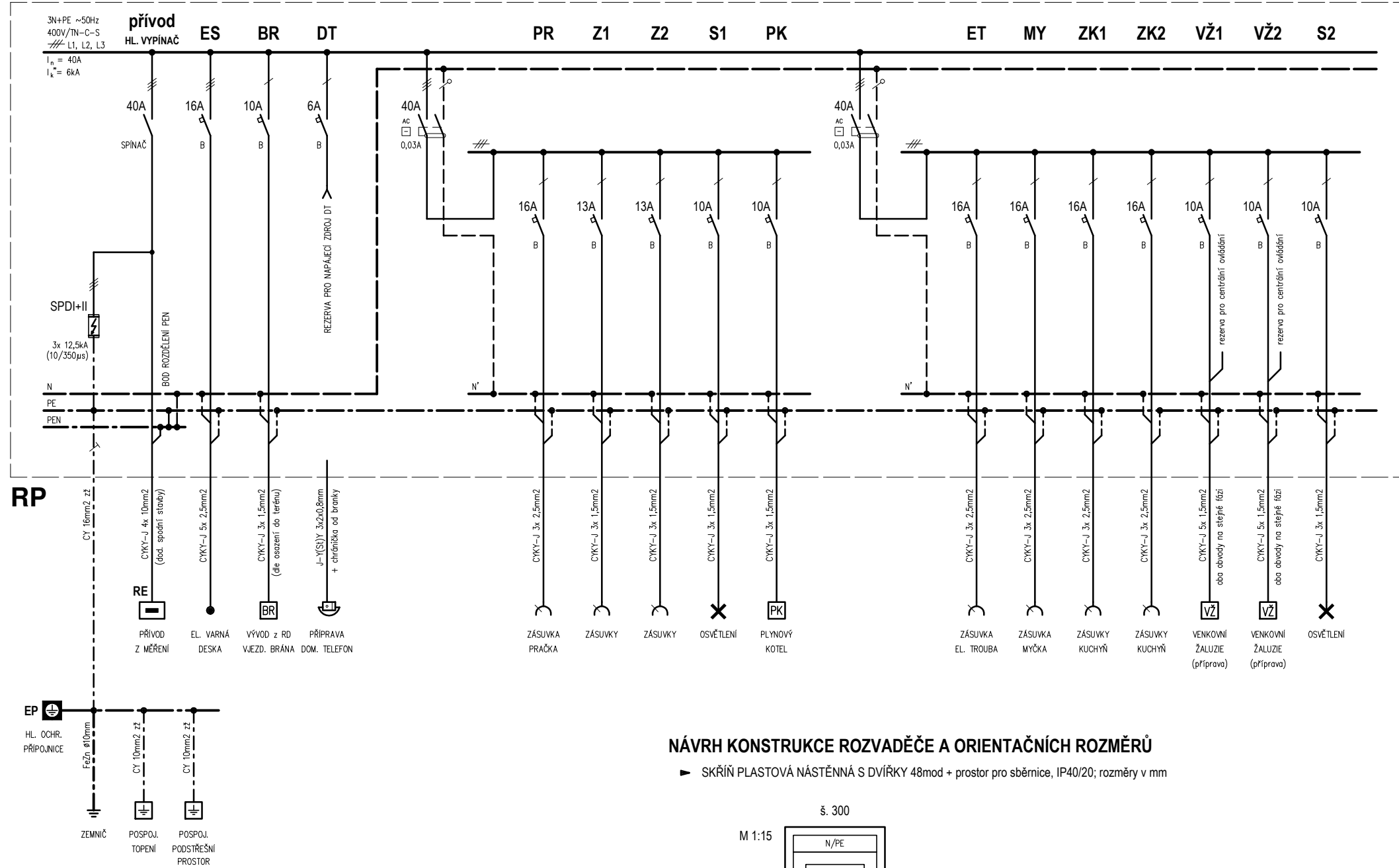
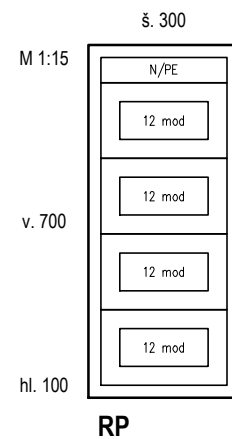


Domovní přístrojová rozvodnice



NÁVRH KONSTRUKCE ROZVADĚČE A ORIENTAČNÍCH ROZMĚRŮ

► SKŘÍŇ PLASTOVÁ NÁSTĚNNÁ S DVÍŘKY 48mod + prostor pro sběrnice, IP40/20; rozměry v mm



ZÁKLADNÍ ELEKTROTECHNICKÉ ÚDAJE

PŘEHLED TECHNICKÝCH PARAMETRŮ A VLASTNOSTÍ ROZVADĚČE :

- NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA - 3N+PE ~50Hz, 400V/TN-C-S
- JMENOVITÝ PROUD ROZVADĚČE - $I_n = 40A$
- ZKRATOVÁ ODOLNOST HLAVNÍ PŘÍPOJNICE - $I_k = 6,0kA$
- OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ - IZOLACÍ, KRYTY A PŘEPÁŽKAMI
- TŘÍDA OCHRANY PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM - tř. II (dvojitá nebo zesílená izolace)

ZÁKLADNÍ STANDARDY BEZPEČNOSTI A SPOLEHLIVOSTI EL. ZAŘÍZENÍ

- ZÁKLADNÍM STANDARDEM PRO ELEKTRICKÉ INSTALACE A JEJICH SOUČÁSTI JE SOUBOR ČSN 33 2000 - při realizaci respektovány normy v aktuálně platném znění + platné normy citované a odkazované
- ČSN EN 60670-24 – Krabice a úplné kryty pro elektrická příslušenství pro domovní a podobné pevné elektrické instalace - Část 24: Zvláštní požadavky na úplné kryty pro umístění ochranných zařízení a jiných elektrických zařízení rozptylujících výkon

BAREVNÉ ZNAČENÍ VODIČŮ :

- KRAJNÍ VODIČE "L" - ČERNÁ, HNĚDÁ, ŠEDÁ
- - - STŘEDNÍ VODIČ "N" - SVĚTLEMODRÁ
- · - · OCHRAN. VODIČ "PE" - ZELENOŽLUTÁ

VEDOUCÍ PROJEKTU	PROJEKTANT	KRESLIL	KONTROLOVAL	CANABA – Pozemní stavby, s.r.o. Štětškova 1001/5, 140 00 Praha 4 IČO 63146452 tel. 412 588 177 - www.canaba.cz	
	Ing. H. BUREŠ				
INVESTOR	CANABA – Pozemní stavby, s.r.o., Štětškova 1001/5, Praha 4			FORMÁT	A3
MÍSTO STAVBY	NEHVIZDY, p.p.č. 200/312, 200/387, 200/388, 200/462, 200/463, 200/479, 200/482, k.ú. Nehvizdy			DATUM	06 / 2021
Rodinný dům UNO-L, pracovna č. 8.1, 8.3, 8.5, 8.7, 8.9, 8.11 LOKALITA NEHVIZDY "U Studánky"				ÚČEL	DOS
				MĚŘÍTKO	---
				Č. ZAKÁZKY	4838 / 2021
				Č. ARCHIVNÍ	4838 / 2021
				Č. KOPIE :	Č. VÝKRESU :
SCHÉMA ROZVODNICE RP					D1.4.b5