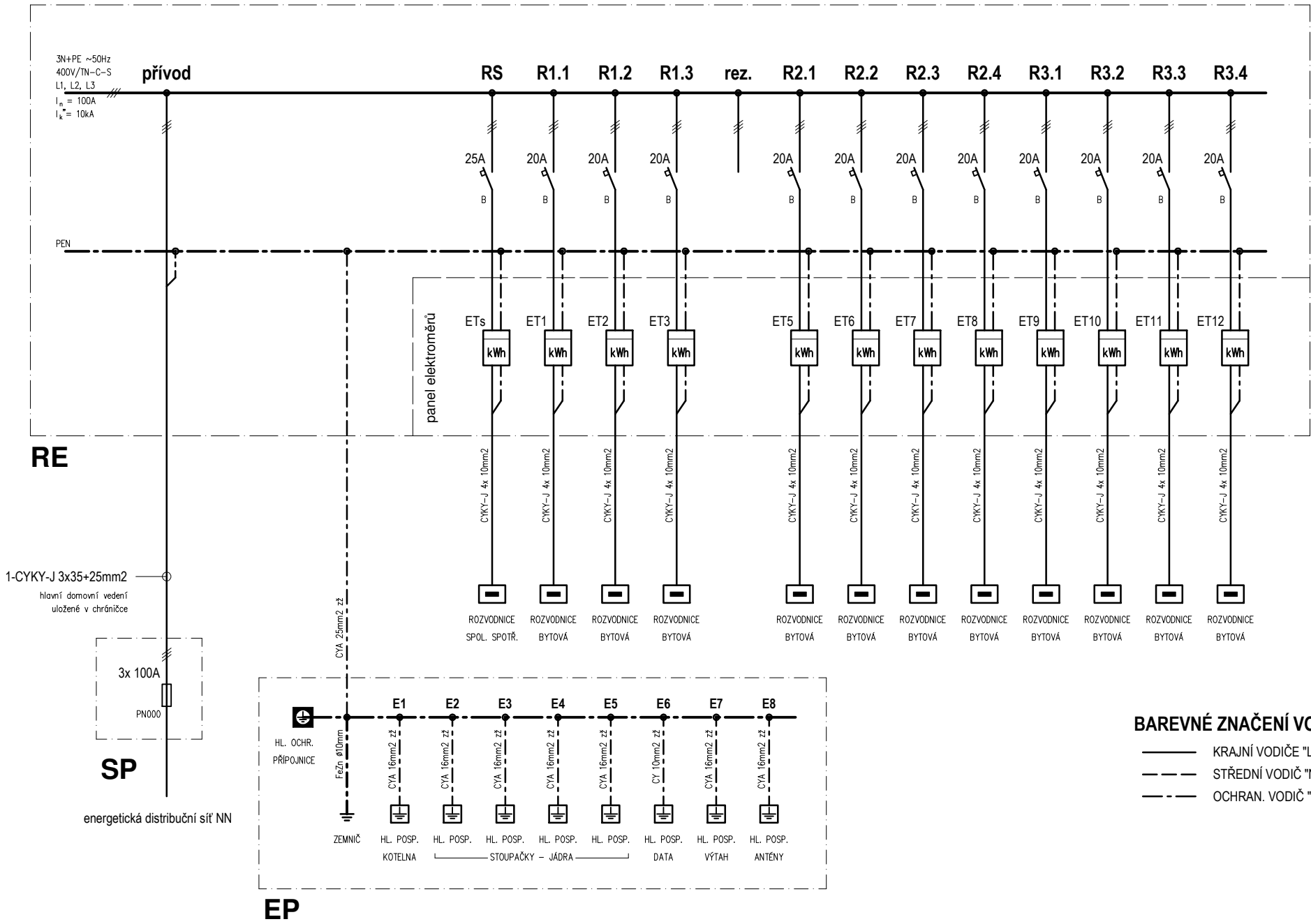


Společná elektroměrová rozvodnice



BAREVNÉ ZNAČENÍ VODIČŮ :

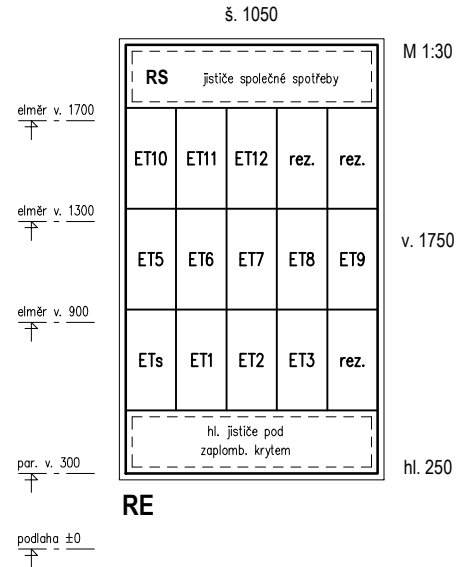
- KRAJNÍ VODIČE "L" - ČERNÁ, HNĚDÁ, ŠEDÁ
--- STŘEDNÍ VODIČ "N" - SVĚTLEMODRÁ
- - - OCHRAN. VODIČ "PE" - ZELENOŽLUTÁ

POZNÁMKA - projektová dokumentace stavby

- TOTO SCHÉMA NENÍ VÝROBNÍ DOKUMENTACE ROZVADĚČE
- definuje pouze požadované štičkové hodnoty a charakteristiky přístrojů
- použité schématické značky jsou generické (neodpovídají standardu IEC)
- neobsahuje alfanumerické značení (číslování) přístrojů, svorek a vodičů
- nespecifikuje dimenzování vnitřních spojů a konstrukcí na oteplení a zkrat

KONSTRUKČNÍ NÁVRH ELEKTROMĚROVÉHO ROZVADĚČE

- SKŘÍŇ OCEP NÁSTĚNNÁ S DVÍŘKY, IP40/20



ZÁKLADNÍ ELEKTROTECHNICKÉ ÚDAJE

POPIS PŘIPOJENÍ K DISTRIBUČNÍ SÍTI NN :

SP - POJISTKOVÁ SKŘÍŇ KABELOVÁ SMYČKOVÁ (HDSS pilíř součást zasílování)

PŘEHLED TECHNICKÝCH PARAMETRŮ ELEKTROMĚROVÉHO ROZVADĚČE :

- NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA - 3N+PE ~50Hz, 400V/TN-C-S
► JMENOVITÝ PROUD ROZVADĚČE - 100A
► ZKRATOVÁ ODOLNOST - I_k = 10kA
► NAPĚŤOVÁ ODOLNOST (IMPULZNÍ VÝDRŽNÁ KATEGORIE IV.) - 6,0kV při zkoušce impulsem 1,2/50μs
► TŘÍDA OCHRANY PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ - tř. I (ochrana automatickým odpojením v síti TN)
► ROZVADĚČ BUDE OPATŘEN VÝROBNÍM ŠTÍTKEM DLE ČSN EN 61439-1 ed. 2 (umístěn uvnitř)
► ROZVADĚČ BUDE VYROBEN V SOULADU S PŘIPOJOVACÍMI PODMÍNKAMI: PRE

VEDOUCÍ PROJEKTU	PROJEKTANT	KRESLIL	AUTORIZOVAL	CANABA – Pozemní stavby, s.r.o. Štětkova 1001/5, 140 00 Praha 4 IČ 63146452 tel. 412 588 177 - www.canaba.cz	
	Ing. H. BUREŠ		Ing. H. BUREŠ		
INVESTOR	CANABA – Pozemní stavby, s.r.o., Štětkova 1001/5, Praha 4			FORMÁT	A3
MÍSTO STAVBY	Lipové náměstí 1020/20, Praha 15 – p.p.č. 439, k.ú. Dubeč			DATUM	04 / 2024
DUBEČ – STÍNKOVSKÝ DVŮR DŮM "B"				ÚČEL	DZSPD
				MĚŘÍTKO	----
				Č. ZAKÁZKY	5129 / 2023
				Č. ARCHIVNÍ	5129 / 2023
SCHÉMA ELEKTROMĚROVÉHO ROZVADĚČE				Č. KOPIE :	Č. VÝKRESU : D1.4.5.1