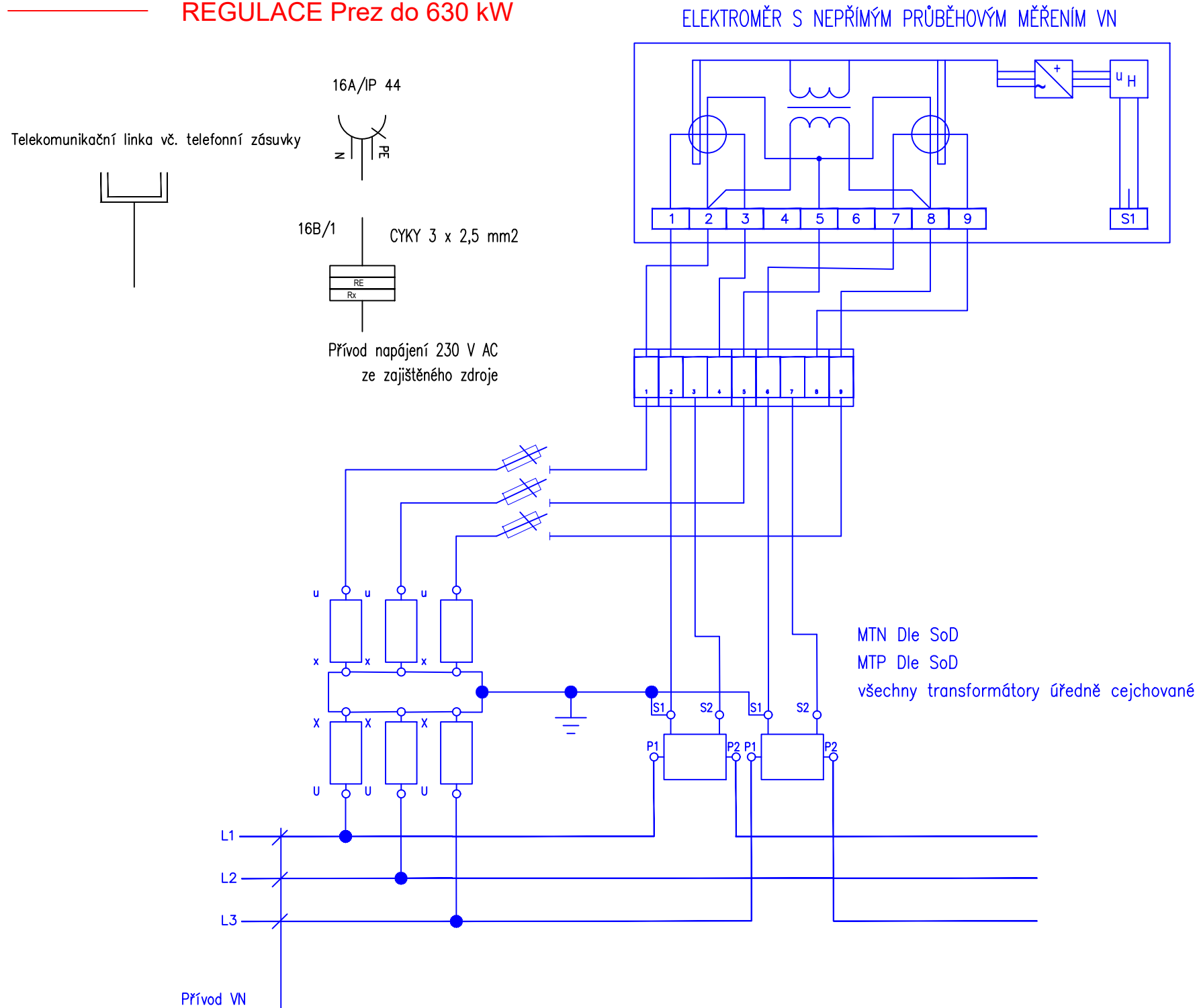


LEGENDA:

STÁVAJÍCÍ ZAŘÍZENÍ

NOVÉ DOPLŇOVANÉ ZAŘÍZENÍ NN

REGULACE Prez do 630 kW



POZNÁMKA:NAPOJIT NA HLAVNÍ SVORKOVNICI OBJEKTU

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA- VN:IT 22 kV, 50 Hz
NN:3NPE AC, 50 Hz, 400/230 V/TN-C-S, 2 DC 1000V IT

OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM - OBECNĚ- NN SAMOČINNÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE V SÍTI TN-C DO 900V:- DLE ČSN 33
2000-4-41 ed.3

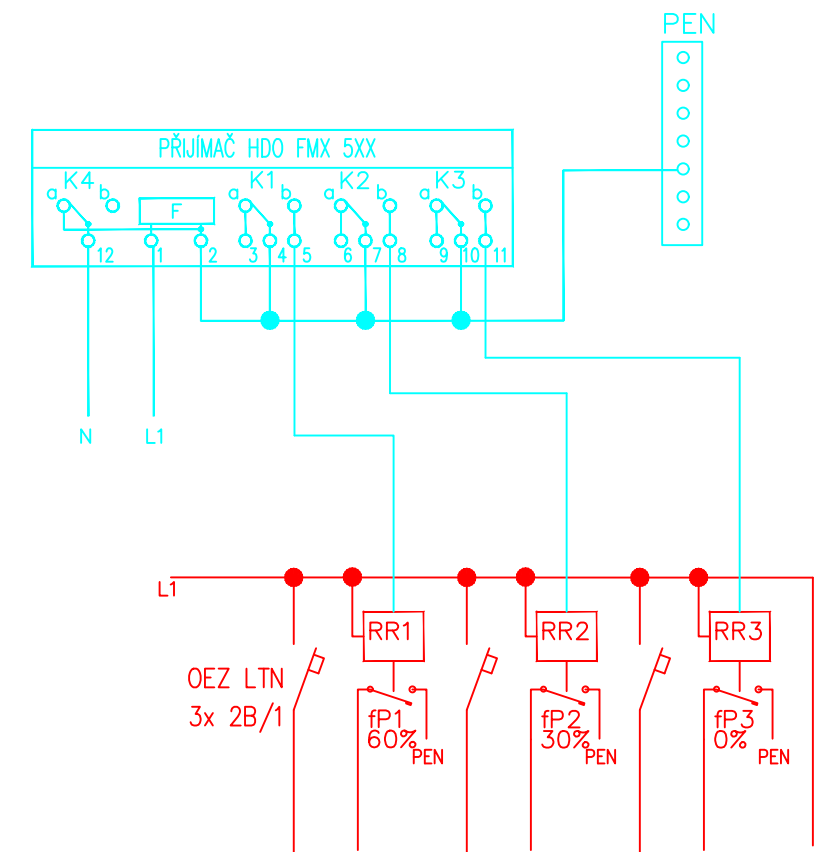
VODIČE PRO OVLÁDÁNÍ A SPÍNÁNÍ SPOTŘEBIČŮ HO7V-U/CY 1,5mm

MĚŘENÍ VN NEPŘÍMÉ, PRŮBĚHOVÉ.

PROVOZOVATEL DS OSADÍ 4Q ELEKTROMĚŘ S DÁLKOVÝM ODEČTEM.

MĚŘÍCÍ TRANSFORMÁTORY MUSÍ MÍT TYPOVÉ OZNAČENÍ PRO ČESKOU REPUBLIKU OD ČESKÉHO METROLOGICKÉHO INSTITUTU.

DO ELEKTROMĚROVÉHO ROZVADĚČE MUSÍ BÝT PŘIVEDENO ZÁLOŽNÍ NAPÁJENÍ 100 V AC.



Měření VN nepřímé, průběhové.

Provozovateli DS bude – v případě požadavku – poskytnuta telekomunikační linka zakončena zásuvkou a pomocné napájecí napětí. Bude připravena zásuvka – záložní napájení 230 V.

Ochrana před NDN:
automatickým odpojením od zdroje a pospojováním
dle ČSN 33 200 –4–41 ed.3

ZODP. PROJEKTANT:	AUTORIZOVANÝ INŽENÝR:	VYPRACOVAL:	KRESLIL:	
Petr Jíroudek	Petr Jíroudek	Zbyněk Ryzner	Zbyněk Ryzner	
MÍSTO STAVBY: Zemědělská 1665/1, Černá Pole, 61300 Brno p.č.10/25, 12/3, 15/3, 21/11, 22/6, 22/5, k.ú: Černá Pole				
STAVEBNÍK: Mendelova univerzita v Brně, Zemědělská 1665/1, Černá Pole, 61300 Brno				Zakázkové číslo: PR-21-82 STUPEŇ PD: DSP – DPS
FVE Mendelu, Brno — 265,2 kWp				DATUM: 12/2021
				FORMÁT: A3
				MĚŘÍTKO: VÝKRES ČÍSLO: 7
Obchodní měření				