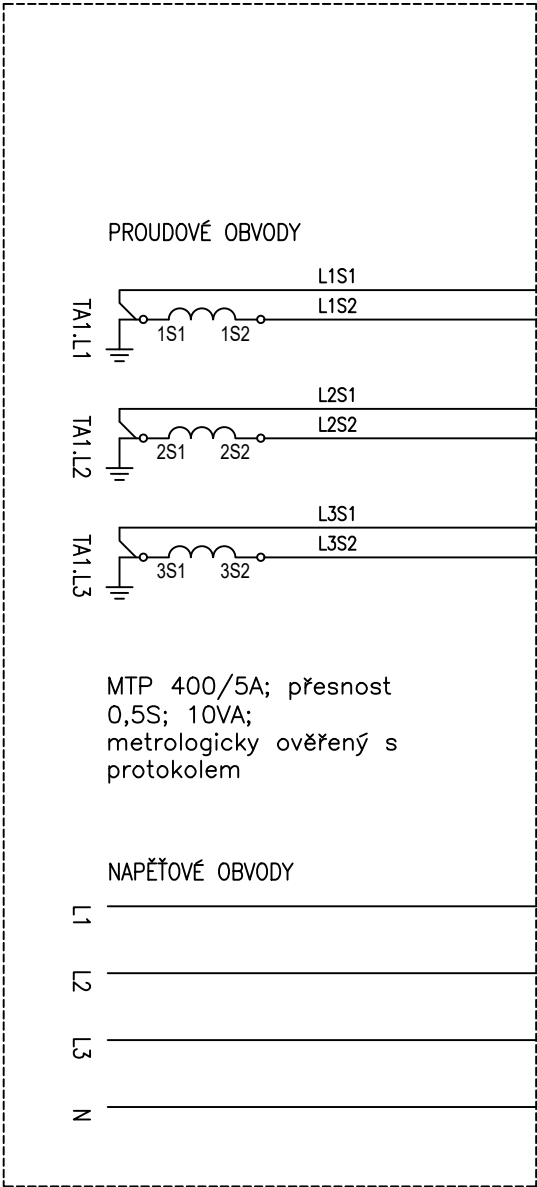
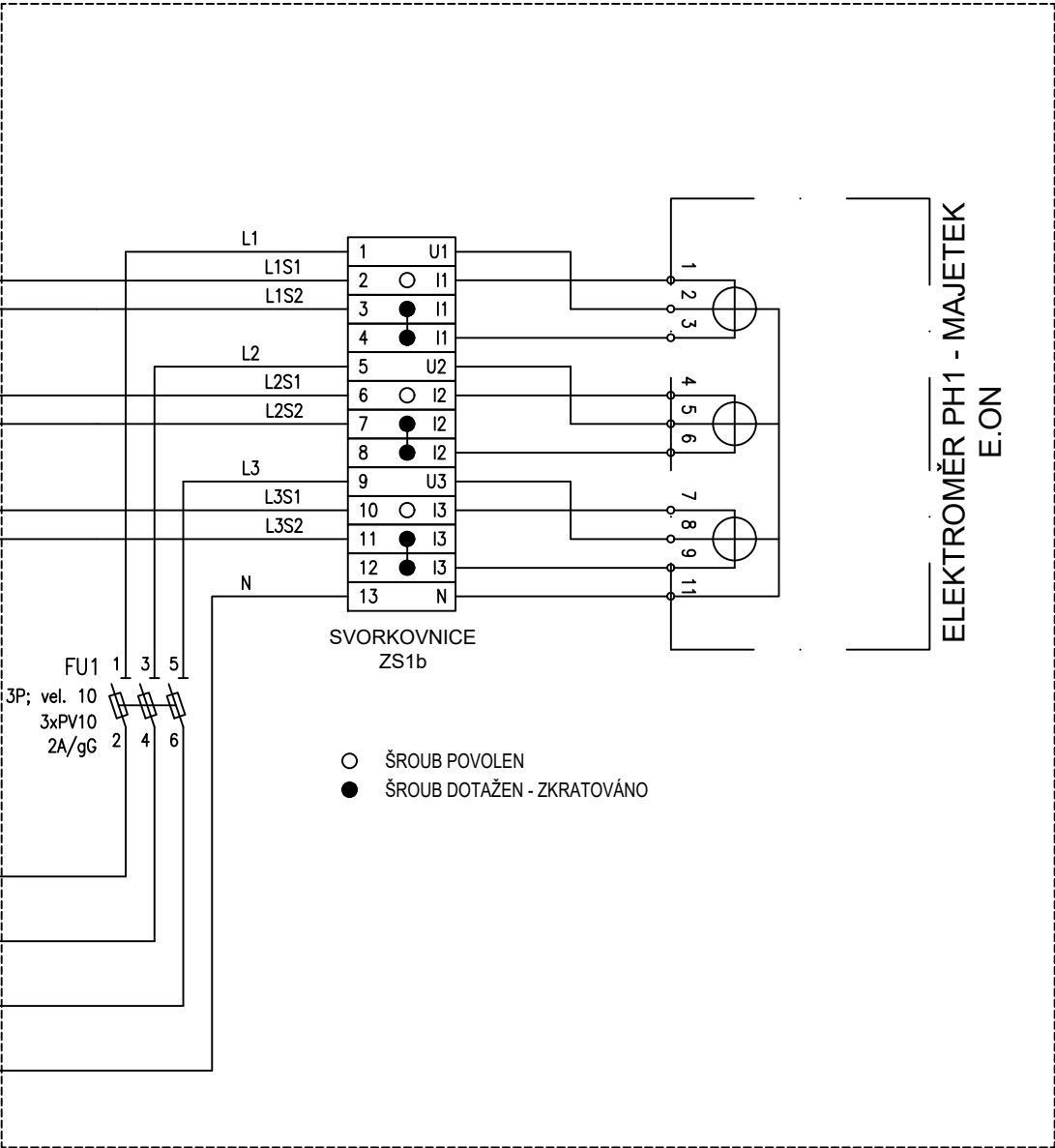


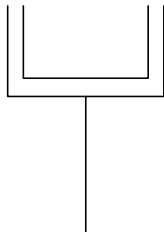
RH – HLAVNÍ ROZVADĚČ TRAFOSTANICE



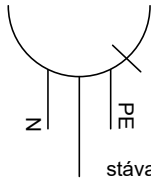
RE – SKŘÍŇ OBCHODNÍHO MĚŘENÍ



Telekomunikační linka
stávající - pouze pro
distributora

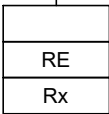


16A/IP44



stávající

16B/1 CYKY 3x2,5mm²



Přívod napájení 230 V AC
stávající

Napěťová soustava:
– VN: IT 22kV, 50Hz
– NN: 3NPE AC, 50Hz, 400/230 V/TN–C–S, 2 DC 1000V IT

Ochrana před nebezpečným dotykem – obecně – NN samočinným odpojením od zdroje v síti TN–C–S do 900V: dle ČSN 33 2000–4–41 ed.3
Vodiče pro ovládání a spínání spotřebičů H07V–U/CY 1,5mm


Měření nepřímé průběhové NN.
Provozovateli DS osadí 4Q elektroměr s dálkovým odečtem.
Měřicí transformátory musí mít typové označení pro Českou republiku od Českého Metrologického Institutu – typové schválení.
Do elektroměrového rozvaděče musí být přivedeno záložní napájení 110V DC (pro AXY01).
V elektroměrovém rozvaděči je stávající záložní napájení 230V AC a zásuvka 16A/IP44 s předřazeným proudovým chráničem.

Provozovateli DS bude vyhrazena telekomunikační linka zakončena zásuvkou.

Ochrana před NDN:
automatickým odpojením od zdroje a pospojováním dle ČSN 33 2000–4–41 ed.3

INVESTOR STAVBY:
MĚSTO ŠLAPANICE
Masarykovo náměstí 100/7, 664 51 Šlapanice



VYPRACOVAL			
ING. MILAN LÁNIČEK			
KONTROLOVAL			
HLAVNÍ PROJEKTANT			
ING. MILAN LÁNIČEK			
PROJEKTANT: UCHYTIL s.r.o., K TERMINÁLU 7, 619 00 BRNO, Tel.545 423 211			
INVESTOR : Masarykovo náměstí 100/7, 664 51 Šlapanice			
AKCE : FVE NA PAVILONECH A A C ZÁKLADNÍ ŠKOLA ŠLAPANICE		DATUM	01/2024
		STUPEŇ	DPS
		FORMÁT	A3
		Č.ZAKÁZKY	
OBSAH : ČÁST D.2.6 OBCHODNÍ MĚŘENÍ		MĚŘITKO:	Č.VÝKRESU: 12