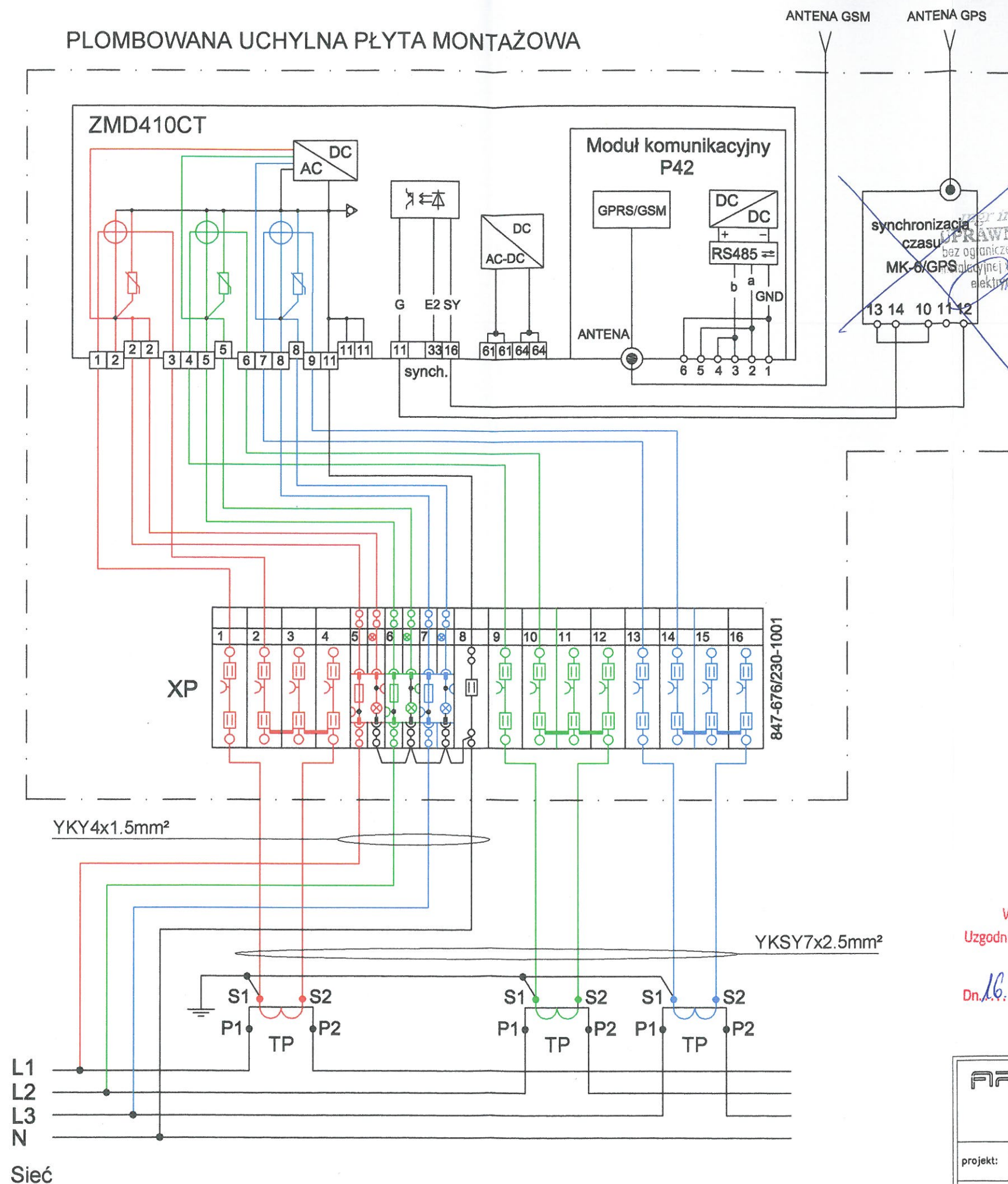


PLOMBOWANA UCHYLNA PŁYTA MONTAŻOWA



- wszystkie elementy tablicy przystosować do plombowania.
- połączenia układu wykonać z tyłu tablicy licznikowej:
 - obwody prądowe - DY2.5mm²
 - obwody napięciowe - DY1.5mm²
- w torach napięciowych listwy stosować wkładki topikowe 6.3A/250V, szybkie F, gabaryt 5x20mm

TP - przekładniki prądowe 150/5A, kl. 0.2S, FS 5, S_n = 5VA
 $I_{th1-sek} = 60 \cdot I_{pn} = 9kA$
 $I_{dyn} = 150 \cdot I_{pn} = 22.5kA$

WARUNEK DOBORU PRZEKŁADNIKÓW DO MOCY OBLICZENIOWEJ 72kW:

$I_{pn} = 150 A$
 $0.2 \times I_{pn} = 30 A$
 $1.2 \times I_{pn} = 180 A$
 $I_{obl} = 72kW / 1.732 / 0.4kV / 0.928 = 112 A$
 $0.2 \times I_{pn} < I_{obl} < 1.2 \times I_{pn}$
 $30A < 112A < 180A$

Wydział Pomiarów OCZ/ODPB
 Uzgodniono w zakresie układu pomiarowego

Dn. 16.03.2017 Podpis: [Signature]

ARCHITEKTONIKA Biuro Usług Projektowych ul. ORKANA 84d 42-200 CZĘSTOCHOWA 034 361 44 51 / +48 604 088 350 email: witold.rudecki@architektonika.eu		PROJEKT WYKONAWCZY: Przebudowa istniejącego budynku mieszkalnego wielorodzinnego, Częstochowa ul. Artyleryjska 1 dz. nr 1/11, obręb 296.	skala: - branża: EL
projekt: mgr inż. Tomasz Cieplak Upr.nr 22/02		TEMAT: Schemat połączeń pośredniego układu pomiarowego z listwą kontrolno-pomiarową.	nr rys.: 3
sprawdził: mgr inż. Elżbieta Perzyńska Upr.nr 332/KI/74			data: 03.2017