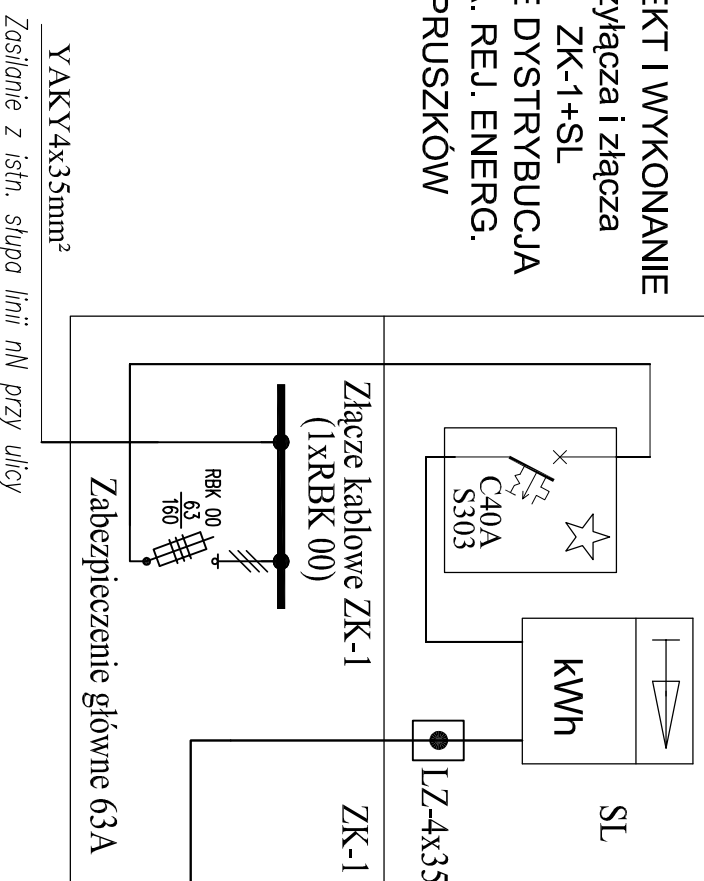


Warunki przyłączenia: nr 16/R1/01749
z dnia 03-02-2016r.

PROJEKT I WYKONANIE

Przyłącza i złącza
ZK-1+SL
- PGE DYSTRYBUCCJA
S.A. REJ. ENERG.
PRUSZKÓW

Układ pomiarowy 3-fazowy bezpośredni



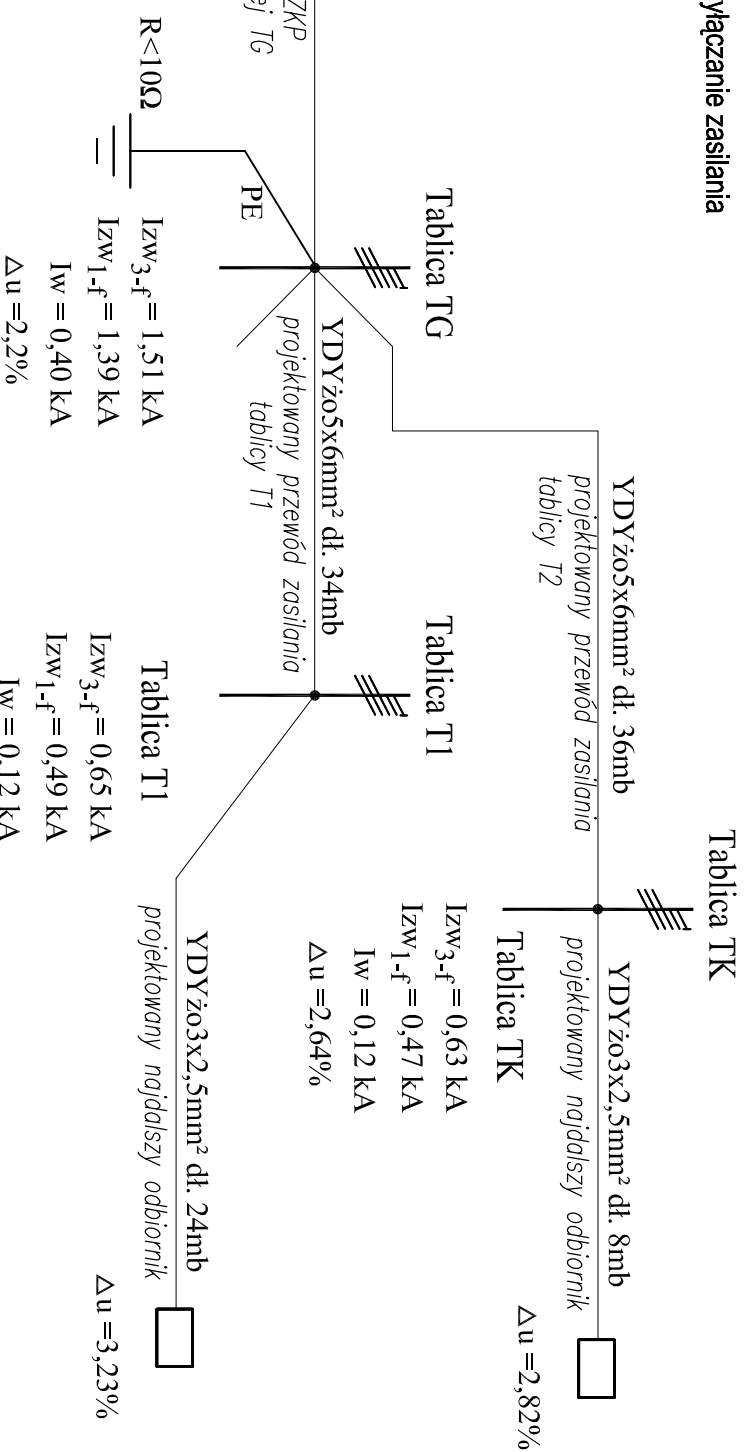
Układ sieci: TN-C-S

System ochrony przeciwporażeniowej na obiekcie:

- szybkie samoczynne wyłączenie zasilania

Złącze ZK1+SL
 $I_{zw3-f} = 2,31 \text{ kA}$
 $I_{zw1-f} = 2,10 \text{ kA}$
 $I_w = 0,34 \text{ kA}$
 $\Delta u = 1,75\%$

YKY4x25mm²
projektowany kabel od złącza ZKP
do projektowanej tablicy głównej TG
budynku, dl. -38mb



$\Delta u_{\text{całk}} = 3,23\% < \Delta u_{\text{dop}} = 7\%$

Bilans mocy obiektu

$P_i = 33,8 \text{ kW}$

$P_{sz} = 25,0 \text{ kW}$

$I_{zw3-f} > I_w$
 $I_{zw1-f} > I_w$

Warunek samoczynnego szybkiego wyłączenia zasilania - spełniony

UWAGA:

☆ - przystosować obudowę zabezpieczenia do plombowania

UWAGA!
Wszelkie prawa zastrzeżone, łącznie z prawem reprodukcji lub udostępnienia osobom
trzecim tego rysunku lub jego części, bez wyjątku upoważnienia firmy Pracownia
Architektoniczna "ARCHIDUET" (Dz. U. Nr. 24/1994, poz. 83 art. 115-118)

ARCHIDUET Pracownia architektoniczna "ARCHIDUET"
Pracownia architektoniczna
ul.Bukowa 4, 96-500 Sochaczew

Temat:	PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY BUDOWY BUDYNKU GMINNEGO CENTRUM MEDYCZNEGO - INSTALACJE ELEKTRYCZNE		
Inwestor:	Gmina Brochów 05-088 Brochów, Brochów 125		
Projektant:	mgr inż. Dariusz Duplicki upr.nr MAZ/0409/PWOE/07		
Sprawdzający:	inż. Elżbieta Kroczevska upr. bud. nr: Wd-601/92		
Lokalizacja:	dz. nr ew. 315+316, obręb Janów-Janówek Brochów, gmina Brochów	Nr rys. E-12	
Nazwa rysunku:	Schemat ideowy połączeń pomiędzy ZK i tablicami TG, TK, T1 na terenie Gminnego Centrum Medycznego		
Data: 1 kw2016r.	Format: A3	SKALA: ---	Nr str. 43