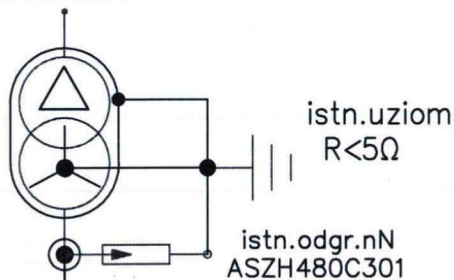


istn. stacja transformatorowa
"Warpuny 2" K-0995
Transformator 100 kVA

35



istn. rozł. SZ51
WTN-00/gG-100A

$I_{zw} = 367,9A$
 $\Delta U = 5,31\%$

Warunki przył.
P/25/067702

istn. linia napowietrzna nn-0,4kV
Obwód nr. 01, Kier. Wieś
AsXSn4x70-391m+AsXSn4x50-22m

istn. słup
PP-12 nr.13

istn. odgromniki
typu ASZH480C301
proj.3xSE30.450Bz10

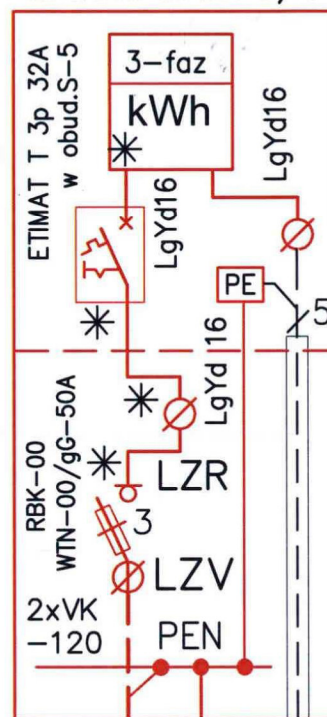
istn. uziom
 $R < 100$

istn. AsXSn4x50

stn. YAKXS4x50

proj. YAKXS4x120
długość 109/130m

proj. złącze
kablowo-pomiarowe
P1-Rs/LZV/LZR/F
NR. Z610 8600
działka nr.275/3



$P_p = 20kW$

LZ1

rurka DVK50

proj. uziom
 $R < 300$

SYSTEM OCHRONY OD PORAŻEŃ PRĄDEM
SAMOCZYNNE WYŁĄCZANIE ZASILANIA:
W SIECI ZEWNĘTRZNEJ UKŁAD SIECIOWY TN-C,
W PRZYŁĄCZU KABLOWYM ZALICZNIKOWYM
UKŁAD SIECIOWY TN-C-S, W INSTALACJI
WNĘTRZNEJ BUDYNKU UKŁAD TN-S

OZNACZENIA:

- urządzenia istniejące
- urządzenia projektowane
- * aparaty i urządzenia przystosowane do opłombowania
- proj. uziom z bednarki stalowej ocynkowanej FeZn30x4mm i pręta stalowego pomiedziowanego $\phi 14,2mm$

U W A G I:

1. Przyłącze kablów nn-0,4kV wybudować zgodnie z normami PN-76/E-05125 i N SEP-E-004.
2. Zastosować typowe złącze kablów-pomiarowe w obudowie termoutwardzalnej stopień ochrony IP44.
3. Dla projektowanego złącza kablów-pomiarowego wybudować odrębny uziom jako pionowy taśmowo-prętowy z bednarki stalowej ocynkowanej FeZn30x4mm i pręta stalowego pomiedziowanego $\phi 14,2mm$.
4. Wymienić odgromniki ASZH480C301 na nowe SE30.450Bz10 na słupie przelotowym PP-12 nr.13.

Zakład Usług Elektrycznych		tel. 89 741 3395; 603118568	
11-700 Mrągowo ul. M. C. Skłodowskiej 7/32		email: zue.mragowo@gmail.com	
Stadium	P R O J E K T W Y K O N A W C Z Y		
Treść	SCHEMAT PRZYŁĄCZA ELEKTROENERGETYCZNEGO KABLOWEGO NN-0,4 kV		
Temat	Budowa zasilania w energię elektryczną dla budynku mieszkalnego		
Obiekt projektowany	Przyłącze kablów nn-0,4kV ze złączem kablów-pomiarowym do budynku mieszkalnego na działce nr. 275/3 w miejscowości Warpuny gmina Sorkwity	Skala	—
Adres obiektu	Warpuny działki nr. 275/2 i 275/3 gm. Sorkwity	Data	04.2026r.
Inwestor:	ENERGA-OPERATOR S A Oddział w Olsztynie	Nr.rys.	E-02
Projektant: mgr inż. Ryszard Gałgózka Upr. Bud. Nr. ewid. WAM/0084/PWOE/07		OBI: 61MZI/2503650	