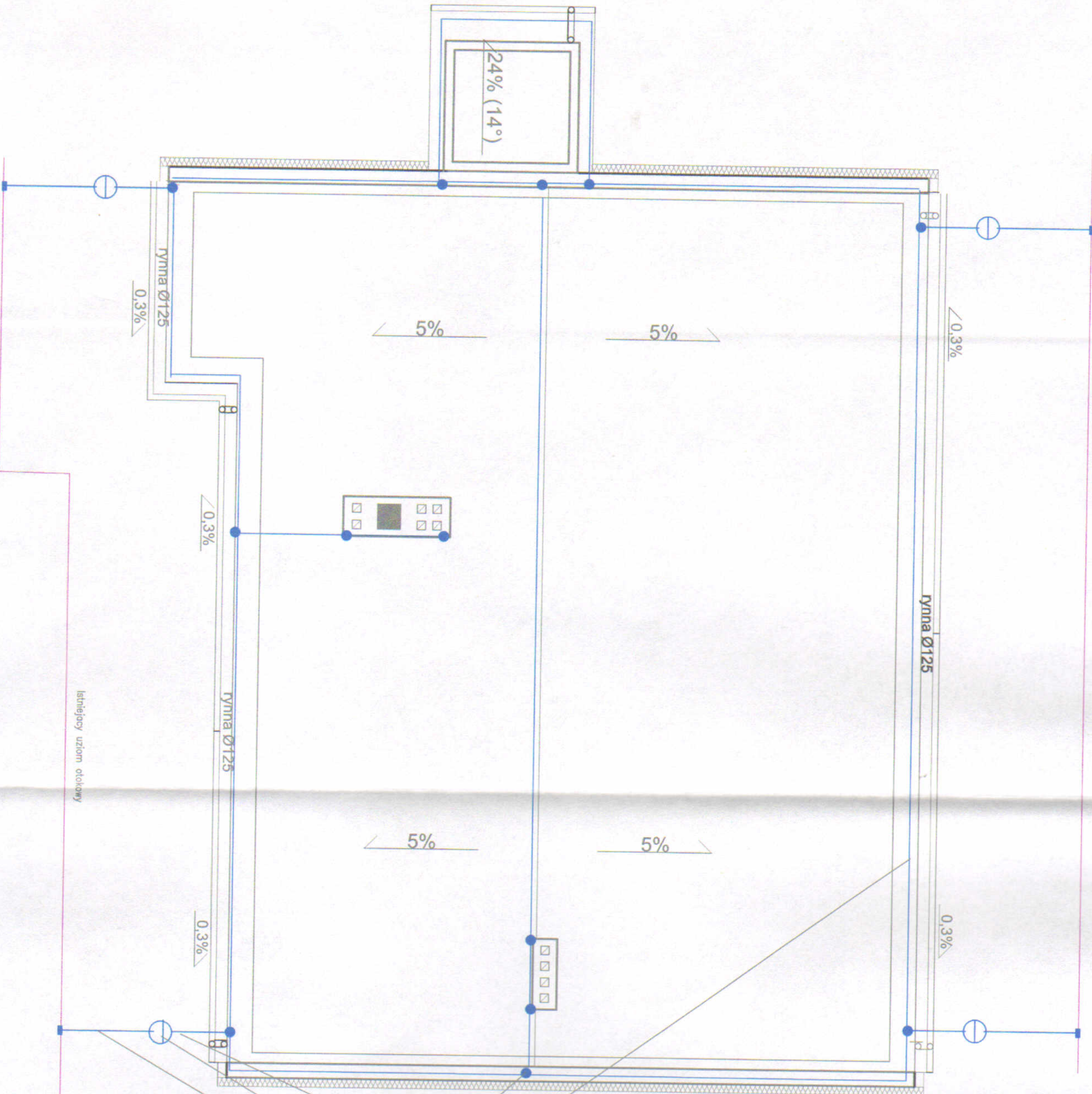


Istniejący uziom otokowy



**STAROSTWO POWIATOWE  
W WIERUSZOWIE**  
**98-400 WIERUSZÓW**  
**ul. Rynek 1-7**

- UWAGA:
- Istniejące zwody poziome na dachu wykonane drutem Fe/Zn fi 8mm wymiennie na Fe/Zn fi 8mm ułożyć metodą naciągu (dach ocieplony).
  - Przewody odprowadzające wyłożyć drutem sił. ocynk. Fe/Zn fi 8mm, układać w rurkach izolacyjnych o grubości ścianki min. 5mm w bruzdach styropianu.
  - Przewody uziemiające wykonać z bednarki stal. ocynk. Fe/Zn 25x5mm.
  - Projektuje się wykorzystanie istniejącego uziomu otokowego budynku.
  - Połączenie przewodów uziemiających z uziomami wykonane poprzez spawanie. Połączenia spawane zabezpieczyć przed korozją.
  - Zaciski zabezpieczać instalować na wys. 0,3m od ziemi w skrzynkach kontrolnych do elewacji z tworzywa sztucznego o wym. 140x100mm.
  - Elementy konstrukcyjne budynku wystające ponad powierzchnię dachu przyłączyć do instalacji odgromowej budynku.
  - Wszystkie metalowe rurociągi wprowadzone do budynku przyłączyć w miejscu wprowadzenia do uziomu budynku i szyny wyrównawczej SpMK.
  - Szyny wyrównawcza SpMK przyłączyć do uziemienia budynku poprzez złącze kontrolne.
  - Rezystancja uziemienia  $R < 10 \Omega$ .

**ARTUR POWOJNY**  
*mgr inż. elektryk*  
Uprawniony Projektant i Kierownik Budowy  
w Specjalności Sieci Instalacji Elektrycznych  
Upr. Nr 34/198 U.W. Kalisz  
Upr. Nr 163/01 U.W. Łódź  
Mirków 105, 98-400 Wieruszów

- Zwód poziomy ze drutu Fe/Zn fi 8mm  
układany metodą naciągu  
Złącze uniwersalne lub rynnowe  
Przewód odprowadzający  
drut Fe/Zn fi 8mm  
ułożyć w rurce o gr. ścianki min 5mm w bruzdzie styrop.  
Złącze kontrolne  
na wys. 0,3m od ziemi ( w skrzynce kontrolnej do elewacji)  
Przewód uziemiający płaskownik Fe/Zn 25x5mm  
przyłączyć do uziomu poprzez spawanie

BIURO PROJEKTÓW "ELEKTROPROJ"		PIS. NR. 11	
WIERUSZÓW, UL. WIELKOPOLSKA 22A, tel.(0-69) 909 8341.		SKALA 1:75	
PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU BUDOWNICTWA ZIMOWEGO SPÓSOBU UZIEMIENIA NA ZAKŁAD AKTYWNOŚCI ZIMOWEJ		BRUNDA	
PLAN INSTALACJI ODGROMOWEJ			
Rzd. 100h		ELEKTRYCZNA	
Lokalizacja: 98-400 Wieruszów, ul. Mirków 17, dz. nr ewid. 1211/2, 1211/3, 1212/3			
Inwestor: POWIAT WIERUSZÓWSKI, 98-400 WIERUSZÓW, UL. WIELKOPOLSKA 22A			
Funkcja: Inne 1. niezakończony			
Projektant: inż. Czesław Wólczyński			
Sprawdził: inż. Włodzisław Wólczyński			