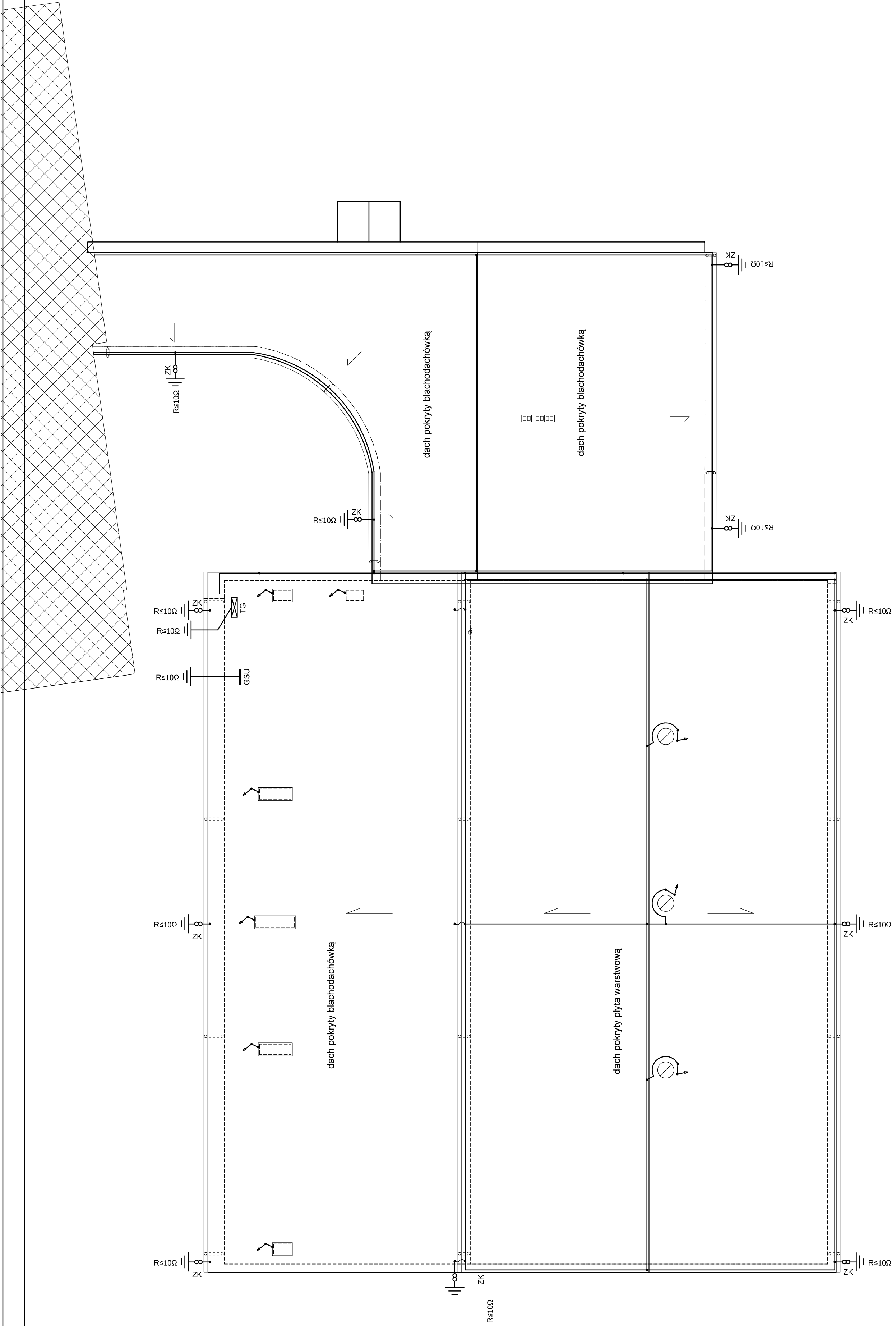


INSTALACJE ELEKTRYCZNE  
RZUT PRZYZIEMIĄ -  
PLAN INSTALACJI ODGROMOWEJ  
SKALA 1:100



UWAGI:

1. Na podstawie normy PN-EN 62305-2:2008 obiekt zakwalifikowano do IV klasy LPS.
2. Instalację odgromową wykonać zgodnie z PN-EN 62305-3:2009
3. Ochronę odgromową obiektu zrealizować w zależności od pokrycia dachu a mianowicie:
  - a) dachy pokryte styropapą - zwody poziome z drutu FeZn fi 8mm, na uchwyłach przyklejanych o wysokości h=8cm (np. na uchwyłach firmy AH s.j. nr kat. 12140, wraz z podstawką nr kat. 12150).
  - b) dachy wykonane z płyt warstwowych - zwody poziome z drutu FeZn fi 8mm, na uchwyłach przyklejanych o wysokości h=23cm (np. na uchwyłach firmy AH s.j. nr kat. 12251).
  - c) dachy pokryte blachodachówką- blachodachówka wykorzystana jako zwód poziomy.
4. Przewody odprowadzające porowadzić po powierzchni ścian za pomocą odpowiednich uchwyłków.
5. W dolnej części ław fundamentowych, ścian zew. ulżyć uziom otokowy wykonany z płaskownika FeZn 25x4mm. Rezystancje uziemia nie powinna wynosić więcej niż 10Ω.
6. Dodatkowo, oprócz połączeń przewodów odprowadzających, wyprowadzić z uziomu, przy użyciu taśmy FeZn 25x4mm, podłączenia:
  - punktu PE w rozdzielni głównej TG,
  - głównej szyny wyrównawczej GSU.
7. Zaiski kontrolne montować na wysokości nie większej niż 1,5m od poziomu gruntu.
8. Jako osprzęt stosować elementy z katalogu firmy AH sp.j. lub innego producenta oferującego osprzęt odgromowy.

OZNACZENIA

- ↗ masz izolowany (h=0.5m nad komin lub wentylator)
- ⊕ zaisk
- ⊕ przewód odprowadzający z zaciskiem problemczym

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	FHU "Pado" BIURO PROJEKTOWE Pawła Górnika ul. Zielńska 42 B, 13-280 Lidzbark
PROJEKT ARCHITEKTONICZNO BUDOWLANY	INWESTOR: Gmina Lidzbark ul. Sławska 21, 13-280 Lidzbark
TYTUŁ OPRACOWANIA:	Badania i pomiary elektryczne wraz z dokumentacją do Sądów Powszechnych i Sądów Rejonowych
LOKALIZACJA:	Dz. nr 191, obieg 0019 Staj. Gmina Lidzbark
TYTUŁ RYSUNKU:	RZUT PRZYZIEMIĄ - PLAN INSTALACJI ODGROMOWEJ
PROJEKTANT:	inż. Andrzej Barwiński Polski
Skala	1 : 100
Strona	5
Wskazanie	5