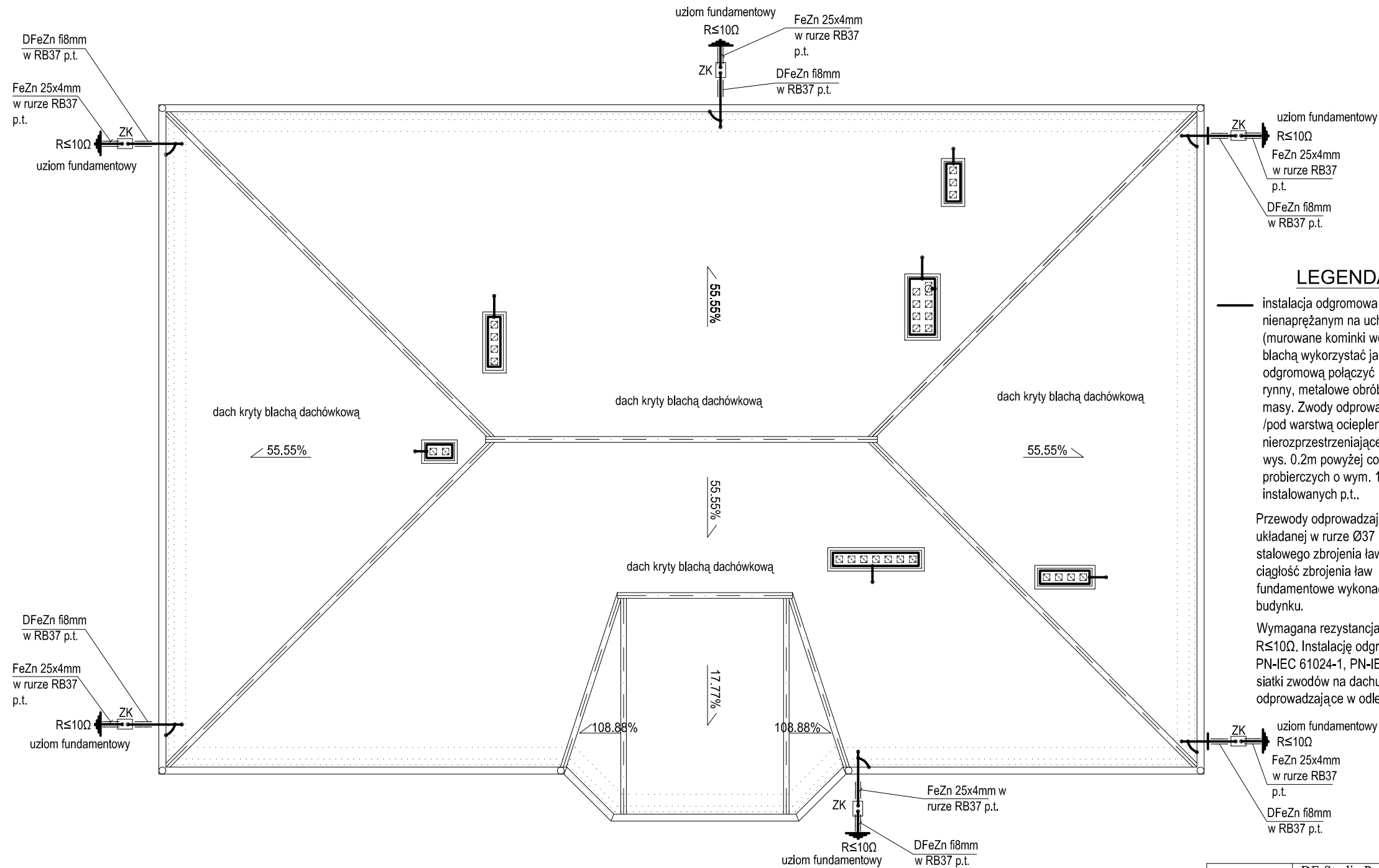


INSTALACJA ODGROMOWA



LEGENDA

— instalacja odgromowa na dachu zaprojektowana drutem DFeZn fi8mm nienaprzężanym na uchwytych z kołkiem rozporowym z tworzywa (murowane kominki wentylacyjne i dymowe). Metalowe pokrycie dachu blachą wykorzystać jako zwody poziome na dachu. Z instalacją odgromową połączyć : stalowy wkład kominów dymowych , metalowe rynny, metalowe obróbki blacharskie, metalowe wywiewki itp. metalowe masy. Zwody odprowadzające wykonać drutem DFeZn fi8 układanym p.t. /pod warstwą ocieplenia/ w rurkach izolacyjnych , z tworzywa nierozprzestrzeniającego ognia Ø37. Złącza kontrolne ZK umieścić na wys. 0.2m powyżej cokołu budynku , w izolacyjnych skrzynkach probierczych o wym. 150x150x100mm np. firmy A.H. Kraków instalowanych p.t.

Przewody odprowadzające uziomowe wykonać z bednarki FeZn 25x4mm układanej w rurze Ø37 p.t.. Uziom wykonać fundamentowy z wykorzystanie stalowego zbrojenia ław fundamentowych budynku. Należy zapewnić ciągłość zbrojenia ław fundamentowych za pomocą spawania. Uziomy fundamentowe wykonać na etapie wykonywania ław fundamentowych budynku.

Wymagana rezystancja uziomu fundamentowego, winna być mniejsza niż $R \leq 10 \Omega$. Instalację odgromową wykonywać zgodnie z PN-86/E-05003, PN-IEC 61024-1, PN-IEC 61024-2 - **klasa ochronności II** - rozmieszczenie siatki zwodów na dachu : oczka nie większe niż 10x10m, zaś przewody odprowadzające w odległościach nie więcej niż co 15m.

RZUT DACHU
skala 1:100

Jedn.proj.:	DF-Studio Projektowe s.c. Sławomir Maksimowicz, Mirosław Snarski ul.Dojlidy Fabryczne 23 15-565 Białystok tel.fax (85)7 417 091		
Temat	BUDYNEK BANKU SPÓŁDZIELCZEGO W ZAŚCIANKACH, dz. nr ewid. 22/31, gm. Supraśl.		
Faza	PROJEKT WYKONAWCZY INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH WEWNĘTRZNYCH		
Adres	Zaścianki, dz. nr ewid. 22/31, gm. Supraśl.		
Inwestor	Bank Spółdzielczy w Białymstoku ul. Zamenhofa 4		
Rysunek	Instalacja odgromowa - rzut dachu	podpis	Nr rys.
Projektant	mgr inż. Marek Sworski BL-52/89, PDL/IE/1465/01		E20
Data	lipiec 2010 r.	skala 1:100	