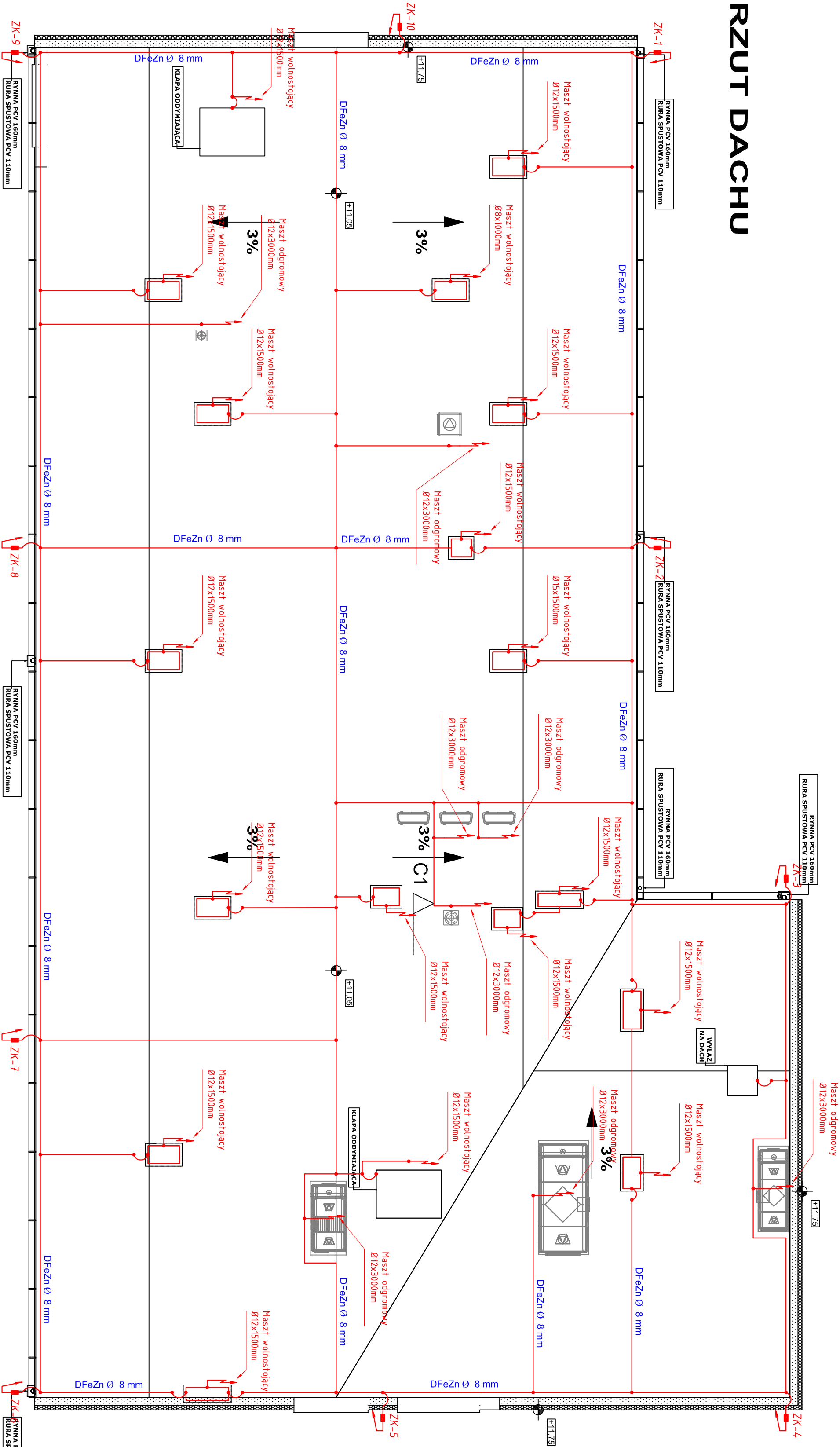


RZUT DACHU



LEGENDA:

ZK - Zacisk probierczy typu 4xM8 z zastosowaniem śrub nierdzewnych

Instalacje wykonać zgodnie z normą PN-EN 62305.

Jako zwody poziome należy zastosować drut DFeZn Ø8.

Zwody montować na rąbkach blach poszycia za pomocą uchwyłów montażowych do blach. Zwody poziome prowadzić bez ostrych zagięć i załamania. Do ochrony komatów zastosować zwody pionowe w postaci iglic kominiowych Ø12x1500mm natomiast dla ochrony agregatów klimatyzacyjnych oraz wentylacyjnych zastosować maszty wolnostojące Ø12x3000mm. Na dachu zastosować również zwody poziome w postaci drutu DFeZn Ø8 l=10m.

Przy montażu zwodów pionowych stosować bezpieczne odstępy izolacyjne.

Przewody odprowadzające wykonać z drutu DFeZn Ø8mm - prowadzić w runie izolacyjnej z tworzywa sztucznego RL28

o grubości ścianki 5mm pod elewacją.

Zaciski probiercze ZK typu 4xM8 z zastosowaniem śrub nierdzewnych montować w części socjalnej w skrzyńce probierczej

w elewacji na wysokości 0,6m nad gruntem.

Przewody uziemiające wykonać z płaskownika FeZn 30x4mm.

Do wykonania uziemiaenia zastosować płaskownik FeZn 30x4mm

umieszczony w ławie fundamentowej - poniżej warstwy izolacyjnej.

Płaskownik w ławie fundamentowej ustawić na wspornikach

dłuższym bokiem przekroju pionowo z minimalną warstwą betonu

pokrywającego 5cm.

Do zacisków probierczych, szyny wyrównawczej głównej

wyprowadzić płaskownik FeZn 30x4mm.

Uziom fundamentowy zgłosić do odbioru przez inspektora

nadzoru elektryka przed wylaniem betonu.

Wszystkie połączenia w ławie fundamentowej wykonać jako spawane.

Rezystancja uziemiaenia nie może przekroczyć R<10Ω.

LEGENDA:

Zwody poziome i pionowe DFe-Zn Ø 8 mm

Złącza kontrolne dwudzielne

Numer złącza kontrolnego

Połączenie drut - drut

Iglica/maszt instalacji odgromowej

INWESTOR		
SPECJALNY OŚRODEK SZKOLNO-WYCHOWAWCZY W CIECHANOWIE		
CIECHANÓW UL. SIENKIEWICZA 13 DZIAŁKA NR 1715/15, 1702/11		
TYTUŁ PROJEKTU		
ROZBUDOWA I MODERNIZACJA BUDYNKU SOSW W CIECHANOWIE		
ELEKTRYCZNA		
ZESPÓŁ PROJEKTOWY		
mgr inż. Tadeusz Lis		
inż. Jan Witold Lewandowski		
mgr inż. Marek Biał		
ETAP		
BUDOWLANY I WYKONAWCZY		
NAZWA RYSUNKU		
RZUT DACHU-INST. ODGROMOWA		
DATA 09.2012	NR RYS. E-9	SKALA 1:100