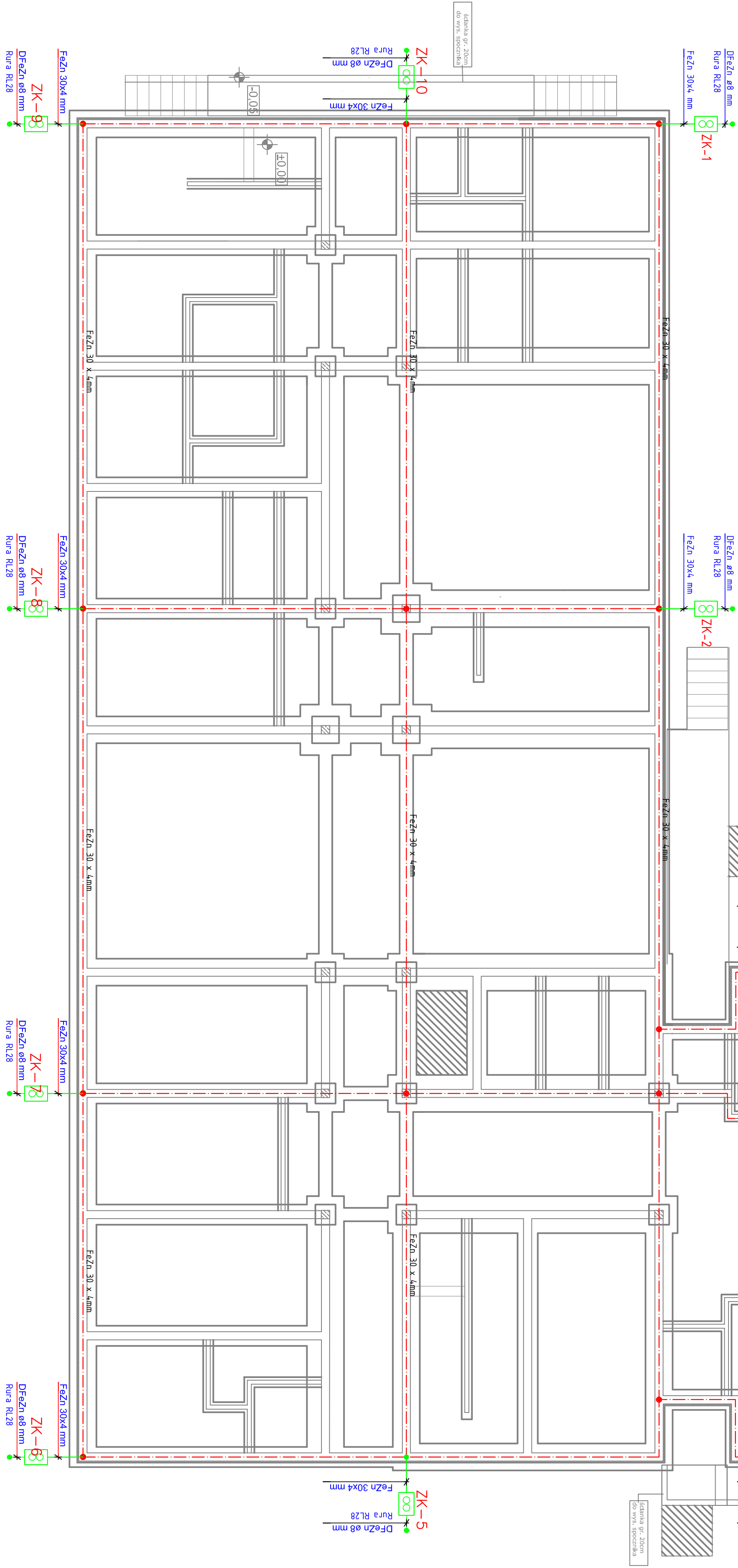


# RZUT FUNDAMENTÓW



ISTNIEJĄCY BUDYNEK SALI GIMNASTYCZNEJ

## LEGENDA:

ZK - Zaciśk probierczy typu 4xM8 z zastosowaniem śrub nierdzewnych

Instalację 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 ostrej zagięć i zakrętów. Do ochrony kominów zastosować zwody pionowe

w postaci iglic kominowych ø12x1500mm natomiast dla ochrony agregatów klimatyzacyjnych oraz wentylacyjnych zastosować maszty

wolnostojące ø12x3000mm. Na dachu zastosować również zwody poziome w postaci drutu DFeZn ø8 l=1,0m.

Przy montażu zwodów pionowych stosować bezpieczne odstępy izolacyjne. Przewody odprowadzające wykonać z drutu DFeZn ø8mm -

przewadzić w rurze izolacyjnej z tworzywa sztucznego RL28 o grubości ścianki 5mm pod elewacją.

Zaciśki 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 uziemiańca 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

okrywającego 5cm.

Do zaciśków probierczych, szyny wyrównawczej głównej "GSW", oraz szyny PE rozdzielczy TG 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 uziemiańca nie może przekroczyć R≤10Ω.

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 FUNDAMENTÓW-  
UZIOM FUNDAMENTOWY

DATA 09.2012

NR RYS. E-8

SKALA 1:100