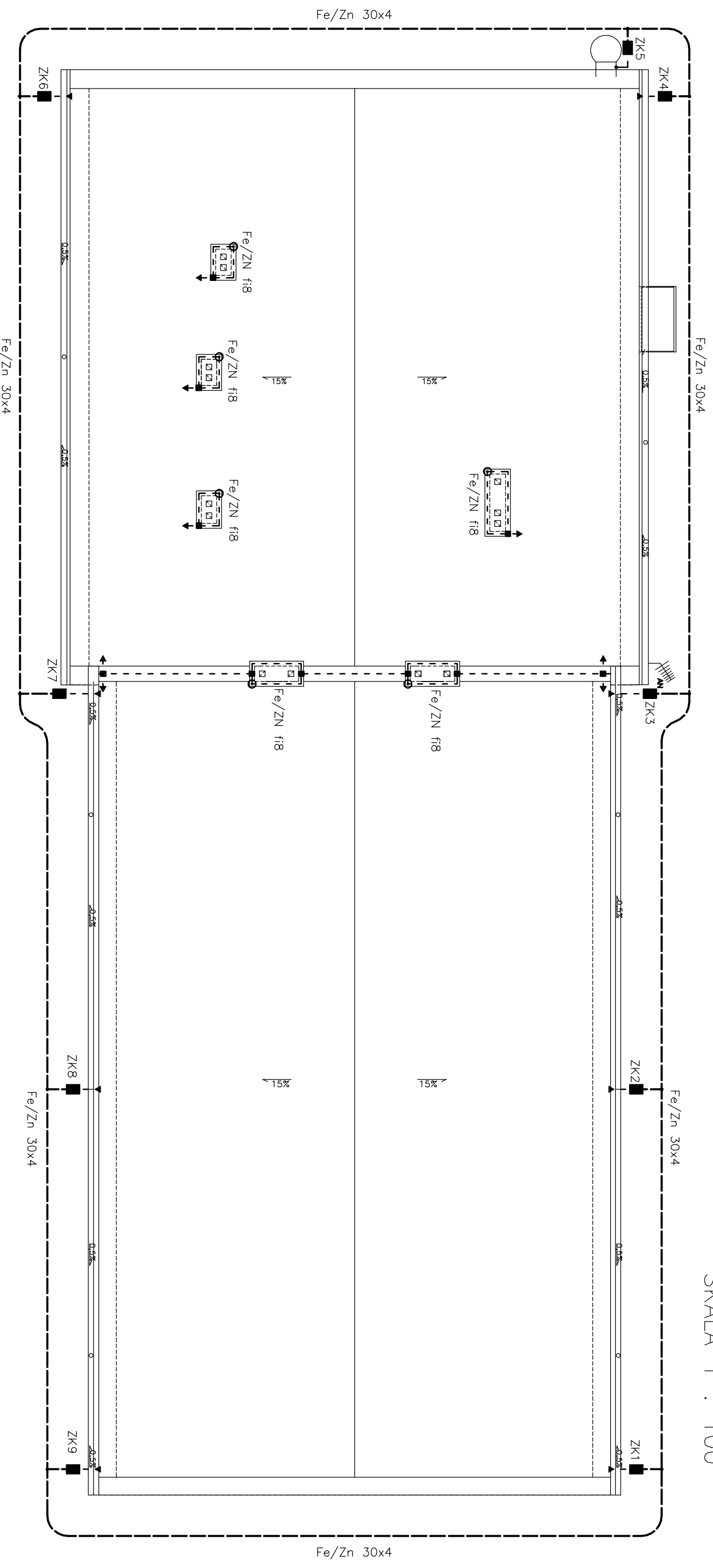



RZUT DACHU BUDYNKU SUW  
 INSTALACJA ODGROMOWA  
 SKALA 1 : 100



- UWAGI:**
1. Jako zwody poziome niskie należy wykorzystać połac dachu wykonaną z blachodachówki,
  2. Na kominach należy wykonać zwody poziome niskie z drutu Fe/Zn fi8 mocowanego na wspornikach,
  3. Na kominach należy wykonać lokalne zwody pionowe z drutu Fe/Zn fi8 o długości 600mm i połączyć je z połacią dachu,
  4. Przewody odprowadzające Fe/Zn fi8 należy prowadzić w rurach ochronnych RL28 p/t,
  5. Złącza kontrolne Zkxx wykonac na wysokości 0,5m w skrzywkach rewizyjnych p/t o wymiarach 150x200 z PVC z drzwiczkami,
  6. Do instalacji odgromowej przyłączyć wszystkie elementy metalowe wystające ponad dach za pomocą drutu Fe/Zn fi8,
  7. Jako uzziemienie należy wykonać uziom otkowy prowadzony na głębokości 0,8m i w odległości nie mniejszej niż 1,0m od budynku,
  8. Rezystancja uziomu nie może przekroczyć 10Ω,
  9. Instalacje podziemne wprowadzane do budynku w miejscu skrzyżowania z bednarką należy chronić rurami osłonowymi,
  10. Przewody uzemiące należy wykonać z płaskownika Fe/Zn30x4 i wprowadzić do skrzynek rewizyjnych w rurze RL47,
  11. Należy zapewnić metaliczne połączenia wszystkich arkuszy blach, w przypadku braku połączenia metalicznego wynikającego z technologii układania blach należy poszczególne arkusze połączyć ze sobą w sposób zapewniający ciągłość przewodzenia,
  12. Połączenia spawane należy zabezpieczyć przed korozją,
  13. Całą instalację odgromową należy wykonać zgodnie z wymaganiami PN-IEC 61024,
  14. Po wykonaniu instalacji odgromowej należy wykonać pomiary i sporządzić metrykę tej instalacji.

- OZNACZENIA:**
- — — — — drut Fe/Zn fi 8mm,
  - — — — — uziom otkowy Fe/Zn 30x4,
  - — zwał pionowy lokalny Fe/Zn 8mm l=600mm,
  - ZKx ■ — zacisk kontrolny,
  - ▶ — zacisk do połączenia blacha—drut,
  - — połączenia spawane,
  - — zacisk krzyżowy,
  - AN — istniejąca antena CB Radio,

 <p>Zakład Urządzeń Inżynierii Sanitarnej          "DYNAMIK FILTR" Naczelny Inżynier 329145          42-200 Sosnowiec, ul. Rynek 12/157          tel./fax: 034 365 166-08/365 165-06          e-mail: filtr@dynamikfiltr.pl</p>	
ZADANIE: PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA STACJI UZDATNIANIA WODY W MIEJSCOWOŚCI MOGIELNICA WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ – CZĘŚĆ ELEKTRYCZNA	
OBIEKT: STACJA UZDATNIANIA WODY W MIEJSCOWOŚCI MOGIELNICA	STADIUM DOKUMENTACJI
INWESTOR: URZĄD GMINY I MIASTA W MOGIELNICY 05-640 Mogielnica, ul. Rynek 1	P.B.
NAZWA RYSUNKU: PLAN INSTALACJI ODGROMOWEJ BUDYNKU SUW	SKALA
	1:100
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Paweł Błody	NR UPRAWNIEN
	SLK/0366/PW0E/04
	02.2007
OPRACOWAŁ: mgr inż. Paweł Kozuch	DATA
	02.2007
SPRAWDZIŁ: mgr inż. Tadeusz Kitlida	NR RYSUNKU
	E-05
	ARWUSZ
	1/1