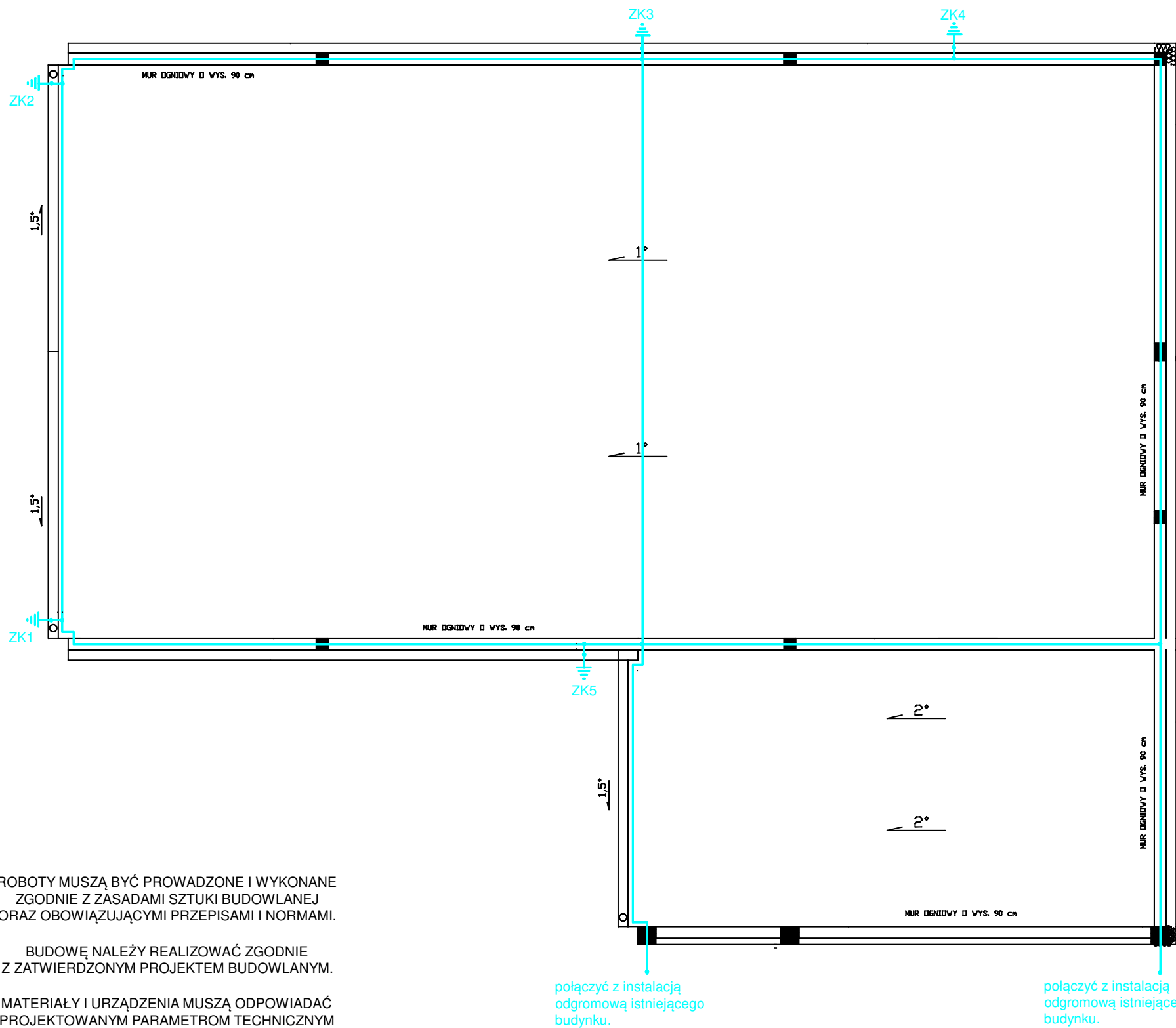


INSTALACJA ODGROMOWA - SKALA 1 : 100




ROBOTY MUSZĄ BYĆ PROWADZONE I WYKONANE ZGODNIE Z ZASADAMI SZTUKI BUDOWLANEJ ORAZ OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI I NORMAMI.

BUDOWĘ NALEŻY REALIZOWAĆ ZGODNIE Z ZATWIERDZONYM PROJEKTEM BUDOWLANYM.

MATERIAŁY I URZĄDZENIA MUSZĄ ODPOWIEDZIAĆ PROJEKTOWANYM PARAMETROM TECHNICZNYM I JAKOŚCIOWYM. NALEŻY ZASTOSOWAĆ MATERIAŁY I URZĄDZENIA PROJEKTOWANE LUB RÓWNOWAŻNE O PARAMETRACH NIE GORSZYCH LUB LEPSZYCH.

- UWAGI
- Wykonać uziom fundamentowy i dodatkowo uziomy pionowe. Uziom wykonać taśmą stalową ocynkowaną Fe/Zn 30x4mm<sup>2</sup>. Projektowaną instalację odgromową należy połączyć z istniejącą instalacją budynku Tucholskiego Ośrodka Kultury. Połączenia spawane zabezpieczyć przed korozją zgodnie z obowiązującą normą.
  - Przewody odprowadzające wykonać z drutu stalowego, miękkiego, ocynkowanego fi 8mm. Prowadzić w rurze winidurowej o grubości ścianki nie mniejszej niż 5mm, umieszczonej w bruzdzie w ścianie i zatynkowanej pod ociepleniem. Przewody odprowadzające połączyć z uziomem poprzez złącza kontrolne umieszczone w skrzynkach kontrolnych elewacyjnych umieszczonych na wysokości nie większej niż 1,5m od poziomu gruntu.
  - Zwody poziome wykonać z drutu stalowego, miękkiego, ocynkowanego fi 8mm na wspornikach.
  - Do instalacji odgromowej dołączyć metalowe rynny i wszelkie elementy z materiałów przewodzących wystające poza obrys budynku.
  - Całość należy wykonać zgodnie z normą PN-EN-62305.

ZK - zacisk kontrolny.  
Z - zwód pionowy iglica odgromowa.

OBIEKT	Przebudowa i rozbudowa istniejącego budynku TOK w Tucholi - dobudowa kina wraz z utwardzeniami oraz przebudową istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej, przyłącza gazowego, instalacji zewnętrznej kanalizacji sanitarnej i kanalizacji deszczowej, a także przebudową istniejącej wewnętrznej instalacji wodociągowej, kanalizacyjnej, C.O. wentylacyjnej oraz elektroenergetycznej i teletechnicznej. 89-500 Tuchola, Plac Zamkowy 1.		<div>JEDNOSTKA PROJEKTOWA</div> <div></div> <div>KOMPLESKOWA OBSŁUGA INWESTYCJI</div>
ADRES			
PRZEDMIOT RYSUNKU	INSTALACJA ODGROMOWA.		RYS. NR E 7
Skala : 1 :100		Data: 15.11.2019r.	Podpis
Projektant	Branża elektryczna	Marek Znajdek UAN-KZ-7210/38/89 - inst. elektr.	
Sprawdzający		mgr inż. Wiesław Szymańczak UAN-KZ-7210/109/86 - inst. elektr.	
Opracował		Tadeusz Marasz UAN-NB-7210/164/84 - inst. elektr.	