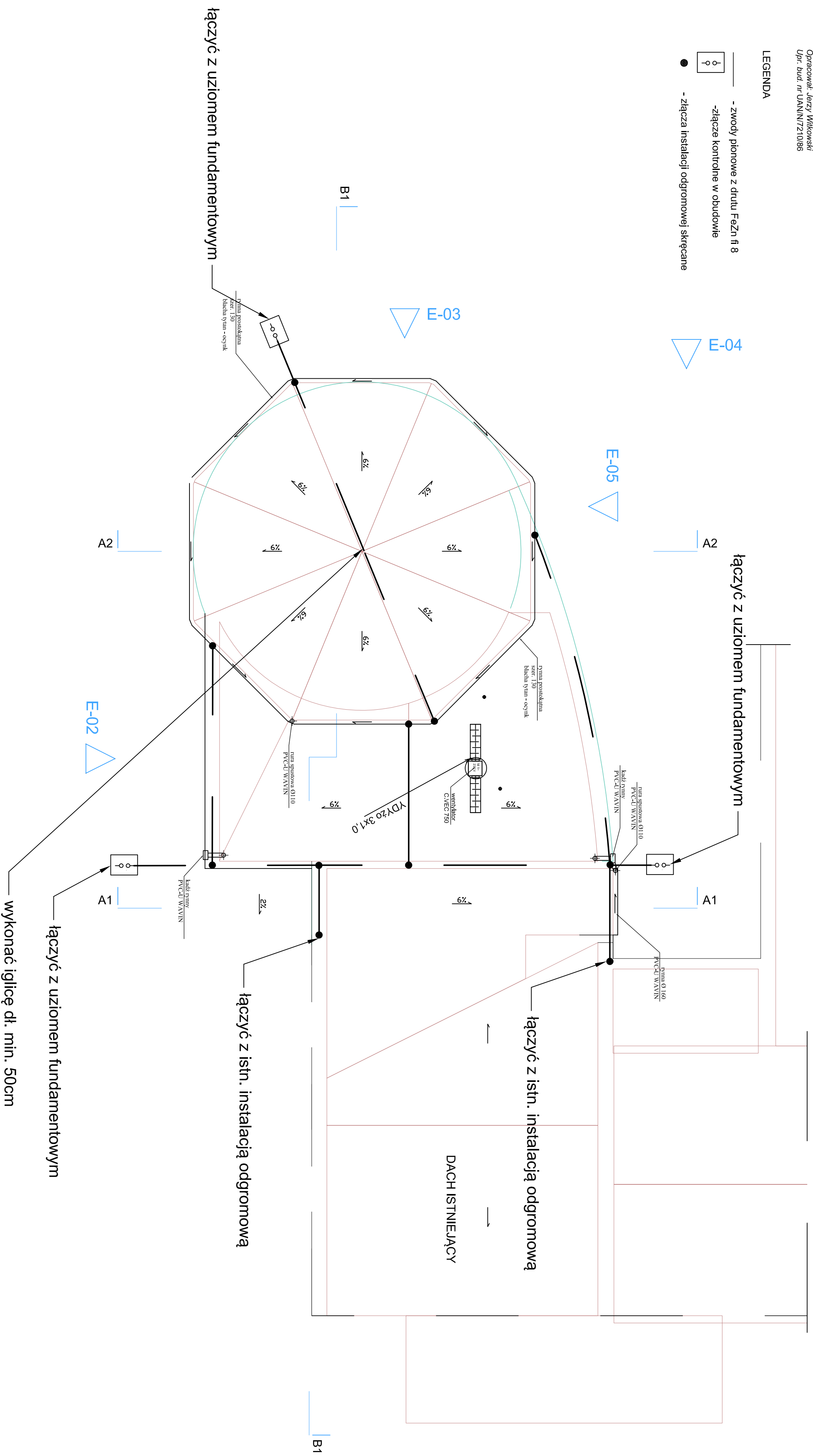


- 1) Rozmieszczenie instalacji odgromowej na dachu wykonane zgodnie z przepisami.
- 2) Instalację odgromową wykonać jako zwody poziome nsiśle z drutu ocynkowanego f. 8. Do zwodów poziomych podłączyć wszystkie elementy metalowe na dachu (kominki, atyki, baranki emigowe, gminy, rury, spustowe itp.).
- 3) Zwody pionowe wykonane również z drutu ocynkowanego f. 8 prowadzonego w elewacji w rurkach grubościennych.
- 4) Zwody pionowe podłączyć do uzziemiaenia przy pomocy złącz kontrolnych (ZK) skręcanych.
- 5) Złącza kontrolne (ZK) podłączyć do instalacji uzziemiającej bednarka ocynkowaną FeZn 30x4.
- 6) Instalacje uzziemiające wykonane jako uzziomy naturalne fundamentowe z bednarki FeZn 30x4.
- 7) Wartość rezystancji uzziemiaenia nie może przekroczyć 10 Ω. Dla uzyskania właściwej rezystancji należy dodatkowo użyć uzziomów pionowych z prętów miedzianych f. 3/4" podłączonych do uzziomiu.
- 8) Wszystkie elementy składowe zabezpieczyć przed korozją np. przy użyciu lakowli.
- 9) Instalacje wykonać zgodnie z normą PN-IEC 61024-1, PN-IEC 61024-1-1, PN-IEC 61024-1-2, PN-IE-05003

Opracował: Jerzy Witkowski
Upit. bud. nr UAN/N/7210/86

LEGENDA

- - zwody pionowe z drutu FeZn f. 8
- złącza kontrolne w obudowie
- - złącza instalacji odgromowej skręcane



INWESTYTOR:		Gmina Wielka Nieszawka ul. Toruńska 12, 87-165 Ciemplce tel. (056) 678 10 93; tel/fax (056) 678 12 12 wikniesz@wielkuneszawka.lp.pl	
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:		TERMOPROJEKT ul. Toruńska 12, 87-165 Ciemplce tel. +48 671 643 28 01; fax +48 671 643 28 03 e-mail: biuro@termoprojekt.com.pl	
PROJEKTANT:	Jerzy Witkowski	SPECJALNOŚĆ:	Instalacje elektryczne
OPRACOWAŁ:		DATA:	03.2009 r.
SPRAWDZIŁ:		SKALA:	1:100
PROJEKT:	Projekt budowlany wielobranżowy rozbudowy obiektu Gminnego Ośrodka Kultury o pomieszczenia z przeznaczaniem na przedszkole w Maliej Nieszawce przy ul. Leśnej 1		
STADIUM:	PROJEKT WYKONAWCZY		
BRANŻA:	Instalacji elektrycznych		
TYTUŁ RYSUNKU:		Plan instalacji odgromowej	
NR PROJEKTU:	33/PW/E/2009	DATA:	03.2009 r.
NR RYSUNKU:	1:100	SKALA:	1:100
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE: Ustawa z dnia 04.02.1984 r. (Dz.U. 1984, Nr 24, poz. 83)		Projektant nie wchodzi w relacje z wykonawcą. Wykonawca odpowiada za zgodność projektu z przepisami. Autorem zastrzeżone.	