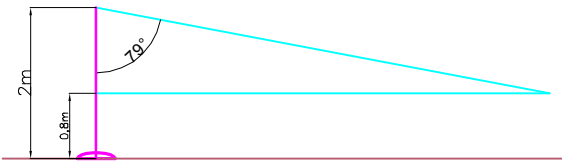


RZUT DACHU – INSTALACJE GNIAZDOWE I ODGROMOWE

Projektowana instalacja ogromowa w IV klasie LPS.

- UWAGI:
1. Zwody poziome wykonane z drutu FeZn fi8, drut mocować do dachu przy pomocy dachowych uchwytych betonowych w tworzywie. Przewody odprowadzające wykonane z drutu FeZn fi8 w rurkach RL w warstwie ocieplenia budynku. Złącza kontrolne wykonane w skrzynkach elewacyjnych np. Elko-Bis wg rysunków. Z instalacją odgromową na dachu należy, za pomocą drutu FeZn fi8, połączyć wystające części dachu jak metalowe atyki pokryte blachą, daszki kominów wentylacyjnych, iglice kominowe i wolnostojące oraz wszystkie elementy konstrukcyjne takie jak balustrady, wyłazy dachowe, schody i pomasty.
 2. Wykonawca obróbki blacharskiej atyki ma zapewnić zaciski umożliwiające przyłączenie zwodów poziomych.
 3. Wolnostojące maszty odgromowe czy iglice powinny być usytuowane od chronionego urządzenia w odległości zapewniającej bezpieczny odstęp izolacyjny.
 4. Przewody odprowadzające połączyć z pomocą złącz krzyżowych z wyprowadzonym w postaci bednarki FeZn 30x4 uziomem fundamentowym. Rezystancja uziemienia nie powinna przekraczać 10 Ohm.
 5. Wykonawca przed przystąpieniem do robót zobowiązany jest do zapoznania się ze wszystkimi dokumentacjami branżowymi i budowlanymi. Roboty budowlano-instalacyjne muszą być prowadzone z równoległą bieżącą koordynacją branżową.
 6. W sprawach nie określonych w dokumentacji obowiązują: Prawo budowlane; normy Polskiego Komitetu Normalizacyjnego (P.K.N.); Warunki techniczne jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie; Warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych (wg Ministerstwa Budownictwa i Instytutu Techniki Budowlanej); instrukcje, wytyczne, świadectwa dopuszczenia, atesty Instytutu Techniki Budowlanej; Przepisy techniczne instytucji kontrolujących jakość materiałów i wykonania robót.

UWAGA!!! Przy drabince dachowej oraz na dachu należy obowiązkowo umieścić ostrzegawcze tabliczki zakazujące przebywania osób na dachu w czasie burzy.



LEGENDA	
	Proj. drut odgromowy FeZn fi8mm
	Maszty odgromowe z podstawą betonową h – wysokość maszty h1 – max. wysokość chronionych obiektów r – promień obszaru chronionego przez maszt na wysokości równej h1
	Złącze kontrolne na poziomie parteru
	Złącze krzyżowe
	Przejście zwodów poziomych na inny poziom dachu, wykonane z tego samego materiału co zwody poziome.
	Wypust 1f
	Wypust 3f

Nazwa inwestycji: ROZBUDOWA BUDYNKU ZESPOŁU SZKÓŁ W GNIEWCZYŃNIE ŁAŃCUCKIEJ WRAZ Z REALIZACJĄ WEWNĘTRZNYCH INSTALACJI: WOD.-KAN., C.O., GAZ, WENTYLACJI MECHANICZNEJ I ELEKTRYCZNEJ, PRZEBUDOWA ZEWNĘTRZNYCH INSTALACJI: WODOCIĄGOWEJ I KANALIZACYJNEJ ORAZ PRZENIESIENIEM STACJI TRANSFORMATOROWEJ		Etap: projekt techniczny	
Inwestor: GMINA TRYŃCZA, TRYŃCZA 127, 37-204 TRYŃCZA		Branża: elektryczna	
Adres inwestycji: GNIEWCZYŃNA ŁAŃCUCKA 608, 37-203 GNIEWCZYŃNA ŁAŃCUCKA, DZ. NR 3692, 3715 OBR. 0002 GNIEWCZYŃNA ŁAŃCUCKA, JEDN. EW. 181408_2, IDENTYFIKATOR DZIAŁKI: 181408_2.0002.3692, 181408_2.0002.3715		Data: 01.10.2021 r.	
Wykonawca: Biuro Projektów Audytów i Analiz Sp. z o.o. ul. Zemborzycka 53 20 – 445 Lublin tel.664 – 566 – 191			
Funkcja	Imię i Nazwisko	Uprawnienia	Podpis
Projektant	mgr inż. Adrian Łętkowski	LUB/0085/P00E/12	
Sprawdzający	mgr inż. Norbert Gajda	LUB/0068/PWBE/15	
Nazwa rysunku	Rzut dachu – instalacje gniazdowe i odgromowe		Nr rysunku E07
		Skala 1:100	