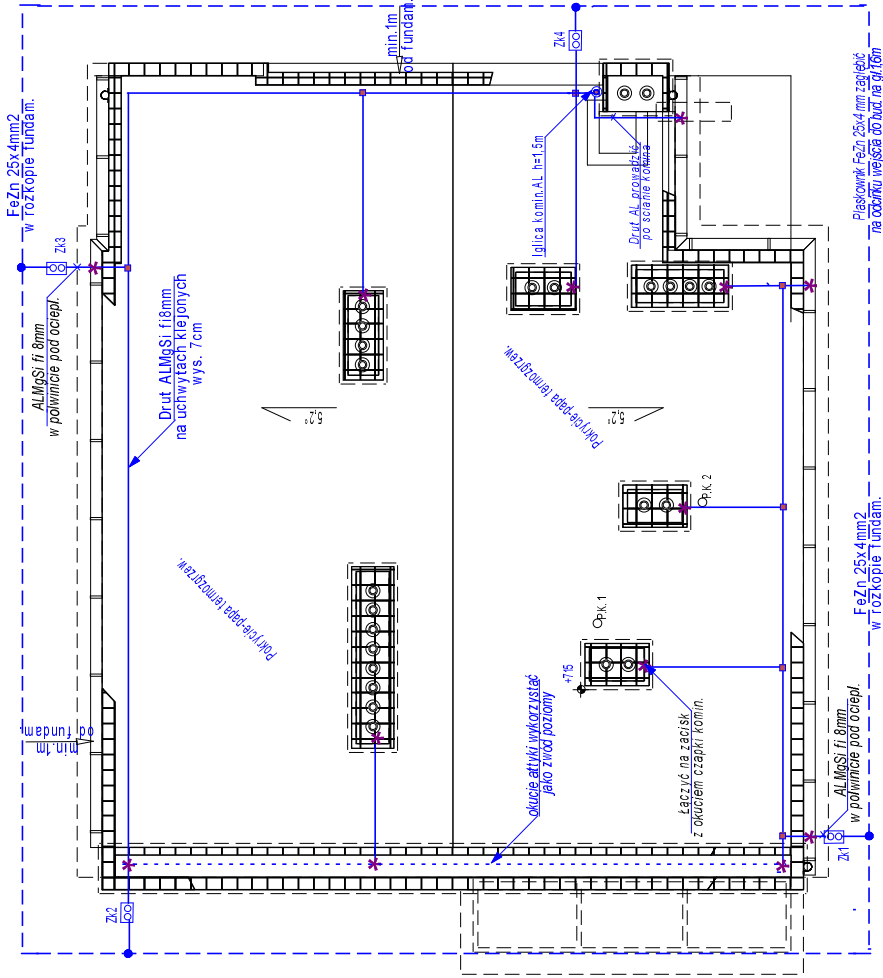


INSTALACJA ODGROMOWA

Rys.: RZUT DACHU skala: 1:100



OZNACZENIA:

- Znak 100 Zacisk LP w skrzynce kontrolnej do elewacji
- Połączenia spawane w ziemi
- ✱ Połączenie na zacisk z rynną i okuciem metalowym
- Połączenie na zacisk krzyżowy drut-drut
- ⊙ Iglica komin AL fi12mm h= 1,5m
- Plaskownik FeZn 25x4 w ziemi
- Druk AL MgSi fi8 mm (przewody i zwody naziemne)
- - - - - blacha okucia atyki z ciągłością metaliczną

UWAGI:

- Jako zwód poziomy wykorzystywać metalowe obróbki atyk i rynien (wzrostek aby grubość blachy była min. 0,55mm oraz zapewniona ciągłość metalicznego połączenia.)
- Okucia czepki kominów połączyć ze zwodami poziomymi
- Połączenia dachowe o różnych wysokościach łączyć między sobą.
- W części naziemnej stosować drut ALMgSi fi 8mm ułożony na dystansowych wspornikach klejonych
- Uziom otokowy wykonać plaskownikiem FeZn 25x4 w ziemi na gł. min. 0,6m; w odl. min. 1m od fundamentów budynku fundamentów (wykorzystać rozkopy pod izolację fundamentów)
- Na odcinku wejścia do budynku bednarkę układać w rurze grubości PCV fi 110/5mm. (lub zagłębić do 1,6m)
- Przewody odprowadzające -drut AL fi8mm w izolacji polietylenowej ułożony pod warstwą ocieplenia elewacji
- Metalowe rury spustowe połączyć u dołu z otokiem odgrom.
- Zaciski rewizyjne w skrzynkach kontrolnych p/t (0,4m)
- Połączenie w ziemi spawane, na dachu skrepane
- Miejsca spawu zabezpieczyć antykorozyjnie, zaciski skrepane konserwować smarem lub wazeliną techniczną
- Instal. odgrom. wykonać zgodnie z PN-EN- 62305-1:2011

PiN.IN.EL	Objekt: Modernizacja bud. domu komunalnego Domu Nauczycielskiego w Dobryni Adres: Dobrynia dz.nr 1487, gm. Dębówiec. Inwestor: Gmina Dębówiec; 38-220 Dębówiec 101	INSTALACJA ODGROMOWA Rys.: RZUT DACHU skala: 1:100	Projekt: PT - D. Naucz. Dobrynia	Projektant: inż. Ludwik Więch	Podpis:	Rys. nr E-1
			Data: Maj 2022r	Upraw.	nr GT-8347/42/77	