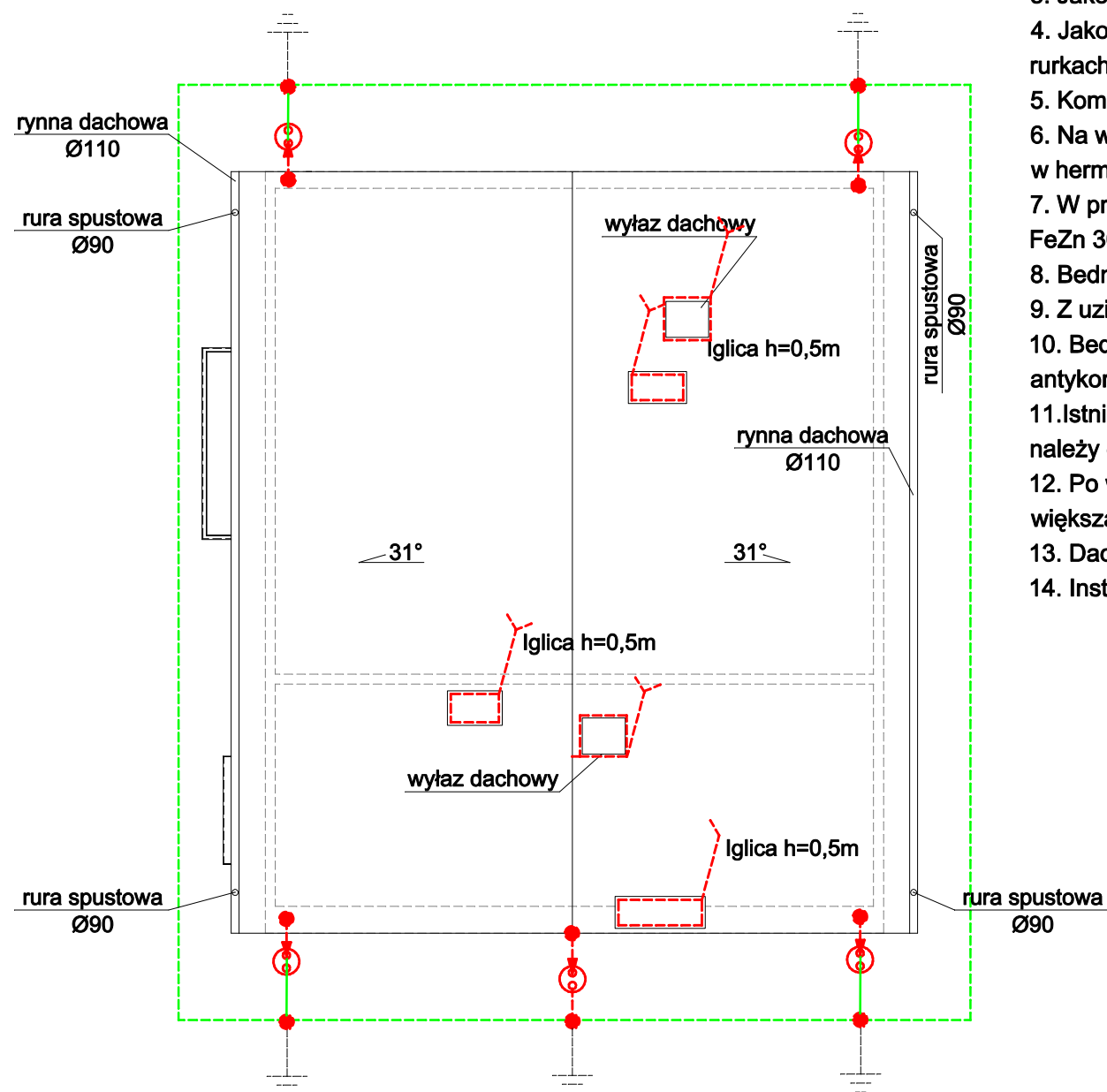








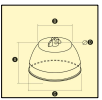


RZUT DACHU

1:100



LEGENDA

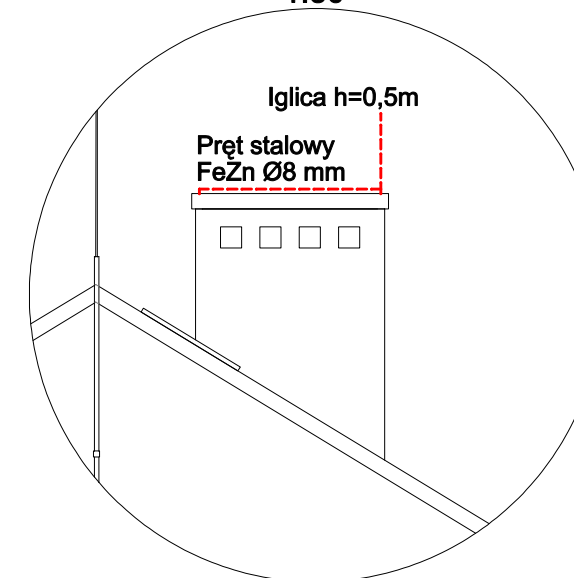
-  - złącze krzyżowe / połączenie spawane
-  - przewód odprowadzający FeZn f8mm
-  - złącze kontrolne montowane w puszcze odgromowej
-  - bednarka uziemiająca FeZn 30x4
-  - uziemienie otokowe
-  - iglica kominowa (wysokość ponad komin podana na rys.)
-  - zwód pionowy
-  - złącze rynnowe typu 3.1S
-  - uchwyt pionowy w tworzywie 30.1

Uwagi

1. W związku z projektowaną wymianą pokrycia dachu istniejące złącza instalacji odgromowej należy zdemontować.
2. Projektuje się wykonanie nowej instalacji odgromowej jako odtworzeniowej w II klasie LPS.
3. Jako zwody poziome należy zastosować drut FeZn Ø8 mm.
4. Jako przewody odprowadzające należy zastosować drut FeZn Ø8 mm, który należy prowadzić częściowo w atestowanych rurkach osłonowych (w warstwie ocieplenia), których łączna grubość ścianek nie powinna być mniejsza niż 5 mm.
5. Komin wentylacyjny na dachu należy chronić iglicami kominowymi o wysokości wskazanej na rys.
6. Na wysokości 1,5 m od podłoża w warstwie ocieplenia należy instalować złącza kontrolne, które należy instalować w hermetycznych puszkach odgromowych.
7. W przypadku stwierdzenia uszkodzenia istniejącego otoku, należy wykonać nowe uziemienie otokowe w postaci bednarki FeZn 30x4mm.
8. Bednarkę należy układać w odległości 1m od fundamentów budynku na głębokości 0,6m.
9. Z uziomu otokowego należy poprowadzić wypusty z bednarki FeZn 30x4 do złączy kontrolnych.
10. Bednarkę w wykopie należy łączyć poprzez spawanie (spaw o długości min. 50mm). Spawy należy oczyścić oraz zabezpieczyć antykorozyjnie.
11. Istniejący maszt radiowy zainstalowany na elewacji należy oczyścić oraz zabezpieczyć antykorozyjnie. Maszty antenowe radiowe należy chronić masztami izolowanymi zgodnie z PN-EN 62305-3.
12. Po wykonaniu wszystkich prac należy wykonać pomiar wartości rezystancji uziemienia, której wartość nie powinna być większa niż 10 omów. W przypadku większej wartości uziom należy rozbudować.
13. Dach obiektu - pokrycie z blachy wykorzystać jako zwód poziomy.
14. Instalację odgromową kominów prowadzić w uchwytach, uchwyty zakonserwować.

SZCZEGÓŁ UZIEMIENIA KOMINA

1:50



	"PRO-POMIAR" s.c. ul. Legionów 59, 42-200 Częstochowa tel. 34/ 361 61 35, e-mail: propomiar@interia.pl	
INWESTOR	Komenda Wojewódzka Policji zs. w Radomiu ul. 11 Listopada 37/59, 26-600 Radom	
LOKALIZACJA BUDYNKU	ul. Kilińskiego 5; 08-140 Mordy dz. nr ewid. 2117/1 obr. Mordy , jedn. ewid. Mordy	
TEMAT	Termomodernizacja obiektu budowlanego Komisariatu Policji w Mordach	
PRZEDMIOT RYSUNKU	SCHEMAT INSTALACJI ODGROMOWEJ I UZIEMIĄCEJ	SKALA RYS. 1:100 22
OPRACOWAŁ	mgr inż. MAREK NORBERCIAK	06.2013
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. WALDEMAR POHORECKI upr. Bud. Nr 802/01	06.2013
SPRAWDZIŁ	mgr inż. TOMASZ SOLUCH upr. Bud. SLK/1079/POOE/05	06.2013