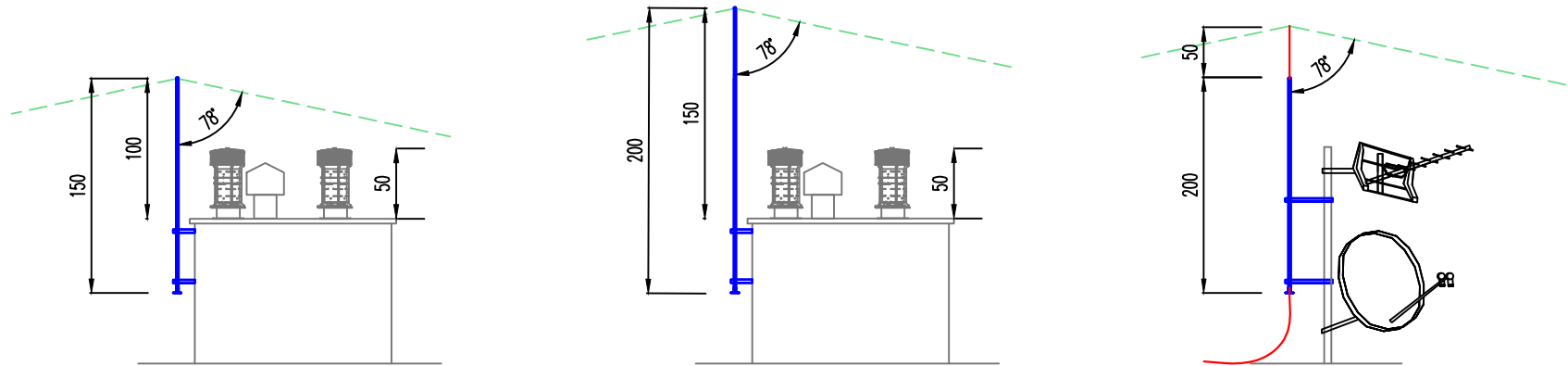


- UWAGI:
- Wykonać instalację odgromową dla IV klasy zgodnie z PN-EN 62305.
 - Wykonać uziom fundamentowy wg PN-EN 62305. Wymagana rezystancja uziemienia $R < 100 \Omega$.
 - Wszystkie metalowe elementy budynku należy objąć instalacją połączeń wyrównawczych.
 - Dla instalacji odgromowej należy zachować odstęp izolacyjny min. 0,45 m. W przypadku braku możliwości zachowania odstępu izolacyjnego należy wykonać połączenie pośrednie z zastosowaniem iskierników separacyjnych albo bezpośrednio – zgodnie z PN-EN 62305.
 - Należy zachować ciągłość połączeń elementów przewodzących budynku wykorzystywanych w instalacji odgromowej. W przypadku wykorzystania elementów przewodzących dachu należy uzyskać zgodę inwestora.
 - Sposób montażu iglic i maszów odgromowych należy dobrać dla III strefy wiatrowej. Sposób montażu (typ, producenta, ciężar podstawy i skład kleju) należy uzgodnić z dostawcą pokrycia dachowego.
 - Dla zwodów poziomych stosować złącza kompensacyjne. Odległości pomiędzy złączami kompensacyjnymi uzależnić od typu (producenta) złącza.
 - Zwody poziome prowadzić na uchwytych / wspornikach. Odległość pomiędzy uchwytnymi maksymalnie 1m. Odcinki, dla których nie można zachować bezpiecznej odległości od okien, tarasów itp. prowadzić w rurze odgromowej lub stosując przewód wysokonapięciowy.
 - Iglice kominowe powinny wystawać ponad komin, tak aby zachować kąt osłony dla IV klasy zgodnie z PN-EN 62305.
 - Połączenia śrubowe zabezpieczyć wazeliną techniczną.
 - Całość prac wykonać zgodnie z PN-EN 62305.

- LEGENDA:
- przewód uziemiający Fe/Zn 25x4 mm w rurze odgromowej
 - przewód odprowadzający d Fe/Zn Ø8 mm w rurze odgromowej
 - zwód poziomy d Fe/Zn Ø8 mm prowadzony na uchwytych
 - połączenie śrubowe zabezpieczone przed korozją
 - złącze kontrolne
 - iglica kominowa
 - zestaw anten RTV+SAT
 - panel PV



TRPROJEKT Teresa Raczak ul. Ziłłowa 12/2 59-220 Legnica		Obiekt	BUDYNEK MIESZKALNY WIELOORODZINNY Nowogrodziec, dz. nr 313/1 obr. Nowogrodziec-4		
Nazwa rys.		RZUT DACHU. INSTALACJA ODGROMOWA			
Zespół projektowy		Imię i nazwisko, uprawnienia		Podpis	
Elektryka	Projektant	mgr inż. Remigiusz Przystaj uprawnienia projektowe w specjalności instalacyjnej, nr 115/DOS/08			
	Sprawdzający	mgr inż. Włodzimierz Boguta uprawnienia projektowe w specjalności instalacyjnej - inżynierskiej, nr 29/90/Lw			
Info. rys.	Branża	Stadium	Data	Skala	Numer rysunku
	elektryczna	PT	05-05-2025	1:100	ET 01