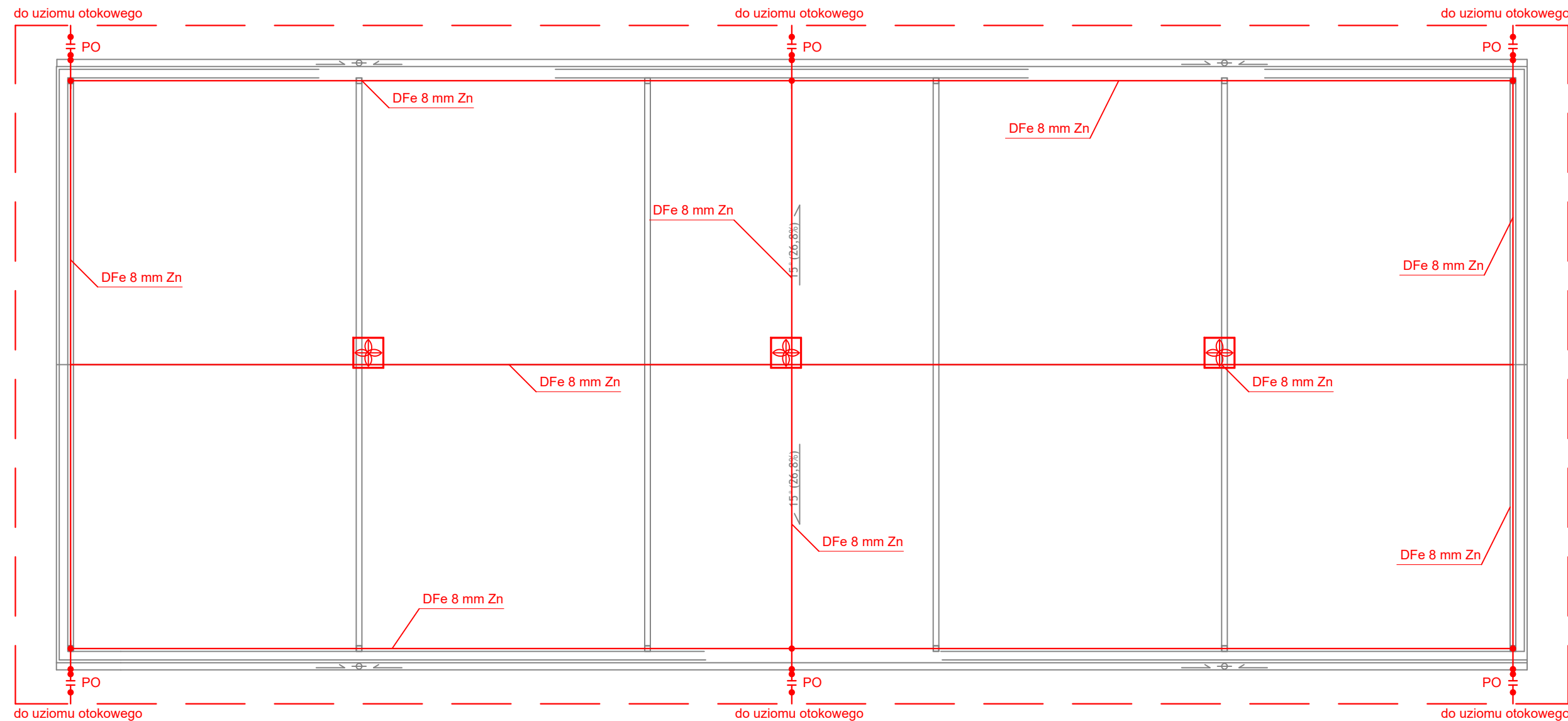
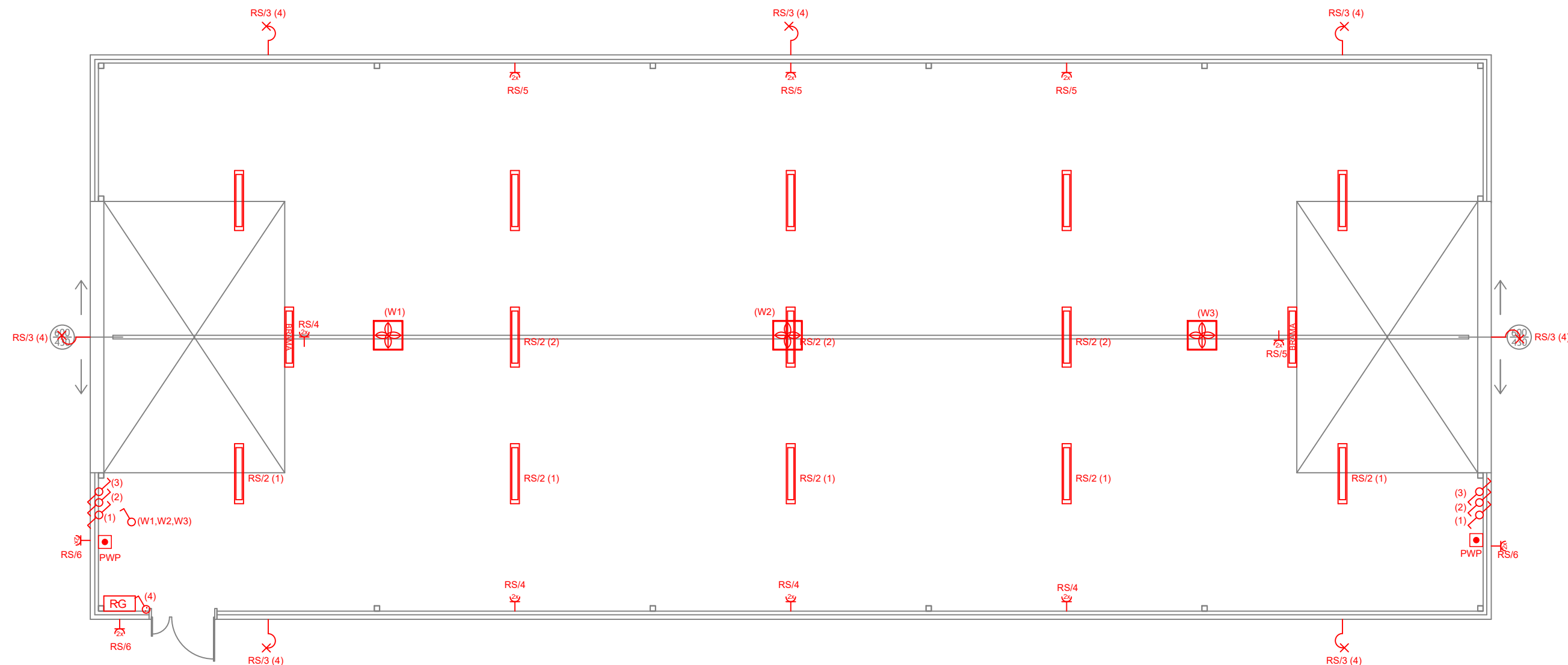




- UWAGI:
- Jako zwody na dachu należy wykorzystać metalowe pokrycie dachowe - blachę o grubości min. 0,5mm, do której należy przyłączyć wszystkie metalowe i wystające elementy dachu - wg opisu. W przypadku braku możliwości wykorzystania pokrycia dachowego - instalację wykonać jak na rysunku - zwodami poziomymi niskimi z drutu stalowego ocynkowanego o średnicy 8mm.
 - Przewody oprowadzające prowadzić w konstrukcji ścian i słupów - płaskownikiem stalowym ocynkowanym Fe/Zn25/4mm w sposób ciągły lub prętem stalowym ocynkowanym o średnicy 8mm w rurkach ochronnych.RVS 21 ułożonych na ścianach zewnętrznych - pod izolacją.
 - Przewody odprowadzające połączyć bezpośrednio z uziemem - w przypadku uziomu fundamentowego lub poprzez studzienki Galmar w przypadku uziomu otokowego.
 - Jeżeli producent nie zastrzega inaczej, to wszystkie kominy wywiewniki wystające na dachu opierzenia blaszane i konstrukcyjne stalowe łączyć galwanicznie z instalacją odgromową.
 - Rezystancja uziomu powinna wynosić maksymalnie do 10 Ohm.
 - Instalację wykonać zgodnie z PN-EN62305 przy pomocy osprzętu systemowego. Nie dopuszcza się zastosowania elementów wykonywanych warsztatowo. Na montowany osprzęt należy przedstawić certyfikaty.

RZUT DACHU - INSTALACJA ELEKTRYCZNA			
OBIEKT	BUDOWA BUDYNKU MAGAZYNOWEGO - MAGAZYN OBRONY CYWILNEJ W POWIECIE TUCHOLSKIM		SKALA RYS.: 1:200
ADRES	DZIAŁKA NR EWID. 1487/18 TUCHOŁA, 89 - 500 TUCHOŁA, POWIAT TUCHOLSKI		DATA: 22.06.2026 r.
INWESTOR	POWIAT TUCHOLSKI UL. POCZTOWA 7, 89 - 500 TUCHOŁA		NR RYS.: E-02
PROJEKTANT	NR UPRAWNIENI	BRANŻA	PODPIS
tech. RYSZARD ORGANIAK	GP-KZ-7342/178/93 w spec. instalacji elektrycznych	ELEKTRYCZNA Projektant	
inż. KAROL GOŁĘBIEWSKI	POM/0179/PWOE/08 w spec. instalacji elektrycznych	ELEKTRYCZNA Sprawdzający	



UWAGA:

1. Włączniki należy lokalizować w pionie- zaczynając od wysokości 140cm, w dół.

Zestawienie elementów instalacji elektrycznej przedstawionej na rysunku		
Symbol	Oznacz.	Nazwa (opis)
RG	RG	Rozdzielnia wieloobwodowa (ogólna) - zasilanie zalicznikowe
	A	Oprawa 60W
	--	Wyłącznik pojedynczy
	--	Wyłącznik schodowy
	--	Gniazdo wtyczkowe ze stykiem ochronnym -pokojowe, h=0,3m podwójne -łazienkowe h=1,1m bryzgoszczelne
	--	Kinkiet
	--	Wyłącznik p.poż.
	--	Wentylator wyciągowy 1F 230V 100W wydajność min 750m3/h

RZUT PRZYZIEMIA - INSTALACJA ELEKTRYCZNA			
OBIEKT	BUDOWA BUDYNKU MAGAZYNOWEGO - MAGAZYN OBRONY CYWILNEJ W POWIECIE TUCHOLSKIM		SKALA RYS.: 1:200
ADRES	DZIAŁKA NR EWID. 1487/18 TUCHOŁA, 89 - 500 TUCHOŁA, POWIAT TUCHOLSKI		DATA: 22.06.2026 r.
INWESTOR	POWIAT TUCHOLSKI UL. POCZTOWA 7, 89 - 500 TUCHOŁA		NR RYS.: E-01
PROJEKTANT	NR UPRAWNIEŃ	BRANŻA	PODPIS
tech. RYSZARD ORGANIAK	GP-KZ-7342/178/93 w spec. instalacji elektrycznych	ELEKTRYCZNA Projektant	
inż. KAROL GOŁĘBIEWSKI	POM/0179/PWOE/08 w spec. instalacji elektrycznych	ELEKTRYCZNA Sprawdzający	