








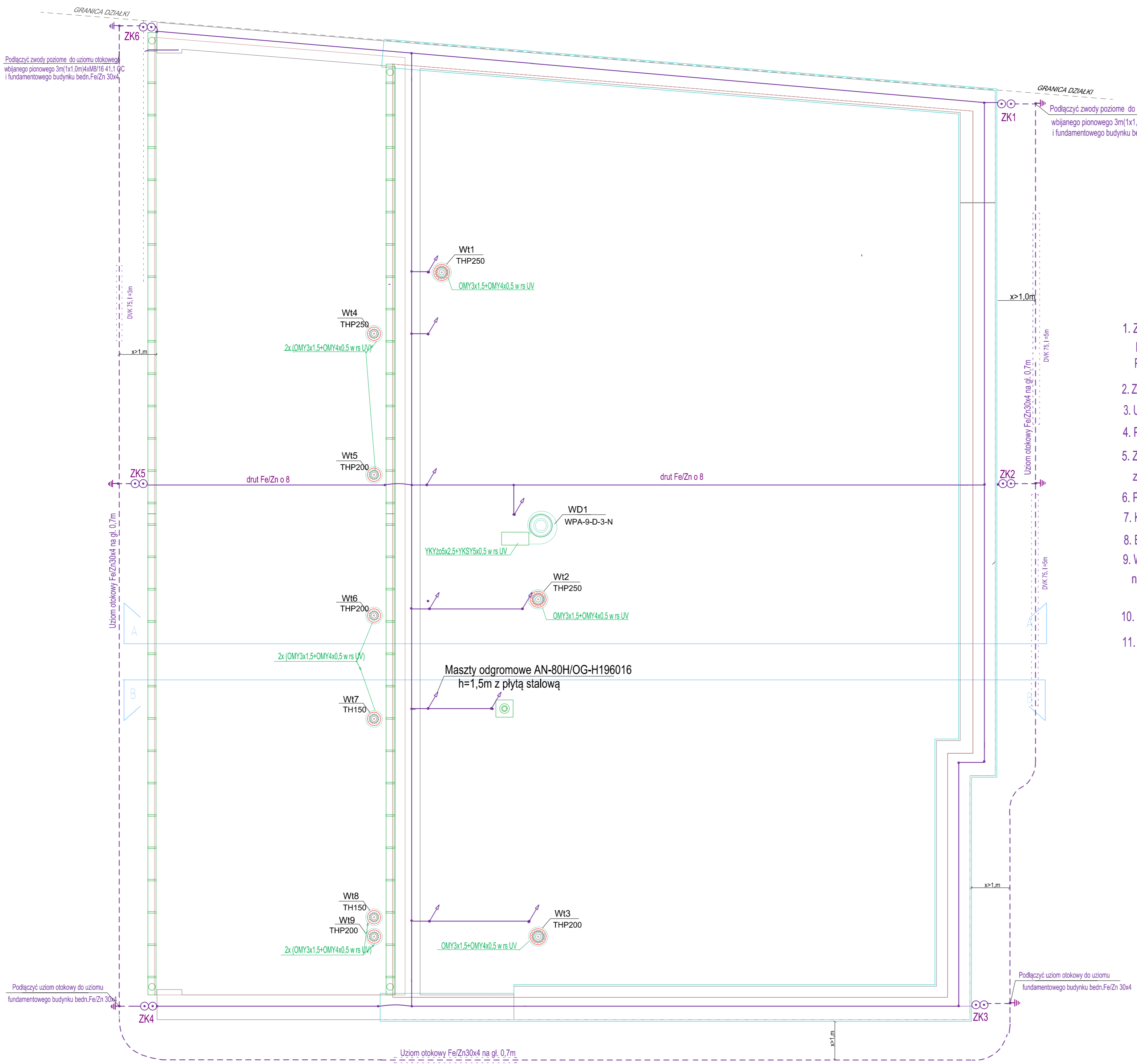
Podłączyć zwody poziome do uziomu otokowego wbijanego pionowego 3m(1x1,0m)4xM8/16 41.1 OC i fundamentowego budynku bedn.Fe/Zn 30x4

Podłączyć zwody poziome do uziomu otokowego wbijanego pionowego 3m(1x1,0m)4xM8/16 41.1 OC i fundamentowego budynku bedn.Fe/Zn 30x4

OZNACZENIA :

-  Przewody zwody poziome i odprowadzające LSP z drutu Fe/Zn o 8
-  Bednarka uziemiająca (uziom otokowy) Fe/Zn 30x5
-  ZK1 Złącza kontrolne (probiercze) ZK1 do ZK6
-  Maszty odgromowe AN-80H/OG-H196016-1,5m z płytą stalową
-  Połączenia zwodów za pomocą złącz krzyżowych
-  Przepust ruroy DVK75T na bednarce w miejscach przejść
-  Maszty odgromowy z płytą stalową

1. Zwody poziome i odprowadzające wykonać drutem Fe/Zn o8, mocować na wspornikach klejonych KF, KF2 w odległości 1,0m; na wys. 10-15cm od powierzchni dachu. Przewody odprowadzające prowadzić w rurce izolacyjnej niepalnej pod tynkiem.
2. Złącza kontrolne ZK1 do ZK7 montować w studzienkach w odległości min. 0,5m od budynku (lub ścianie)
3. Uziom otokowy wykonać bednarką Fe/Zn 30x5w odległości > 1,0m od budynku i połączyć przez spawanie.
4. Połączenia instalacji z rynnami wykonać przez złącze rynnowe
5. Zastosować połącza elastyczne z drutem Fe/Zno8 oraz połączenia elastyczne lub sztywne z atyką zgodnie z zaleceniami producenta(np.firma DEHN)
6. Przewody uziemiające wykonać wykonać taśmą stalową ocynkowana Fe/Zn30x4.
7. Komin podłączyć do do uziomu poziomego dachu.
8. Bednarkę ułożoną pod przejściami zabezpieczyć rurami izolacyjnymi DVK75T.
9. Wszystkie przewodzące elementy znajdujące się na powierzchni dachu (np.podesty, drabinki, nasady turmowentu hybrydowego -TH1 do TH 9 oraz wentylator WD1 należy wyposażyć w zwody pionowe (iglice odgromowe) i połączyć do siatki zwodów poziomych.
10. Wartość rezystancji uziemienia nie może być wiekszy niż 10 om.
11. Zachować wymagania normy PN-IEC 61024-1, 2001r



PROKO-ART 49-305 Brzeg ul. księdza Makarskiego 33/15 tel.+48 602 597 155 proko-art@o2.pl, +48 602 597 155			
Inwestor:	GMINA LEWIN BRZESKI ul. Rynek1 49-340 Lewin Brzeski		
Temat:	ROZBUDOWA I TERMOMODERNIZACJA OSP W ŁOSIOWIE		
Lokalizacja :	49-330 ŁOSIÓW ul. Główna 30 dz.nr 41 dz. nr 295	Skala:	Data:
Obiekt:	OSP W ŁOSIOWIE	J.	12.2020
Projektant:	Podpis:	Tytuł rys.	Nr rys.
inż. Bożena Lechowicz nr upr. 175/93/Op		Instalacja odgromowa i zasilanie wentylatorów	E-3