



OZNACZENIA	
	WYPUST ZASILAJĄCY DLA: Nx – WYPUST ZASILAJĄCY JEDNOFAZOWY DLA CENTRALI WENTYLACJI MECHANICZNEJ, NAWIEW, 230VAC Wx – WYPUST ZASILAJĄCY JEDNOFAZOWY DLA CENTRALI WENTYLACJI MECHANICZNEJ, WYWIEW, 230VAC Nx – WYPUST ZASILAJĄCY TRÓJFAZOWY DLA NAGRZEWNIC ELEKTRYCZNEJ, 400VAC AG – WYPUST ZASILAJĄCY JEDNOFAZOWY DLA AGREGATU CHŁODU, 230VAC Wszystkie przewody na dachu prowadzić w rurach osłonowych.
	”A” Miejsce podłączenie zводу poziomego instalacji odgromowej z blaszaną obróbką dachu
	Zwody poziome wykonane drutem FeZnØ8 na wspornikach izolowanych
	Maszt odgromowy na trójnogu, wysokość 3m

- UWAGI:
1. Projektowaną instalację odgromową należy połączyć z istniejącymi przewodami odprowadzającymi.
 2. Wszystkie metalowe elementy znajdujące się na dachu należy podłączyć do istniejącej instalacji odgromowej.
 3. Instalację odgromową łączyć z attyką poprzez skręcanie. Miejsce połączenia zabezpieczyć antykorozyjnie.
 4. Poziome odcinki zводów prowadzić na wspornikach dachowych typu FB. Odległość między wspornikami dachowymi – 1m.
 5. Podczas wykonywania instalacji należy zbadać stan istniejących złączy kontrolnych i pozostałych elementów LPS.
 6. Przewody uziemiające wykonać drutem FeZn Ø8 oraz przewodami w izolacji wysokonapięciowej na wspornikach izolowanych.
 7. Ostateczną lokalizację wypustów zasilających należy potwierdzić na budowie z dostawcą urządzeń.

TN–S
SAMOCZYNNY WYŁĄCZENIE ZASILANIA
WYŁĄCZNIKI RÓŻNICOWO–PRĄDOWE

INWESTOR:	
NARODOWE CENTRUM BADAŃ JĄDROWYCH ul. Andrzeja Sołtana 7, 05-400 Otwock	
NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:	
Projekt wentylacji mechanicznej wraz z towarzyszącymi instalacjami dla laboratorium radiochemicznego w budynku 39 Narodowego Centrum Badań Jądrowych w Otwocku	
INSTALACJE ELEKTRYCZNE:	
Sentta sp. z o.o. Ul. Baśniowa 5 05-191 Stare Pieścirogi NIP: 531-17-18-452 tel.: 600 072 011	
TYTUŁ RYSUNKU	
FRAGMENT RZUTU DACHU. INSTALACJE ELEKTRYCZNE	
SPRAWDZAJĄCY	PODPIS
IMIĘ I NAZWISKO mgr inż. Janusz Fortuna Specjalność instalacyjno-inżynierska w zakresie sieci i instalacji elektrycznych Uprawnienia do projektowania bez ograniczeń SI-782/88	
PROJEKTANT	
IMIĘ I NAZWISKO mgr inż. Andrzej Sobółka Specjalność instalacyjno-inżynierska w zakresie sieci i instalacji elektrycznych Uprawnienia do projektowania bez ograniczeń Wa-40/92	
SKALA	NUMER RYSUNKU
1:50	ER02
FAZA PROJEKTU	DATA WYDANIA
PROJEKT WYKONAWCZY	styczeń 2024