



LEGENDA:

- ZK-1      złącza kontrolne
- ZW-6      zwody łączące zwody rozdzielne z podłogą dachowym szklanym
- zwody niskie

Instalacje odgromowa na dachu należy wykonać przy użyciu przewodów niskich. Zwody należy prowadzić zgodnie z rysunkiem na kabinie i dnie przy krawędziach dachu. Zwody należy mocować do powierzchni dachu przy użyciu specjalnych uchwytych. Uchwyty należy rozmieścić w odstępach 1 - metrowych. Odstęp zwodu niskiego od dachu musi wynosić 15 cm. Połączenia przewodów należy wykonać poprzez spawanie lub zgrzewanie elektrolityczne.

Jako zwody odpróżniające należy wykorzystywać szpury konstrukcyjne. Przy zakończeniu szpury zabezpieczyć do zgrzewania należy przymocować bednierz a następnie wprowadzić ją do przewodu wentylacyjnego i nad powierzchnię dachu wyprowadzić ją na zewnątrz. Bednierz FeZn 30x5 należy podłączyć poprzez złącza kontrolne ZK za zgodą niskimi.

Wszystkie metalowe elementy znajdujące się ponad powierzchnię dachu należy podłączyć za zgodą.

Jako uzmielenie obiektu należy wykorzystać połączone konstrukcyjne szpury żelazowe z płytą oraz z za szpury konstrukcyjne umieszczonymi obok filarów. Rozstaw uzmielenia musi być < 10 Ω.

PROJEKT BUDOWLANY  
ZAGOSPODAROWANIA NABRZEŻA  
JEZIORA RYNSKIEGO  
JEZIORSKIE CENTRUM ŻEGLARSTWA  
na działkach ewidencyjnych nr 4/122, 42/1, 44, 45/1, 45/2, 45/3, 45/2, 45/3, 47/1, 47/2, 46, 62, 123/4, 123/5, 123/7, 123/6, 123/2, 127, 128/23, 148/4, 148/5, 149, 355 z objętością 1

CZĘŚĆ II      PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY

Temat:      KAPITANATU

Temat:      INSTALACJE ELEKTRYCZNE

Investor:      GMINA RTN  
ul. Światowskiego 2  
11 - 820 Ryń  
tel./67) 428 30 60

Jednostka projektowa:      AUTORSKA PRACOWNIA ARCHITEKTURY GAD SP. Z O.O.  
ul. Zamiatacza 46, 04-108 Warszawa  
tel. 740 11 45, 740 11 50, fax. 679 84 20,  
e-mail: specjad@pro.onet.pl; www.apcsad.pl

Projektant:

mgr Leszek Toporowski      843/CH-89

Opracowanie:

mgr Leszek Toporowski  
mgr. Katarzyna Hoba

Suplementy:

mgr. Jan Cichan      259/09

Główny projektant:

arch. Krzysztof Popielski      St-46-94

Ryzyk:

Nazwa rysunku:      Nazwa rysunku:  
Trasy instalacji odgromowej  
Rzut parteru

F-3