



| LEGENDA |  |
|---------|--|
|         | Siatka połączeń wyrównawczych w posadzce betonowej wykonana bednarką stalową ocynkowaną Fe/Zn 30x4mm |
|         | Połączenie spawane   |

UWAGI:

INSTALACJĘ PIORUNOCHRONNĄ NALEŻY WYKONAĆ ZGODNIE Z PN-EN 62305.

ZWODY POZIOME NALEŻY WYKONAĆ DRUTEM STALOWYM OCYNKOWANYM DFeZnø8mm. NA ZWODY POZIOME MOŻNA WYKORZYSTAĆ OBRÓBKĘ BLACHARSKIE, O ILE GRUBOŚĆ BLACHY WYNOŚI CO NAJMNIEJ 0.5mm.

ZWODY POZIOME POWINNY ZNAJDOWAĆ SIĘ W ODLEGŁOŚCI 0,5m OD ELEMENTÓW CHRONIONYCH. W PRZYPADKU KIEDY ICH ODLEGŁOŚĆ BĘDZIE MNIEJSZA NALEŻY ZASTOSOWAĆ IZOLATORY 375kV.

PRZEWODY ODPROWADZAJĄCE NALEŻY WYKONAĆ PŁASKOWNIKIEM FeZn30x4mm W SŁUPACH KONSTRUKCYJNYCH ZA POMOCĄ ZŁĄCZ KRZYŻOWYCH LUB POŁĄCZENIA SPAWANEGO.

WYKONAĆ SZTUCZNY UZIOM FUNDAMENTOWY PŁASKOWNIKIEM FeZn30x4mm. W PRZYPADKU NIE UZYSKANIA ODPOWIEDNIEJ REZYSTANCJI, UZIOM FUNDAMENTOWY ROZBUDOWAĆ O UZIOM PIONOWY. WYMAGANA REZYSTANCJA UZIEMIENIA: 10Ω.

WSZYSTKIE POŁĄCZENIA W INSTALACJI ODGROMOWEJ I POŁĄCZEŃ WYRÓWNAWCZYCH, W KONSTRUKCJI BUDYNKU, NALEŻY WYKONAĆ ZA POMOCĄ ZACISKÓW LUB JAKO SPAWANE. WSZYSTKIE POŁĄCZENIA NALEŻY ZABEZPIECZYĆ PRZED KORÓZJĄ.

OZNACZENIA:

PO – PRZEWÓD ODPROWADZAJĄCY – PŁASKOWNIK FeZn30x4mm  
UF – UZIOM FUNDAMENTOWY – PŁASKOWNIK FeZn30x4mm  
UO – UZIOM OCHRONNY – PŁASKOWNIK FeZn30x4mm  
ZK – ZŁĄCZE KONTROLNE



INWESTOR  
Park Kultury Powsin,  
ul. Maślaków 1, 02-973 Warszawa  
sekretariat@parkpowsin.pl  
tel: +48 22 648 48 11

GEN. PROJ.  
**see.**  
architecture  
see, sp. z o. o., nip: 7773237073  
ul. Zdobywców Monte Casino 37/3, 61-695 Poznań  
biuro@seearchitecture.eu, www.seearchitecture.eu  
+48 796 241 645, +48 605 976 505

#### INSTALACJE ELEKTRYCZNE

PROJ. GL. mgr inż. Michał Żeleznik MAZ/0103/PWBE/22  
SPRAWDZAJĄCY mgr inż. Kamil Zelman MAZ/0661/PWBE/18

INWESTYCJA  
Przebudowa, rozbudowa i remont Pawilonu rekreacyjno-sportowego wraz z zagospodarowaniem terenu w bezpośrednim otoczeniu budynku.

FAZA  
Projekt Wykonawczy

BRANŻA  
Instalacja fotowoltaiczna PV

NAZWA RYS. Uziemienie - zespół wiat 2 NR PAB-PV-E1.05

SKALA 1:100 DATA Warszawa, 05.05.2025