

BUDOWA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ
W MIEJSCOWOŚCI PRZYŁĘKI
RZUT DACHU - SCHEMAT STRUKTURALNY RP
Numer rysunku E - 05
Skala 1 : 100

INSTALACJA UZIEMIENIA:


- Uziomy sztuczne pionowe zapewniają:
- zapewniają bardziej stabilną wartość rezystancji uziomu w ciągu roku, niezależnie od wpływu warunków środowiskowych (wilgotność, przemarzanie)
 - najczęściej sięgają warstw gruntu o niższej rezystywności, ułatwiając uzyskanie małej wartości rezystancji uziemienia
 - zapewniają odprowadzenie prądów pioruna i prądów zwarciovych w głąb ziemi
 - zalecane są przy masztach odgromowych (przewodach odprowadzających LPS) i przewodach uziemiających

Pograżanie uziomów:

- utwardzony grót toruje drogę dla pręta ułatwiając jego pograżanie
- średnica grota i złączek jest większa niż średnica pręta - przy pograżaniu powstaje tunel ograniczający narażenia na uszkodzenie powłoki którym jakimś poddowane są pręty
- grót i złączki nie mają warstw ochronnych więc nie są podatne na tego typu uszkodzenia
- Jeżeli uziom ma być pograżony na głębokość od 6 m do 15 m zaleca się uziomy kute.
- Uziomy z gwintem mogą być pograżane tam, gdzie pograżanie uziomów kutych jest utrudnione lub niemożliwe.

UWAGA

Wymagana wartość rezystancji uziemienia każdego uziomu pionowego $R_{uz} < 100$

INWESTOR:		<div>GMINA BIAŁE BŁOTA ul. Szubińska 7 86-005 Białe Błota</div>		
INWESTYCJA:				
<div>BUDOWA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W MIEJSCOWOŚCI PRZYŁĘKI działka nr 85/1, 85/2, obr. 0009, gmina Białe Błota, powiat bydgoski nr ewid. 040301_2.0009.85/1, 040301_2.0009.85/2</div>				
BIURO PROJEKTOWE:				
<div>Zakład Projektowania i Usług Budowlanych "BENBUD" inż. Benedykt Reder ul. Ks. dr Wł. Łęgi 1/27, 86-300 Grudziądz</div>				
<div>NAZWA RYSUNKU RZUT DACHU SCHEMAT STRUKTURALNY RP</div>			<div>SKALA: 1 : 100</div>	<div>BRANŻA: BUDOWLANA</div>
<div>FAZA: PBW</div>	<div>DATA: 20.05.2022 r.</div>		<div>NUMER RYSUNKU: E - 05</div>	
<div>FUNKCJA: PROJEKTANT Branża: elektryczna</div>	<div>MGR INŻ. JÓZEF SZKULTECKI upr. instalacyjne - elektryczne nr 5642/GD/93 POM-WZ3-ZIM-YEA</div>			<div>PODPIS: </div>
<div>FUNKCJA: SPRAWDZAJĄCY Branża: elektryczna</div>	<div>MGR INŻ. MIECZYSLAW ZWOLIŃSKI upr. instalacyjne - elektryczne nr 81/Gd/01</div>			<div>PODPIS: </div>