



RZUT FUNDAMENTÓW
i UZIOMU FUNDAMENTOWEGO SKALA 1:100

UWAGI:

- Wykonać sztuczny uziom fundamentowy z bednarki Fe/Zn 30x4mm wg opisu technicznego.
- Wszystkie metalowe elementy budynku należy objąć instalacją połączeń wyrównawczych.
- Do rozdzielnicy RG należy wyprowadzić z uziomu nad poziom posadzki przewód uziemiający Fe/Zn 30x4 mm w celu zabudowy głównego zacisku uziemiającego.
- Przepusty wychodzące z budynku należy wyprowadzić ze spadkiem na zewnątrz. Dla wprowadzenia kabla w.l.z. stosować przepusty typu HSI.
- Jako uziemienie zastosować sztuczny uziom fundamentowy wg opisu technicznego.
- Poza ławami fundamentowymi bednarkę prowadzić na głębokości 0,6m.
- Wyprowadzenia bednarki dla instalacji odgromowej i uziemienia roboczego chronić antykorozyjnie.
- Całość prac należy wykonać zgodnie z PN-EN 62305.
- Bednarkę Fe/Zn 30x4mm łączyć ze zbrojeniem słupa i wyprowadzić na dach dla instalacji odgromowej.
- Bednarkę Fe/Zn 30x4mm wyprowadzić na ścianę do pomieszczenia węzła c.o..
- Fragmenty bednarki na styku beton–ziemia i beton–powietrze starannie należy zabezpieczyć przed korozją przez malowanie lakierem asfaltowym (minimum 5cm w betonie i 5cm na zewnątrz).
- Wszystkie połączenia spawane instalacji uziemiającej wykonać przez spawanie elektryczne oraz zabezpieczyć antykorozyjnie (poniżej poziomu posadzki lakierem asfaltowym natomiast spawanie do słupów taką samą farbą jak zabezpieczone zostaną słupy).
- Należy zwrócić uwagę aby wszystkie połączenia skręcane elementów stalowych ocynkowanych oraz miedzianych odbywały się przy zastosowaniu przekładek bimetalowych mosiężno miedzianych.
- Wymagana rezystancja uziemienia nie większa niż 10 omów

JS

PROJEKT

Biuro architektoniczne
ul. Zamkowa 4 , lok. 2
47-100 Strzelce Opolskie
www.jsaprojekt.pl

tel. 501 412 968,
tel. 77/ 88 73 001
biuro@jsaprojekt.pl

INWESTOR:

GMINA STRZELCE OPOLSKIE
47-100 Strzelce Opolskie, Plac Myśliwca 1

TEMAT: Budowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego

ADRES: Strzelce Opolskie, ul. Bocznicowa
dz. nr 230/83, obr. ew.0082 Strzelce Opolskie, jedn. ew. 161105_4

IMIĘ I NAZWISKO	PODPIS:
PROJEKTANT : mgr inż.Gerard Mainka uprawnienia budowlane nr 275/92/OP w specjalności instalacyjno-inżynierskiej w zakresie sieci i instalacji elektrycznej	
SPRAWDZAJACY : inż. Ryszard Hetmańczyk uprawnienia budowlane nr 294/92/OP w specjalności instalacyjno-inżynierskiej w zakresie sieci i instalacji elektrycznej	

TYTUŁ RYSUNKU : RZUT FUNDAMENTÓW - UZIOM FUNDAMENTOWY		BRANŻA : ELEKTRYCZNA	
NR RYS.: IE-01	SKALA : 1:100	DATA : 20.04.2017 r.	STADIUM : PW

© JSa PROJEKT WSKAZUJE PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻENIE, KOPIOWANIE, ROZPOWSZECZANIE, DOKONYWANIE JAKICHKOLWIEK ZMIAN BEZ PISEMNEJ ZGODY AUTORA ZABRONIONE