

LEGENDA:

	WYPROWADZENIE UZIOMU FUNDAMENTOWEGO SZTUCZNEGO FeZn 25x4 DO ZŁĄCZ KONTROLNYCH
	SZYNA WYRÓWNAWCZA
	GŁÓWNA SZYNA POŁĄCZEŃ WYRÓWNAWCZYCH
	ZŁĄCZKA KRZYŻOWA DO PŁASKOWNIKÓW UZIOMU FUNDAMENTOWEGO SZTUCZNEGO
	ZŁĄCZE KONTROLNE / STUDZIENKA KONTROLNO-POMIAROWA
	ROZDZIELNICE ELEKTRYCZNE: ZG - ZESTAW GŁÓWNY, TGA - TABLICA GŁÓWNA ADMINISTRACYJNA
	WEWNĘTRZNA LINIA ZASILAJĄCA
	POŁĄCZENIA WYRÓWNAWCZE MIEJSCOWE

UWAGA:
Uziom fundamentowy sztuczny wykonać taśmą stalową FeZn 25x4 i poprowadzić w formie zamkniętego pętlęcia.
Płaskownik należy umieścić w warstwie betonu podkładowego o grubości co najmniej 10cm, znajdującą się pod izolacją wannową.
Płaskownik układany w najniższej warstwie zbrojenia, poniżej warstwy uszczelniającej należy przymocować drutem wiązkowym do zbrojenia w odstępach co około 2m, natomiast płaskownik układany w warstwie betonu podkładowego przed wyłaniem chudejka należy montować na specjalnych podpórkach mocowanych co 2m tak aby przy wlewaniu betonu podkładowego płaskownik był obłany ze wszystkich stron betonem.
Przewody uziemiające instalację odgromową, łączone poprzez zaciski kontrolne (ZK) z przewodami odprowadzającymi wyprowadzić na zewnątrz budynku.
Przewody służące do połączenia uziomu fundamentowego z główną szyną uziemiającą (GSU) lub zaciskami uziemiającymi muszą być wyprowadzone do wewnątrz pomieszczenia.
Płaskownik wychodzący z betonu zabezpieczyć przed korozją przez malowanie lakierem asfaltowym minimum 5 cm w betonie i 5 cm na zewnątrz.
Połączenia wyrównawcze wewnętrznych instalacji metalowych, części konstrukcji wykonać linką L Yz 25mm2.
W łazienkach wykonać miejscowe połączenia wyrównawcze łącząc ze sobą linką LGYz 1x6mm² wszystkie dostępne części obce.
W miejscach dyfuzji należy wykonać połączenie za pomocą giętkiego połączenia.
Rezystancja wypadkowa uziomu obiektu R<10ohm.
Instalując wykonać zgodnie z wielkościami normą PN-EN 62305.

Jednostka projektowa:	ARCHITEKT Jędrzej Pichla 59-220 Legnica pl. Słowiański 1 lok. 515 tel. +48 508 252 071 e-mail: jedrzejpichla@gmail.com
Nazwa obiektu budowlanego:	BUDOWA BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO KOMUNALNEGO WRAZ Z TOWARZYSZĄCĄ INFRASTRUKTURĄ 59-223 JANOWICE DUŻE DZ. NR. 9/11, 9/12, 9/13
Stadium:	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY
Branda:	INSTALACJE ELEKTRYCZNE
Projektant:	mgr inż. Piotr Zawacki upr. nr 181/DOŚ/09 w spec. Instalacyjno-inżyniernej w zakresie instalacji elektrycznych Podpis:
Sprawdzający:	mgr inż. Wojciech Winczasek upr. nr 496/01/DUU w spec. Instalacyjno-inżyniernej w zakresie instalacji elektrycznych Podpis:
Tytuł rysunku:	Stala.: - INSTALACJE UZIOMIAJĄCE 1:100
Miejsce i data opracowania:	Rys. nr.: IE-01
WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE. DZ.U.24/1984, poz.83, APT 115-118 Kopowanie i rozpowszechnianie bez zezwolenia jest PRYWILĘGIEM ZABRONIONE	

