
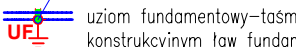




- Legenda:
-  **FeZn30x4mm do ZK/GSU/MSW/GWP/...**
-  **UFI Ru < 10Ω**
- uziom fundamentowy – taśma FeZn 30x4mm spawana ze stalowym zbrojeniem konstrukcyjnym ław fundamentowych. Dodatkowe oznaczenia wypustów uzimienia do:
- ZK/ – złącza kontrolnego instalacji odgromowej, zapas 2 metry nad ziemią
- GSU/ – głównej szyny uziemiającej, h=0,3m nad gotową podłogą
- MSW/ – miejscowej szyny wyrównawczej, h=0,3m nad gotową podłogą
- GWP/ – głównego wyłącznika prądu
- szybu windy/ – zapas 2 metry
-  połączenie spawane zabezpieczone antykorozyjnie

- Uwagi :
1. Wszystkie elementy wykorzystywane do przewodzenia prądu piorunowego muszą posiadać zgodność z arkuszami normy PN-EN 50164 (PN-En 62561)
2. Wyprowadzenie uzimienia z fundamentu zabezpieczyć antykorozyjnie min. 5cm w betonie oraz na zewnątrz wyjścia z betonu.
- Wypusty uzimień zabezpieczyć antykorozyjnie do minimum 15 cm ponad ziemią. Zapasy taśmy FeZn – minimum 2 metry.
- Zabezpieczenie antykorozyjne np. masa asfaltowa, bitumiczna nieprzepuszczająca wilgoci (zabezpieczenie przed korozją wg PN-EN 62305-3:2006 e.4.3.5).
4. Sztuczny uziom fundamentowy łączyć z naturalnym zbrojeniem fundamentu przez spawanie.

Całość prac wykonać zgodnie z normą wieloarkusową PN-En 62305.

Rezystancja uzimienia <=10ohm.

- Uwagi :
1. Wszystkie przepusty relacji obiekt–dach, obiekt–ziemia/ na zewnątrz obiektu wykonać jako woda i gazoszczelne.
2. Wszystkie przejścia instalacyjne przez przegrody p.poz. wykonać w klasie odporności ogniowej przegrody.

Projektant:	 <b>Biuro Projektowania i Nadzoru</b> Artur Wieczorek 42-263 Wrzosowa, ul. Wesoła 41	bpin.aw@gmail.com artur.wieczorek@wp.pl	Tytuł rysunku:	<b>Plan instalacji uzimienia</b> <b>- rzut fundamentów.</b>			
Inwestor:	SIM Sp. z o.o. Pascieczna 2, 42-700 Lubliniec			Imię i nazwisko	Nr uprawnień:	Podpis	
Temat:	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY DWÓCH BUDYNKÓW MIESZKALNYCH WIELORODZINNYCH – BUDYNEK "B"			Projektował	mgr inż. Artur Wieczorek	SLK/4125/PWOE/12	
Adres:	UL. PŁK. WACŁAWA WILNIEWCZYCA W LUBLIŃCU – dz. nr ewid. 1561/51, obr. 0002–Lubliniec			Sprawdził	mgr inż. Tomasz Cieplak	22/02	
				Opracował	–	–	
	Skala	1:100	Data	07/2023	Faza	PW	Branża Inst. „elektr.”
					Nr projektu	–	Nr rys. E-3
					Arkusz	- / -	Strona ...