



UWAGI OGÓLNE:

1. W przypadku załęgania w poziomie posadowienia nasypów niekontrolowanych, należy je wymienić na całej miąższości na nasyp budowlany z piasku średniego zagęszczonego warstwami do Is=0,98

LEGENDA

plaskownik FeZn 30x4mm - uziom ławy fundamentowej

plaskownik FeZn 25x4mm - połączenia wyrównawcze

1

drut FeZn Ø8mm przewód odprowadzający

siatka zbrojenia posadzki - połączenia wyrównawcze

pionowe uziemieenie (spila)

- UWAGI
1. Uziom wykonać przy użyciu iglic oraz jako fundamentowy przy pomocy plaskownika FeZn 30x4 układanym na dnie ławy fundamentowej w taki sposób, aby z każdej strony taśma przykryta była 5-cio cm warstwą betonu.

2. Wykorzystanie sztucznego uziomu fundamentowego będzie możliwe pod warunkiem dokonania odbioru przez inspektora nadzoru przed zalaniem betonem ławy fundamentowej oraz odnotowanie sposobu wykonania uziomu w dzienniku budowy. **Nie wykonanie powyższych czynności powoduje konieczność budowy uziomu otokowego.**

3. Zaleca się wykonanie uziemienia o wartości mniejszej od 10Ω.

4. Wykonać wypust uziemiający dla rozdzielni elektrycznej nN 0,4kV, szafy technologicznej, rozdzielni teletechnicznej i instalacji wodno - kanalizacyjnych. Rury łączyc co 20m z instalacją połączeń wyrównawczych poprzez metalowe obejmy i zaciski śrubowe.

5. Długości wypustów od uziemienia i połączeń wyrównawczych wykonać z zapasami, umożliwiającymi podłączenie do urządzeń tego wymagających.

6. Dla wyrównania potencjałów należy uziemić zbrojenie posadzki w pomieszczeniach, w których będą przebywać zwierzęta. Połączeniami wyrównawczymi należy objąć wszystkie metalowe części zagród jak również technologii.

7. Wykorzystanie istniejącego uziemienia po wykonaniu pomiarów rezystancji uziemienia. W przypadku nie uzyskania wymaganej wartości rezystancji należy wykonać miejscowe uziemienia stosując szpile uziemiające.

Rysunek nr E3		Arkusz	
NIERUCHOMOŚCI AZYMUT Kolecko & Wecias 63 - 900 Rawicz, ul. Piłsudskiego nr 5 tel./fax(65) 546 - 32 - 36	OBIEKT		Rozbudowa i przebudowa hali udajowej (z poczekalnią) i części garażu na maszyny rolnicze, przebudowa i zmiana sposobu użytkowania istniejącej hali udajowej na pomieszczenia gospodarcze, przebudowa i zmiana sposobu użytkowania części garażu na hali udajowej, budowa zbiornika na gnojowicę, budowa zbiornika na wody popłuczne oraz budowa zbiornika na mleko wraz z wiatą nad agregatami
	RYSUNEK	Rzut fundamentów - instalacja uziemienia i połączeń wyrównawczych	Skala: 1:100
	ADRES BUDOWY	Zakrzewo; działka nr 357/1	Data: 15.01.2024r
	INWESTOR		HZZ "Żołędnicza" Sp. z o.o. Żołędnicza 41 63-900 Rawicz
	Studium: Projekt techniczny		
Projektant:	mgr inż. Dominik Zakrzewski		Upr. nr WKP/0210/PPOE/16 specjalność: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne
	mgr inż. Mariusz Kubiak		Upr. nr WKP/0307/PWOE/04 specjalność: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne