


UZIOM OTOKOWY
FeZn 30x4mm

UWAGI WYKONAWCZE

- 1) Wszystkie przewody uziemiające wyposażyć w zaciski probiercze
- 2) ZK – zaciski kontrolne instalować w skrzynkach probierczych na wysokości 1,2m nad ziemią na elewacji zewnętrznej budynku
- 3) Połączenia przewodów uziemiających z uziomem otokowym wykonać nierozłącznie poprzez spawanie, zgrzewanie lub egzotermicznie i zabezpieczyć przed korozją.
- 4) W pobliżu wejść do budynku, przy skrzyżowaniu kabli energetycznych z otokiem bednarkę prowadzić w rurze HDPE $\Phi 63/5\text{mm}$ (min)

Instalację zewnętrzną ochrony odgromowej projektuje się w wykonaniu:

- jako zwody odprowadzające należy wykorzystać słupy konstrukcyjne
- projektowana wartość oporności uziemień $R < 10\Omega$
- przewody uziemiające: bednarka FeZn 30x4
- uziom otokowy: FeZn 30x4 w ziemi na gł. 0,7m w odległości min. 1m od obrysu fundamentów

		Przedsiębiorstwo Projektowo-Usługowe PROJ-EKO Sp. z o.o.			64-920 Piła ul. Okrzei 18 tel. 0-67/214-22-40, fax 0-67/214-22-50	
Zamawiający:		Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Margoninie ul. Kościuszki 13, 64-830 Margonin				
Inwestycja:		Przebudowa i rozbudowa (modernizacja) oczyszczalni ścieków w Margoninie				
Opracowanie:		Projekt budowlany przebudowy i rozbudowy (modernizacji) oczyszczalni ścieków w Margoninie				
Temat rysunku:		Magazyn osadu odwodnionego MOO - rzut instalacji uziemiającej				
Projektował: mgr inż. M. Woźniowski upr.bud. 7342/1853/94 spec. sieci i instalacje elektryczne		Opracował: inż. A. Szpurgis		Sprawdził: mgr inż. J. Pałasz upr.bud. GP-7342/1619/91/92 spec. sieci i instalacje elektryczne		
Data: wrzesień 2016	Stadium: Projekt budowlany	Branża: ELEKTRYCZNA	Skala: 1 : 100	Nr projektu: 197/PR/F/16	Rewizja: -	Nr rysunku: E.33