



LEGENDA:

- - - - - Uziom obokowy - bełnarka Fe/Zn 30x4 mm
- - - - - Przewód uziemiający - bełnarka Fe/Zn 30x3 mm
- - - - - Przewód odprowadzający - pręt AL Ø10mm w grubościennych rurach układany pod oświetleniem.
- - - - - Zwody poziome - pręt AL Ø10mm mocowany na uchwyłach betonowych
- - - - - Złącze kontrolne w obudowie do gruntu
- - - - - Połączenie skręcane
- - - - - Połączenie spawane podwójnie i zabezpieczone antykorozyjnie
- - - - - maszt odgromowy z podstawą betonową

UWAGI:

- Na podstawie normy PN-EN 62305 dla obiektu przyjęto Izrod poziom ochronny.
- Siatki wyładowiskowe - 15m
- Odległość między prowadzającymi - 15m.
- promień łagodzący kuli R=45m
- Zwody poziome wykonać jako poziome niske -drułem ALØ10mm mocowane na wspornikach co 1m.
- Przewody odprowadzające błonowe, wykonasz drcm ALØ10mm, dła układać pod elewacją w grubościennych rurach instalacyjnych odgromowych np. z pokrytym uszczelnionym. Przewody odprowadzające poziome połączyć przez skręcanie ze zwodami poziomymi.
- Przewody uziemiające wykonać bełnarką Fe/Zn 30x3mm.
- Przewody odprowadzające połączyć z przewodami uziemiającymi poprzez złącze kontrolne zabudowane w obudowie przystosowanej do zabudowy w gruncie. Przewody uzalniające połączyć z uziębem fundamentowym przez spawanie.
- Do instalacji odgromowej należy przyłączyć wszystkie elementy przewodzące obce znajdujące się na dachu.
- Wszelkie urządzenia zabudowane na dachu mogące wprowadzić potencjał do budynku chronić iglicami zachowując bezpieczny odstęp.
- Rysunek należy rozpatrywać wraz z rysunkiem instalacji uzemiaenia.

AR-DOM BIURO PROJEKTOWO ELEKTRYCZNY		ul. Armii Krajowej 10/11 23-100 Ułęż	
ul. Chylicka 14 23-100 Ułęż		ul. Szpitalna 10 w Pleszewie	
inż. Norbert Majała inż. MARIUSZ MAJ inż. Piotr Rabczka		inż. Piotr Rabczka	
23.080.UW		E-3	
11.100		ELEKTRYCZNA	