



LEGENDA:

ZK - Zaciśk probierczy typu 4x118 z zastosowaniem śrub nierdzewnych umieszczony w skrzyńce probierczej w elewacji

Instalacje wykonać zgodnie z normą:
- PN-EN 62305,

Na dachu zastosować zwody poziome w postaci drutu DFeZn Ø8. Zwody poziome prowadzić bez ostrych zagięć i załamania. Do ochrony komina zastosować zwód pionowy w postaci iglicy kominiowej AN-90C Ø12x1500mm.
Igllice kominiową oraz maszty potążyć ze zwodami poziomymi.
Przewody odprowadzające wykonać z drutu DFeZn Ø8mm - prowadzić w rurze z tworzywa sztucznego RL28 o grubości ścianki 5mm pod elewacją. Zaciśki probiercze ZK typu 4x110 z zastosowaniem śrub nierdzewnych umieszczać w skrzyńce probierczej montowanej w elewacji na wysokości 0,6m nad gruntem. Przewody uziemiające wykonać z płaskownika FeZn 30x4mm - prowadzić pod elewacją w ostionie.
Wokół budynków w odległości minimum 1,0 mb od ścian na głębokości min. 60 cm ułożyć uziom otokowy z płaskownika FeZn 30x4mm. Złącza kontrolnie instalacji odgromowej łączyć do uziomu otokowego płaskownikiem 30x4mm prowadzonym do poziomu - 50 cm w rurze PCV. Połączenia uziomu otokowego wykonać jako spawane lub skręcane za pomocą odpowiednich złączek. Zabezpieczyć miejsca połączeń przed korozją przez malowanie odpowiednią farbą lub lakierem asfaltowym; połączenia spawane przed malowaniem oczyścić przez usunięcie zgorzeli. W miejscach skrzyżowania uziomu otokowego z intensywnym ruchem pieszych uziom powinien być prowadzony w grubościennej rurze PCV. Do zaciśków probierczych, szyny wyrównawczej oraz szyny PE rozdzielnicę TG wyprowadzić płaskownik FeZn 30x4mm. Uziom otokowy zgłosić do odbioru przez inspektora nadzoru elektryka przed zasypaniem.

Nazwa pjs.		Nr pjs.
Rzut dachu-instalacja odgromowa		E-03
Inwestycja: Projekt, Szkolenia		Skala:
07 - 410 Ostrołęka		1:100
ul. Kilińskiego 32A		
tel./fax (0 29) 764 57 99		
Adres: działka nr 20348		
ul. Kurpiowska 21, 07-410 Ostrołęka		
Inwestor: Orlen Sp. z o.o. Oddział Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o.		
ul. Kurpiowska 21, 07-410 Ostrołęka		
Specjalność	Upr.	Podpis
Zespół projektowy		projekt
projektant: mgr inż. Tadeusz Lis	elektryczna	budowlany
asystent projektanta: mgr inż. Marek Biał	Wa-101/02	Data:
		08. 2015r.