



LEGENDA:

Projektowany przewód odgromowy wiszący FeZn  $\phi$ 8mm

Zwód poziomy FeZn  $\phi$ 8mm

Mx

MxK

Maszt odgromowy

Maszt kominowy (AL  $\phi$ 12mm)

lx

lxG

Iglica odgromowa wykonana z drutu FeZn  $\phi$ 8mm (I1 - typ)

1m - wysokość iglicy

Iglica odgromowa gąsiorowa  $\phi$ 8mm

1m

Mx

1m - wysokość iglicy

x - typ masztu / iglicy

Warunki montażu:

1 strefa wiatrowa,

- wysokość 0-300m n.p.m.,

- kategoria terenu 3,

- Maksymalna obliczeniowa prędkość wiatru na dachu budynku wynosi v=114km/h .

- Maszty zostały dobrane dla prędkości v<107km/h.

Sylwetka urządzeń

MxK

lxG

Maszt kominowy

Iglica gąsiorowa

ZK

Złącze kontrolne w elewacji, w obudowie z tworzywa h=1,1m

Taśma FeZn 30x4

Uziemienie R≤10Ω

Uziom zakopać na głębokości 0,6-1m. Połączenia taśmy wykonać jako spawane z zakładem min. 10cm. Oczyszczyć z nagaru i zabezpieczyć antykorozyjnie farbą cynkową oraz taśmą lub powłoką bitumiczną.

NUMER PROJEKTU			
P25103			
JEDNOSTKA PROJEKTOWA			
DLsim Paweł Karwat			
ul. Norwida 13/14			
96-100 Skierniewice			
tel. +48 608 630 551			
DLsim			
INSTALACJE ELEKTRYCZNE			
NAZWA INWESTYCJI			
Projekt instalacji odgromowej dla przebudowy i nadbudowy budynku gospodarczego			
ADRES INWESTYCJI			
dz. nr ewid. 131, identyfikator działki: 100503_2.0001.131 obręb: 0001			
BŁĘDÓW, jedn. ewid. 100503 2 CHĄŚNO woj. łódzkie, pow. łowicki			
INWESTOR			
Gmina Chąśno			
ADRES INWESTORA			
Chąśno 55			
99-413 Chąśno			
NUMER RYSUNKU - NAZWA RYSUNKU			
P25103_PT_R_104_02 - Instalacja odgromowa i uziemienie - budynek gospodarczy			
FAZA PROJEKTU	BRANŻA	DATA	SKALA
Projekt techniczny	Instalacje elektryczne	05.2025 r.	
PROJEKTANT	NUMER UPRAWNIEN	PODPIS	
mgr inż. Paweł Karwat	LOD/4029/PBE/19		
w specjalności instalacji w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych			
SPRAWDZAJĄCY	NUMER UPRAWNIEN	PODPIS	