

UMIAGI

- Zwody poziome i przewody odprowadzające wykonac drutem ze stali ocynkowanej \varnothing 8 mm. Przewody odprowadzające prowadzić w warstwie ocieplenia budynku.
- Zwody poziome montować na wspornikach dachowych, wokół jednostek zewnętrznych w odległości min. 0,4 m. na wspornikach naciagowych.
- Zwody poziome łączyć ze sobą złączami krzyżowymi.
- Wszystkie metalowe elementy na dachu polaczyć ze zwodami.
- Przewody uziemiające wykonac płaskownikiem FeZn 30x4 mm
- Przewody uziemiające łączyć ze sztucznym uziomem fundamentowym połączeniami spawanymi co dł. 2 m.
- Sztuczny uziom fundamentowy FeZn 30/4 ułożyć pionowo na betonie chudym
- Wszystkie połączenia skrawane i spawane muszą być dokładnie zabezpieczone.
- Uziom otokowy istniejącej części budynku polaczyć z projektowanym uziomem fundamentowym nowej części budynku.

PRZEWÓD UZIEMIĄCY INST. ODGROMOWEJ

(BEDNARKA FeZn 30x4)
(przewód uziemiający wyprowadzić na wysokość 1,6m od pow. gruntu)
Łączyć z istniejącym uziomem otokowym

BUDYNEK
ISTNIEJĄCY

PRZEWÓD UZIEMIĄCY INST. ODGROMOWEJ
(BEDNARKA FeZn 30x4)
(przewód uziemiający wyprowadzić na wysokość 1,6m od pow. gruntu)

PRZEWÓD UZIEMIĄCY INST. ODGROMOWEJ
(BEDNARKA FeZn 30x4)
(przewód uziemiający wyprowadzić na wysokość 1,6m od pow. gruntu)

PRZEWÓD UZIEMIĄCY INST. ODGROMOWEJ
(BEDNARKA FeZn 30x4)
(przewód uziemiający wyprowadzić na wysokość 1,6m od pow. gruntu)

PRZEWÓD UZIEMIĄCY INST. ODGROMOWEJ
(BEDNARKA FeZn 30x4)
(przewód uziemiający wyprowadzić na wysokość 1,6m od pow. gruntu)

PRZEWÓD UZIEMIĄCY INST. ODGROMOWEJ
(BEDNARKA FeZn 30x4)
(przewód uziemiający wyprowadzić na wysokość 1,6m od pow. gruntu)
Łączyć z istniejącym uziomem otokowym

WYPROWADZIĆ DO UZIEMIENIA METALOWYCH
OBUDÓW ROZDZIELNIC W POMIESZCZENIU
ELEKTRYCZNYM

OZNACZENIA

Połączenie ze zbrojeniem słupa, które zostaje wykorzystane jako przewód odprowadzający. Zbrojenie słupa, polaczyć ze sobą na całej wysokości, aż do złącza kontrolnego na dachu.

Przewód uziemiający – Płaskownik ocynkowany FeZn 30x4 ułożony w warstwie betonu chudego

Połączenie skrawane lub spawane

Przewód uziemiający inst. odgromowej(bednarka FeZn 30x4)
Przewód uziemiający wyprowadzić na wysokość 1,6m od pow. gruntu.

Proj.: mgr inż. Piotr Bartoszewicz	Projekt budowlany-wykonawczy budynku rozbudowy i przebudowy przedszkola na dz. nr 683 przy ul. Powstańca Styczniowego w Choroszczy	Skala: 1:100
Upr. nr. PDU/0129/POOE/14		
Podpis:		
Spr.: mgr inż. Kamil Andziuk		
Upr. nr. PDU/0065/POOE/14	Instalacja uziomu fundamentowego	Nr arkusza: E-01
Podpis:		