



- LEGENDA:
- proj. zwód poziomy prowadzony na uchwytych dystansowych – drut odgromowy FeZn Ø8;
 - proj. przewód odprowadzający – drut odgromowy FeZn Ø8;
 - – proj. połączenie skręcane FeZn – złącze krzyżowe;
 - ⊕ – proj. zaciśk probierczy FeZn w n/t skrzyńce kontrolnej;
 - ◀ – proj. zaciśk do obróbek blacharskich i do rynien.

LEGENDA

ZK – złącze kontrolne;
PO – przewód odprowadzający;
ZR – złącze rynnowe.

- UWAGI:
- Zwody poziome instalacji odgromowej należy wykonać z drutu odgromowego FeZn Ø8, prowadzonego po połaciach dachowych na uchwytych klejonych do poszycia dachu.
 - Przewody odprowadzające nist. odgromowej należy wykonać z drutu odgromowego FeZn Ø8 prowadzonego w rurze przeznaczony do przewodów odprowadzających pod warstwę docieplenia.
 - W razie kolizji przewodów odprowadzających z ciągami okiennymi należy odcinki przewodów odprowadzających wykonać jako naciągowe.
 - Przewody odprowadzające należy podłączyć z wypustkami uziemienia poprzez zaciśki probiercze zabudowane w elewacji budynku (warstwa docieplenia) w skrzyńkach kontrolnych p/t na wys. ok 1,2m.
 - Do proj. instalacji odgromowej podłączyć należy: metalowe poszycie dachu, metalowe obróbki dachowe, metalowe rynny, iglice komińowe, itp.
 - W przypadku montażu dodatkowych urządzeń na dachu (nie wyszczególnionych na rzucie dachu) należy chronić je zgodnie z normą PE-EN 62305.
 - Uziemienie budynku należy wykonać za pomocą uzłomu ołokowego wykonanego z bednarki FeZn 30x4 układowej w gruncie na głębokości ok 0,8m.
 - Rezystancja uziemienia powinna mieć wartość: $R_u < 1,6 \Omega$ – wartość 1 Ω należy potwierdzić pomiarami o w przypadku jej przekroczenia uziemienie należy rozbudować.
 - Wszystkie urządzenia należy instalować, zasilić oraz sterować zgodnie z DTR podaną przez producenta dla zastosowanego urządzenia.

NBM

Technologie

NBM Technologie

Miejsko i Wspólnicy Spółka Jawna
42-202 Częstochowa ul. Bór 143/157
tel/fax: 34 365-75-81
e-mail: biuro@nbmtechnologie.pl

ZADANIE:PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA PRZEPOMPOWNI PRZY ULICY KLASZTORNEJ W WĄGROWCU

OBIEKT:PRZEPOMPOWNI PRZY ULICY KLASZTORNEJ W WĄGROWCU

STADIUM
DOKUMENTACJI:PB

CZĘŚĆ ELEKTRYCZNA
SKALA:1:50

INWESTOR:MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SP. Z O.O.
UL. JANOWIECKA 100, 62-100 WĄGROWIEC

NR EWD.NR EWDENCYJNY DZIAŁKI: 2423, 2424, 2428

DZIAŁEK:JEDN. EWD. WĄGROWIEC-MASTO, OBRĘB EWD. 302801_1.0001, WĄGROWIEC

NAZWA RYS.:OBIEKT NR II – PLAN INSTALACJI ODGROMOWEJ

PROJEKTOWAŁ:	NR SPRAWIEZKI:	SPRZĘTOWAŁ:	DATA:	NR AKRUSZ:
mgr inż. Poweł KOZUCH	SLK/4013/PWOE/11	ELEKTRYCZNA	10.2020	1/1
SPRAWDZIŁ:	-	ELEKTRYCZNA	10.2020	NR RISUNKU:
mgr inż. Poweł BŁADY	SLK/0366/PWOE/04	ELEKTRYCZNA	10.2020	E-05