

LEGENDA

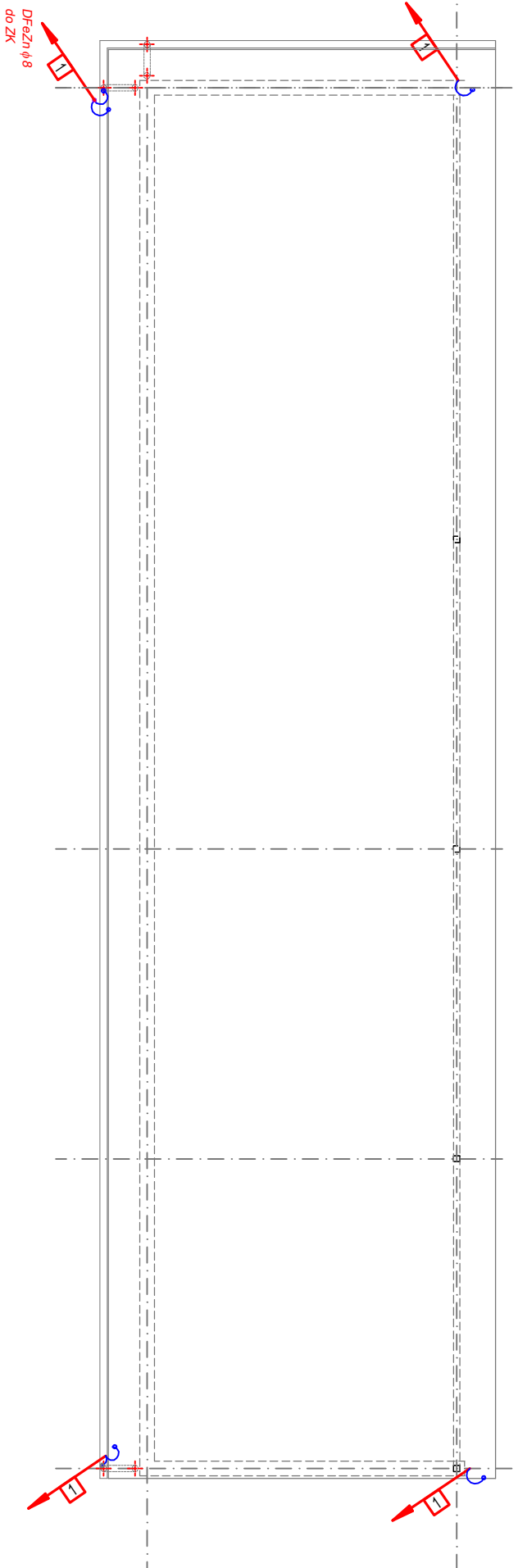
 Złącze probiercze na elewacji wiaty (zgodnie z rys. przyziemia) z FeZn 30x4 wyprowadzoną z uziomu otokowego

 Uziom szpilkowy kompletny ze studzienką rewizyjną o parametrach wg. schematów strukturalnych lub specyfikacji

 Bednarka stalowa ocynkowana FeZn 30x4 (Uziom otokowy)
Połączenie spawane lub skręcane

 Przewód odprowadzający drut stalowy ocynkowany w RL18 DFeZn 18
Połączenie z uziosem otokowym poprzez złącze kontrolno-pomiarowe

 Mostki łączące - połączenie z pokryciem dachu / rynną
poprzez złącza drut-błacha / złącza rynnowe



INSTALACJA ODGROMOWA: Poziom ochrony IV.

Część nadzienna instalacji wykonąć poprzez wykorzystanie metalowego poszycia Wiat (błacha musi mieć grubość min. 0,5 mm przy założeniu, że dopuszcza się jej uszkodzenie przy wyładowaniu atmosferycznym) lub jako niez izolowaną niską drutem stalowym Fe/Zn o średnicy Ø8mm ułożonym na kłockach betonowych na dachu.

Błazane pokrycie dachu połączyć z przewodami odprowadzającymi za pomocą złącz drut-błacha.

Przewody odprowadzające wykonać drutem ocynkowanym DFeZn 18 8 mm

Wyprowadzić bednarkę Fe/Zn 30x4mm z uziosem do złącz kontrolnych na elewacji Wiat.

Ze złącz kontrolnych należy wyprowadzić w niepalnych rurkach (gr ściany min 5mm) drut Fe/Zn Ø8mm (lub bednarkę 20x3mm) na dach.

Wszystkie metalowe elementy konstrukcyjne obiektu np. metalowe konstrukcje, okucia metalowe, obróbki blacharskie, rynny itp. należy połączyć z najbliższymi zwodami poziomymi.

4. Urządzenia elektryczne na dachu takie jak wentylatory dachowe i inne, należy chronić dodatkowymi zwodami pionowymi i/lub poziomymi wysokimi z zachowaniem wymaganych przepisami odstępów izolacyjnych.

Niniejszy rysunek należy rozpatrywać łącznie z projektem architektonicznym, projektem konstrukcji budynku oraz projektem instalacji uzienienia.

| | | | |
|---|--|--|------------------------------------|
| PAK | | temat opracowania: | |
| PRACOWNIE ARCHITEKTURY I KRAJOBRAZU PAK sp. z o.o. 07-410 Ostrołęka ul. Skryta 15 tel.: 604 226 499 | | BUDOWA PUNKTU SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW KOMUNALNYCH | |
| | | lokalizacja: | NOWA WIEŚ gm. Olszewo-Borki |
| | | jeden. ewid. | 141509_2.0017 działki nr 336 i 385 |
| | | inwestor: | GINA OLSZEWO-BORKI |
| | | nazwa rysunku: | WIATA NR 2 - INST. ODGROMOWA |
| BRANŻA ELEKTRYCZNA: | | podpis: | |
| projektant: mgr inż. Krzysztof Kacprzyński upr.MAZ/0140/PWOE/O5 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych sprawdzający: mgr inż. Jan Grala UpP.Nr 17/98/O5 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych | | skala: | stadium: |
| | | 1:100 | PB |
| | | branża: ELEKTR. | nr rysunku: |
| | | data: LIPIEC 2021 r. | E-6 |