



UWAGI:

- Instalacja odgromowa wykonana w oparciu o technologię firmy DEHN Polska sp. z o.o. lub oznaczone równoważnie.
- Jako uziom należy wykorzystać płytę fundamentową (warstwa chudego betonu).
- W warstwie chudego betonu ułożyć przewody uziemiające wykonane płaskownikami St/tzn30x4 (zaznaczone na rysunku).
- Przewody odprowadzające należy wykonać płaskownikami stalowymi ocynkowanymi ZP lub St/tzn30x3,5. Stal należy zabezpieczyć na bieżąco przed korozją, np. lakierem.
- Wszystkie przewody odprowadzające należy przyspawać do detalu (Detail A) w połowie grubości płyty fundamentowej.
- Zastosować kable PCV.
- Z uziomu w chudym betonie wyprowadzić płaskownik St/tzn40x5 do rozdzielni elektrycznej, oznaczonej ZP (Detail B).
- Z uziomu w chudym betonie wyprowadzić płaskownik St/tzn30x4 do podszycia wind.
- Zakazy na doświadczenia należy wykonać zgodnie z instrukcją.
- Wykonanie studen słupów ocynkowanym płaskownikami St/tzn30x3,5. Jeżeli grubość blachy nie jest mniejsza niż 0,5mm.
- Połączenie w instalacji odgromowej i uziemieniu należy wykonać jako mechaniczne spawanie lub za pomocą zacisków.
- Przebieg przez dyktando wykonać z kompensacją.
- Do instalacji odgromowej podłączyć wystające nad dach elementy metalowe konstrukcji, budowy, wyładow, bariery, itp. Korzystać z instrukcji i receptur producenta Płyty Stalowej.
- Wykonanie instalacji odgromowej i uziemienia jedynie pod nadzorem branżowego inspektora Nadzoru.
- Pomiaru ciągłości i rezystancji należy bezwzględnie potwierdzić wpisem do dziennika budowy.
- Instalację odgromową wykonać zgodnie z PN-EN 62305.
- Instalację uziemiać wykonać zgodnie z PN-IEC 60364.

A		04.2018	Rysunek wydany
ZESPÓŁ MIESZKAJĄCO-USŁUGOWY ZGARIŻEŃ PODZIEMNY I LIECZAJ POKRYWOWY NAZIEMNY ORAZ INFRASTRUKTURA TECHNICZNA PRZETWÓRNI ENERGETYCZNEJ I LIECZAJ POKRYWOWY			
PRZETWÓRNI ENERGETYCZNEJ I LIECZAJ POKRYWOWY			
JEDNOSTKA ENERGETYKA WSTĘPNEJ I LIECZAJ POKRYWOWY			
Towarzystwo Budowlane Spółka z o.o.			
Warszawa Północ Sp. z o.o.			
01-171 Warszawa, ul. Przemysłowa 30			
MARUD-INWEST			
Przebudowa i Remonty Instalacji			
00-310 Warszawa, ul. Sienkiewicza 14, 00-310			
e-mail: biuro@marud-inwest.pl			
Ing. inż. Katarzyna BRZEŚKA upr. nr: MAZ.0274/PWOE/14			
Ing. inż. Adam ŚWĄDOWICZ upr. nr: MAZ.018/PWOE/11			
Ing. inż. Michał WIECZOREK			
Ing. inż. Robert KWIŚCIK			
Ing. inż. Konrad KOŁUS			
RZUT PŁYTY FUNDAMENTOWEJ BUDYNKU A			
INSTALACJA UZIEMIENIA I ODGROMOWA			
PROJEKT WYKONAWCZY		4.800	E-52
INSTALACJE ELEKTRYCZNE		04.2018	1:100
PROJEKT WYKONAWCZY		4.800	A