

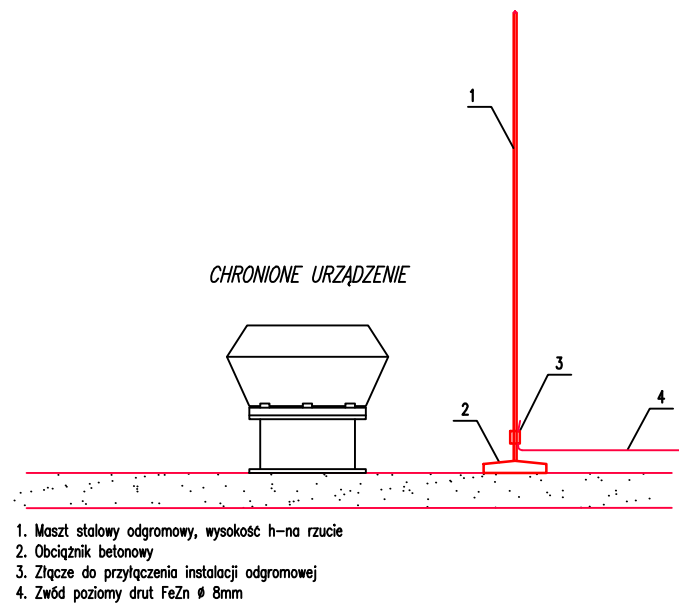
LEGENDA:

- nowoprojektowany maszt instalacji odgromowej
- o wys. podanej na rzucie, maszty podłączyć do istniejącej instalacji odgromowej

UWAGA:

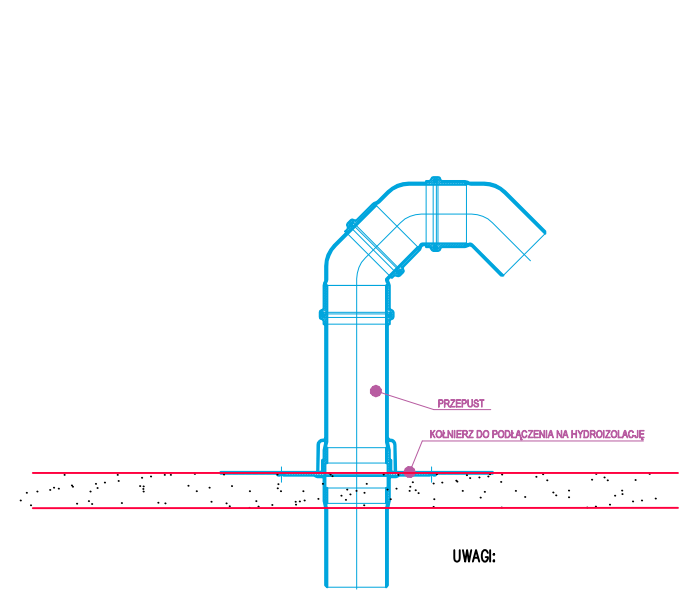
- Zasilanie jednostek wewnętrznych poza zakresem opracowania. Zasilanie jednostek wewnętrznych wg branży sanitarnej. Trasy przewodów obok instalacji freonowej.
- Dobrane przekroje przewodów należy potwierdzić ze względu na dopuszczalne poziomy spadków napięć.
- Nowoprojektowane maszty instalacji odgromowej podłączyć do istniejącej instalacji odgromowej na dachu.
- Okablowanie na dachu prowadzić w rurkach odpornych na promieniowanie UV np. RKUVRø32mm

DETAL
OCHRONY URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH (CHRONIONE URZĄDZENIE)



- Maszt stalowy odgromowy, wysokość h-na rzucie
- Obciążnik betonowy
- Złącze do przyłączenia instalacji odgromowej
- Zwód poziomy drut FeZn ø 8mm

DETAL
PROWADZENIA INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH NA DACH



- UWAG:
- Przewód należy do wykończenia na dach firmy ENO 50100 lub równoważny

Wykonawca: 4M ARCHITEKCI Magdalena Kuźula ul. Krucza 2, 05-840 Brwinów			
Zamawiający / Inwestor: Muzeum Narodowe w Warszawie Al. Jerozolimskie 3 Warszawa		Obiekt: Galeria XX i XXI wieku	
Branża: Instalacje elektryczne			
Faza opracowania: Projekt wykonawczy			
Tytuł Projektu: Montaż klimatyzacji na potrzeby Galerii XX i XXI wieku			
Projektant instalacji elektrycznych: mgr inż. Tomasz Jakimiec		Nr uprawnień/podpis: MAZ/0050/PBE/16	
Tytuł rysunku:	Skala:	Nr Rysunku:	Data:
Dach	1:100	E.03	Grudzień 2020