



LEGENDA:

- Instalacja freonowa,
- jednostka wewnętrzna ścienna
- jednostka zewnętrzna

Podane średnice instalacji freonowej zostały określone dla producenta wskazanego na potrzeby obliczeń hydraulicznych sporządzenia projektu. Przy zmianie producenta, jednostki zewnętrznej bądź tras należy ponownie przeliczyć hydraulicznie całą instalację freonową.

Wszystkie instalacje freonowe należy wykonać z rur i kształtek systemowych przewidzianych do instalacji skroplinowej, klejonej.

Wszystkie instalacje freonowe należy wykonać z rur miedzianych chłodniczych w fabrycznej izolacji termicznej.

Ze względu na specyfikę obiektu oraz dostępną dokumentację przed wykonaniem otworów bądź bruzdowania należy potwierdzić możliwość poprowadzenia instalacji we wskazanym miejscu poprzez odkrywkę.

Wykonawca: 4M ARCHITEKCI Magdalena Kuźela ul. Krucza 2, 05-840 Brwinów			
Zamawiający / Inwestor: Muzeum Narodowe w Warszawie Al. Jerozolimskie 3 Warszawa		Obiekt: Galeria XX i XXI wieku	
Branża: Sanitarna			
Faza opracowania: Projekt wykonawczy			
Tytuł Projektu: Montaż klimatyzacji na potrzeby Galerii XX i XXI wieku			
Projektant sanitarny: mgr inż. Barbara Kamola		Nr uprawnień/podpis MAZ/0595/PWBS/15	
Architekt: mgr inż. arch. M.J. Kuźela 8/WMDKK/2009			
Tytuł rysunku:	Skala:	Nr Rysunku:	Data:
Poddasze	1:100	03	Grudzień 2020