



Oznaczenia:

- przewody zasilające i powrotne instalacji freonowej  
- rury miedziane
- przewody odprowadzające skropliny z urządzeń klimatyzacyjnych
- średnica rury cieczowej i gazowej
- średnica przewodu odprowadzającego skropliny, wymagany spadek
- numer pionu instalacji klimatyzacji
- wymagana przestrzeń serwisowa

Jednostka projektowa: Pracownia Projektów Wielobranżowych sp. z o.o., 41-800 Zabrze, ul. Michała Archanioła 10			P.P.W. sp. z o.o.		
Nazwa i adres inwestycji: PROJEKT WYKONAWCZY INSTALACJI SANITARNYCH DLA POTRZEB LABORATORIUM W HALI NR 9 GIG W RAMACH PROGRAMU CST.					
Adres inwestycji: AL. KORFANTEGO 79; 40-160 KATOWICE; HALA NR 9 DZIAŁKA NR 23/11; 16; 22/1; OBRĘB 0002 (BOGUCICE ZAWODZIE) 246901_1.0002				Kat. obiektu:  IX	
Zamawiający: Główny Instytut Górnictwa, Plac Gwarków 1, 40-166 Katowice					
Tytuł rysunku:  INSTALACJA KLIMATYZACJI - RZUT DACHU					
Branża:  INSTALACJE SANITARNE					
Stadium:  PROJEKT WYKONAWCZY					
Funkcja	Nazwisko		Specjalność	Nr. upr.	Podpis
Projektant	mgr inż. Anna Kaczmarek-Wypych		Sanitarna	SLK/4775/PWOS/13	
Opracowujący	-				
Sprawdzający	mgr inż. Mariusz Bugajski		Sanitarna	115/99	
Data: 3.06.2022	Numer rysunku: IS-08	Format: A3	Skala: 1:100	Ark.:	Rew.: 00