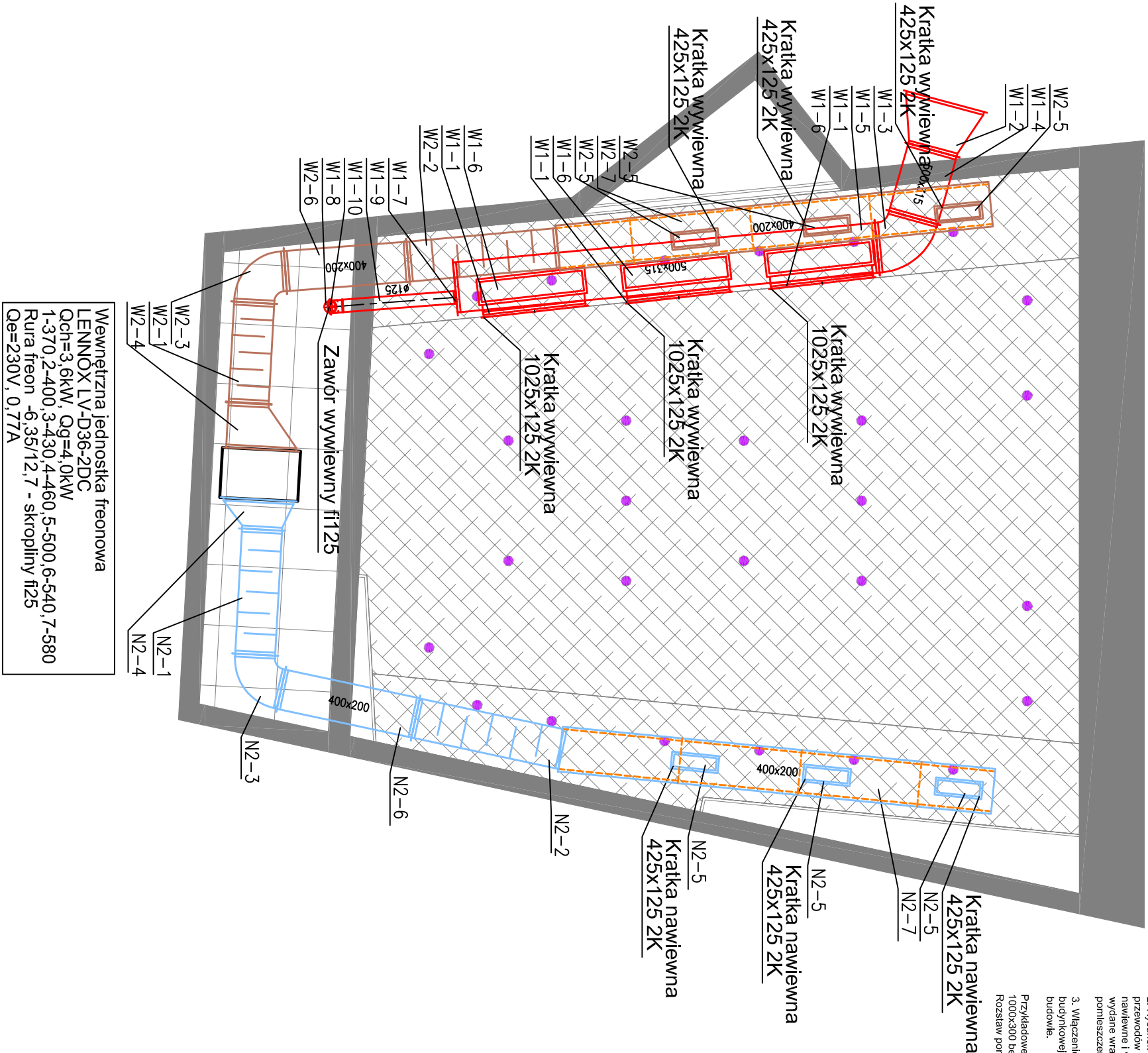
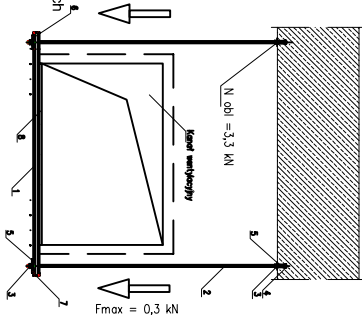




- Uwagi:
- Kształki wentylacyjne przłączeniowe do urządzeń freonowych należy zamontować po montażu i dowymiarowaniu jednostki na budowie.
 - Rysunek zawiera główne prowadzenie przewodów wentylacyjnych, elementy nawiewne i wywiewne końcowe zostaną wydane wraz z ustrojem akustycznym pomieszczeń.
 - Włączenie do instalacji wentylacji budynkowej należy zweryfikować na budowie.
- Przykładowe mocowanie kanałów wentylacyjnych 1000x300 bez izolacji.
Rozstaw pomiędzy podporami do 3m.



PRZYKŁADOWA SPECYFIKACJA - mocowanie kanału wentylacyjnego - 1 szt. zamocowanie				
Lp.	Nazwa	Wzrost	Wzrost	Wzrost
1	Słupki M20 2x3m	30000	30000	30000
2	Pręty gwintowane M10 x 1 m SST A4-6-10-1000	12000	12000	12000
3	Isolacja uniwersalna 500-100	24000	24000	24000
4	Isolacja uniwersalna 500-100	24000	24000	24000
5	Isolacja uniwersalna 500-100	24000	24000	24000
6	Isolacja uniwersalna 500-100	24000	24000	24000
7	Isolacja uniwersalna 500-100	24000	24000	24000
8	Isolacja uniwersalna 500-100	24000	24000	24000

- Uwagi!
- Nośność obciążeniowa na wyrwaniu dla kotew HKD-S M10x40 wynosi 3,3 kN
 - Sila Fmax jest to maksymalna rzeczywista sila wyrwująca kotwy od ciężaru kanałów went. o szer. 500-1000 mm bez izolacji - przypadająca na jedną kotwę
 - $F = 0,3 \text{ kN} < N_{ob} = 3,3 \text{ kN}$
- Główna izolacyjna MOK-R120 o długości 10 cm rozmieścić tak, aby ścianki kanału nie stykały się z elementami zawieszającymi. Odstęp pomiędzy poszczególnymi odciętymi rurkami izolacyjnymi jest uzależniony od grubości ścianki kanału i jego wymiarów.

Informacje dodatkowe

Uwagi:

- Wymiary podano w centymetrach. Wymiary należy zweryfikować na budowie.
- WSZELKIE ODSTĘPSTWA I ZMIANY NALEŻY BEZWZGĘDNE KONSULTOWAĆ Z PROJEKTANTEM.

Investor:	Polskie Radio Regionalna Rozgłośnia w Krakowie - Radio Kraków Sp. A. w ilk w., al. Słowackiego 22, 30-007 Kraków
Miejsce inwestycji:	Polskie Radio Regionalna Rozgłośnia w Krakowie - Radio Kraków Sp. A. w ilk w., al. Słowackiego 22, 30-007 Kraków
Główny projektant, projekt akustyki	ADU Marcin Czapiewski ul. Racławicka 91/7 53-149 Wrocław
Projekt instalacji wentylacji i chłodzenia	Pracownia Projektowa Adrian Bil ul. Zamenhofa 6/20, 58-105 Świdnica
Projektant:	mgr inż. Adrian Bil
Temat projektu: Projektant:	Modernizacja technologiczna reżyserni dźwiękowej Studia S5 w Radiu Kraków
Pomieszczenie:	3.3 Reżysernia S5
Nazwa rysunku:	Rzut II piętra - Studio S5 - sufit instalacja wentylacji

Wewnętrzna jednostka freonowa
LENNOX LV-D36-2DC
Qch=3,6kW, Qg=4,0kW
1-370,2-400,3-430,4-460,5-500,6-540,7-580
Rura freon -6,35/12,7 - skropliny fi25
Qe=230V, 0,77A

Nr rysunku:	Edycja:	Skala:	Faza:	Data:
IS 01	1	1:50	pr. wykonawczy	18.05.2026 r.