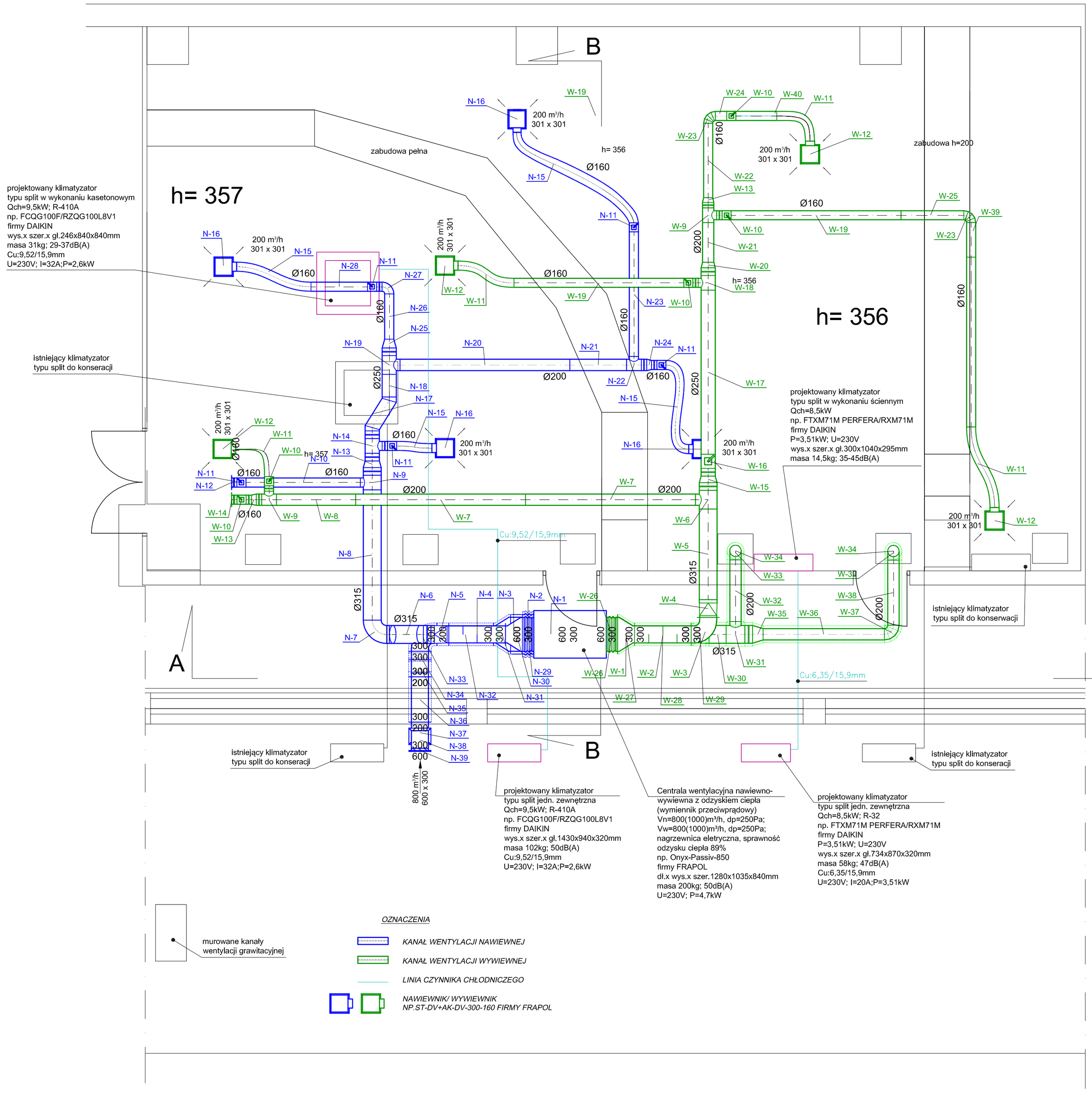

UWAGA:

1. Linię czynnika chłodniczego wewnątrz budynku należy prowadzić po ścianach lub w przestrzeni między sufitowej.
2. Instalacje po ścianie prowadzić natynkowo w korytkach plastikowych.
3. Zastosować rurociągi miedziane preizolowane.
4. Linię czynnika chłodniczego prowadzoną na zewnątrz zabezpieczyć przed uszkodzeniami mechanicznymi oraz wpływem warunków atmosferycznych zwracając uwagę na zabezpieczenie izolacji cieplnej przed przegrzaniem w okresie letnim.
5. Jednostki zewnętrzne klimatyzatorów na dachu posadowić na podporach typu BIG FOOT.
6. Instalację skroplin włączyć w istniejące odprowadzenia lub wykonać nową prowadząc na zewnątrz lub do najbliższej kanalizacji sanitarnej.
7. Instalacje skroplin prowadzić z zachowanie odpływu grawitacyjnego o spadku minimum 2%.
8. Zakłada się, że projetowane jednostki mają zapewnić redundantną pracę razem z istniejącymi, co oznacza pracę naprzemienną.
10. Centrala wentylacyjną wprowadzana będzie na poddasze przez okno, które wymana demontażu razem z okratowaniem.
11. Kanały wentylacyjne wymagają izolacji cieplnej np. wełną mineralną na płaszczu z folii aluminiowej o grubości 80mm na poddaszu.
12. Zaleca się zaślepienie niewykorzystywanych wywiewtrzaków w obrębie poddasza.
13. Każdy składnik projektowy należy rozpatrywać i rozpoznawać w dokumentacji w kontekście wszystkich rysunków, które do tego składnika się odnoszą z uwzględnieniem wszystkich opisowów i zasad sztuki budowlanej.
14. Brak wskazania na rysunku technicznym elementu, którego zastosowanie wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej nie zwalnia wykonawcy z konieczności skalkulowania takiego elementu w porozumieniu z inwestorem, a także z projektantem i za jego zgodą.

PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRAC BUDOWLANYCH WSZYSTKIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE. W PRZYPADKU STWIERDZENIA NIEZGODNOŚCI NALEŻY ZWRÓCIĆ SIĘ DO PROJEKTANTA
PODKŁAD ARCHITEKTONICZNY JEST POGLĄDOWY I NIE NALEŻY TRAKTOWAĆ GO JAKO INWENTARYZACJI STANU RZECZYWISTEGO.

EMPRO KLIMATECHNIKA PROJEKTY INSTALACJI SANITARNYCH
Branżowe Biuro Projektowe
EMPRO KLIMATECHNIKA
ul. Iberyjska 6 lok. 25, 02-764 Warszawa
tel. kom. 510 300 400; 533 505 003
e-mail: klimatechnika@empro.com.pl

NAZWA OPRACOWANIA:

PROJEKT WYKONAWCZY REMONTU INSTALACJI WENTYLACJI I KLIMATYZACJI WRAZ Z ZASILENIEM POMIESZCZENIA 134 W BUDYNKU R2A W NARODOWYM CENTRUM BADAŃ JĄDROWYCH W OTWOCKU

OBIEKT:

BUDYNEK REAKTORA - R2A, POMIESZCZENIE 134
STEROWNIA I JEJ ZAPLECZE
NARODOWE CENTRUM BADAŃ JĄDROWYCH
05-400 Otwock, ul. Sołtana 7

RZUT PODDASZA Z OBRYSEM STEROWNI - INSTALACJA WENTYLACJI I KLIMATYZACJI

INWESTOR:
NARODOWE CENTRUM BADAŃ JĄDROWYCH
05-400 Otwock, ul. A. Sołtana 7

PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Grzegorz Andrych
nr upr. MAZ/0520/PWOS/10
specjalność: instalacyjna

Nr. rys.	SKALA	faza:	branża:	
1	1:50	P.W.	IS	grudzień 2018