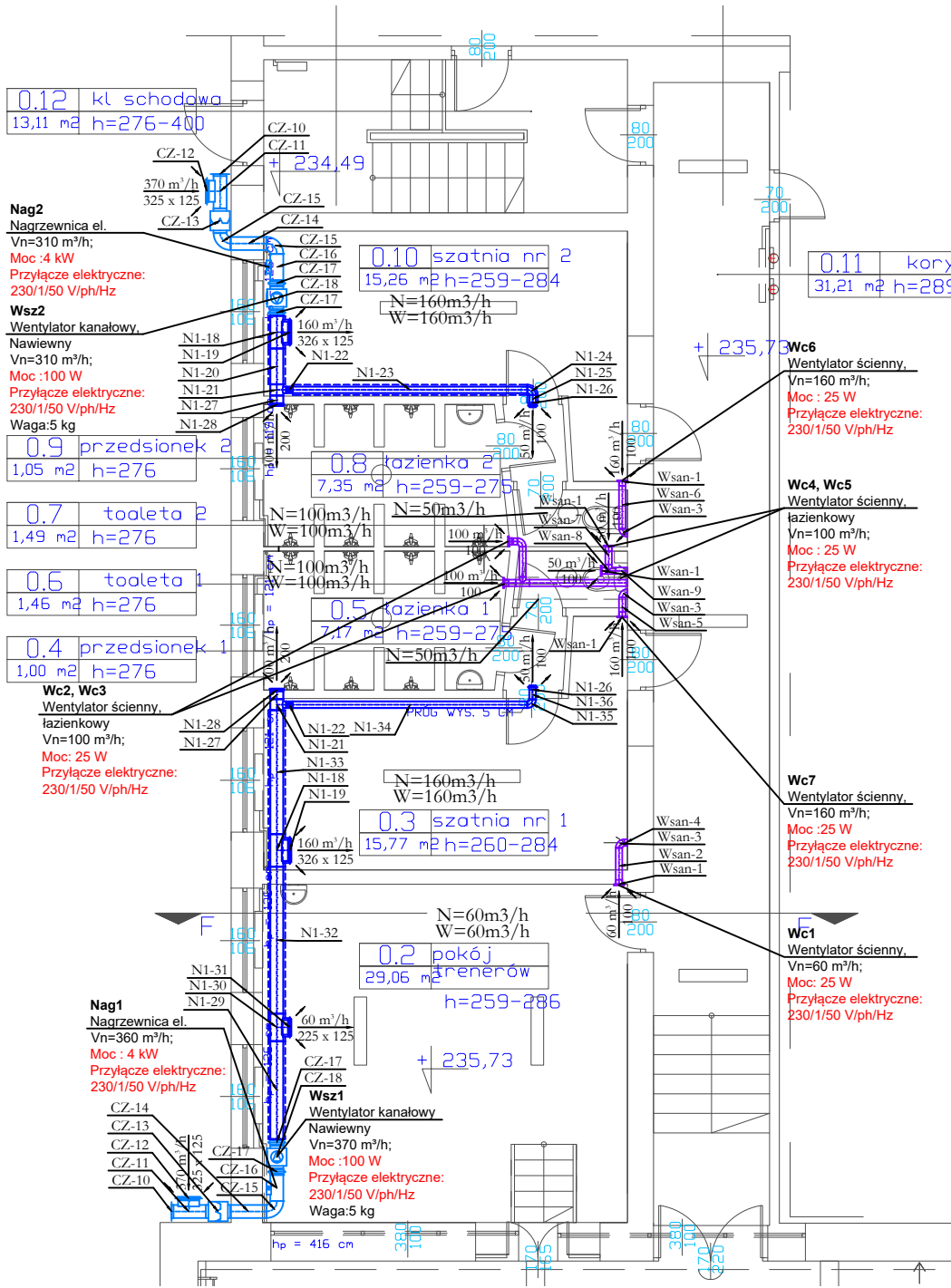
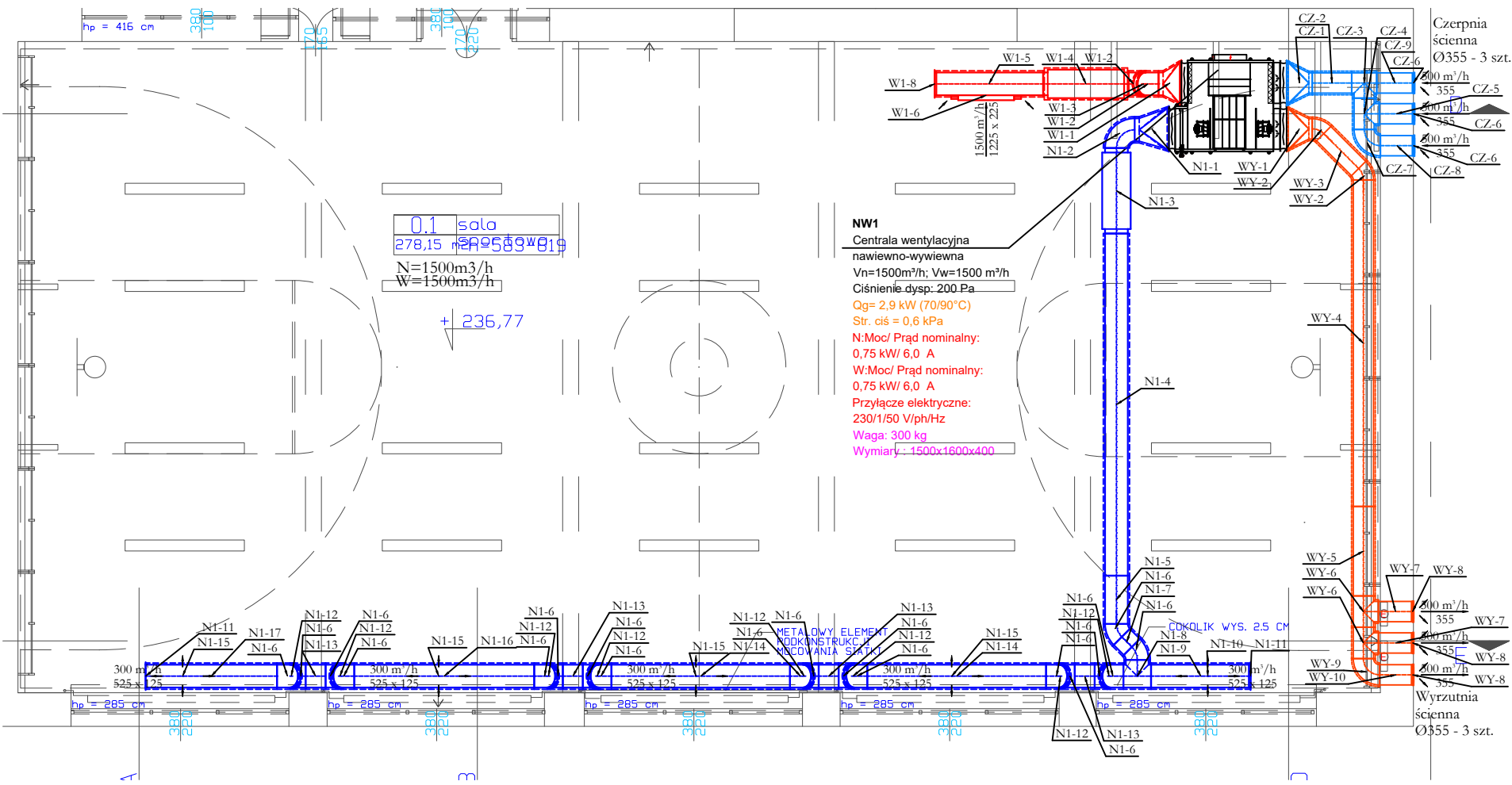


Zakres pomieszczeń
szatniowych i sanitarnych



Zakres sali gimnastycznej



LEGENDA :

- Przewody wentylacji nawiewnej
- Przewody wentylacji wyiewnej
- Przewody wentylacji wyrzutowej
- Przewody wentylacji chłodzącej
- Nawiewnik wentylacyjny
- Wywiewnik wentylacyjny
- Drzwiowa kratka transferowa
- Ilość powietrza wentylacyjnego

- UWAGI:**
1. Przed rozpoczęciem realizacji projektu należy sprawdzić możliwość montażu kanałów i urządzeń.
 2. Kanały montować możliwie blisko stropu/dachu.
 3. Wszelkie kolizje instalacji rozwiązać na budowie w ramach nadzoru autorskiego.
 4. Na kanałach należy zamontować klapy rewizyjne do czyszczenia kanałów.
 - przepustnice - z dwóch stron
 - tłumiki hałasu o przekroju prostokątnym - z dwóch stron
 5. Kanały wentylacyjne należy zaizolować termicznie izolacją z wełny mineralnej grubości:
 - 40mm-kanały wewnątrz budynku prowadzone w przestrzeniach nieogrzew.
 - 80mm-kanały na zewnątrz budynku
 6. Kanały prowadzone na zewnątrz budynku izolowane termicznie zabezpieczyć płaszczem z blachy stalowej ocynkowanej.
 7. Wykonać konstrukcję wsporczą pod kanały w rozstawie: kanały stalowe - max. 3m
 8. Wszystkie urządzenia należy zaopatrzyć w gumowe wibroizolatory.
 9. Wszystkie kratki wentylacyjne wyposażić w elementy regulacyjne.
 10. Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z Polskimi Normami, Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót oraz zgodnie ze sztuką budowlaną.
 11. Rysunki rozpatrywać łącznie z informacjami zawartymi w części opisowej, zestawieniami materiałów oraz z dokumentacją branżową (instalacje, elektryka itd).
 12. Uwagi i opisy zamieszczane w części rys. projektu stanowią integralną część niniejszego opracowania.
 13. Wszystkie wymiary, otwory i rzędne należy sprawdzić na budowie ze stanem istniejącym, a wszelkie odstępstwa należy korygować przy udziale projektanta i użytkownika, prace montażowe wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP, zarządzeniami oraz normami PN.
 14. Po uprzednim zamontowaniu całości instalacji wentylacji należy wykonać regulację wydajności powietrza. .

BRUS, LACHOWICZ - ARCHITEKCI
41 - 800 ZABRZE; UL. WOLNOŚCI 345 a / pokój 901 tel/fax (32) 777 13 01

TEMAT RYSUNKU:
Rzut parteru -
Instalacja wentylacji

LOKALIZACJA:
UL. CHORZOWSKA 5, 44-100 GLIWICE,
DZIAŁKA NR 820
(nr działki: 240601_1_0060.820)

INWESTOR:
Zespół Szkół Techniczno - Informatycznych
ul. Chorzowska 5
44-100 Gliwice

FAZA / BRANŻA:
MODERNIZACJA

NR PROJEKTU:
778/03/2024

DATA:
MARZEC 2024

PROJEKTOWAŁ:
mgr inż. Rafał Radowiecki
uprawnienia budowlane w specjalności sanitarnej
do projektowania i kierowania robotami bez
ograniczeń nr POK/0118/PWOS/14

SPRAWDZIŁ:
mgr inż. Magdalena Radowiecka
uprawnienia budowlane w specjalności sanitarnej
do projektowania bez ograniczeń nr SLK/6520/PBS/16

SKALA:
1:100

S-03