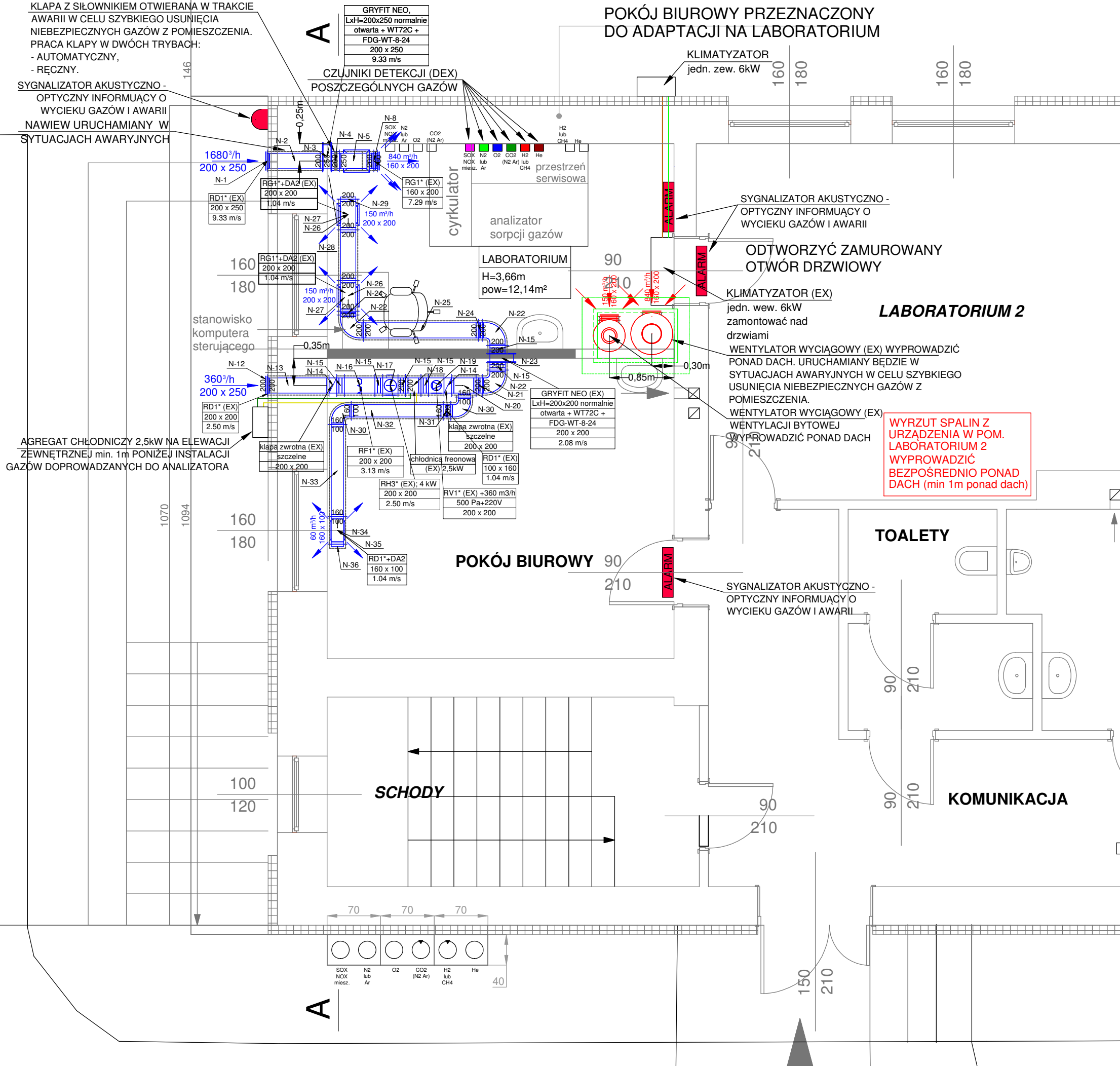


KLAPA Z SIŁOWNIKIEM OTWIERANA W TRAKCIE AWARII W CELU SZYBKIEGO USUNIĘCIA NIEBEZPIECZNYCH GAZÓW Z POMIESZCZENIA. PRACA KLAPY W DWÓCH TRYBACH:  
- AUTOMATYCZNY,  
- RĘCZNY.

SYGNALIZATOR AKUSTYCZNO - OPTYCZNY INFORMUJĄCY O WYCIEKU GAZÓW I AWARII NAWIEW URUCHAMIANY W SYTUACJACH AWARYJNYCH



- UWAGI OGÓLNE:
1. Rysunku nie skalować.
  2. Rysunki należy czytać łącznie z opisem technicznym i rysunkami architektonicznymi. Wymiary sprawdzić na budowie i potwierdzić z rysunkami innych branż.
  3. Ostateczną koordynację przeprowadzić na budowie.
  4. Przed przystąpieniem do prac sprawdzić w odpowiednich projektach prace powiązane. Ewentualne wady koordynacyjne przedstawić przed przystąpieniem do robót. Niewskazane jest prowadzenie robót w oparciu o dokumentację jednej branży bez sprawdzenia ich odniesień do architektury i pozostałych branż.
  5. Wszystkie zmiany, które Wykonawca zdecyduje się wprowadzić (również te, które służą jedynie zmianie technologii) powinny być skonsultowane z projektantem.
  6. Przed przystąpieniem do wykonania konstrukcji ścian i stropów, wszystkie przebiecia porównać z projektem instalacji.
  7. Kolor, wygląd i ostateczną lokalizację elementów widocznych uzgodnić z Architektem.
  8. **Przepusty instalacyjne przez ściany i stropy oddzielenia pożarowego należy uszczelnąć ogniochronnie w klasie odporności ogniowej przegrody. Przepusty instalacyjne przez ściany i stropy niebędące oddzieleniem stref pożarowych należy wykonać w standardowych tulejach ochronnych.**
  9. Wszelkie przywołane nazwy własne produktów i materiałów służą określeniu pożądanego standardu wykonania. Dopuszcza się zastosowanie innych materiałów i urządzeń o parametrach niegorszych, niż wymienione w opracowaniu, po uzyskaniu akceptacji Projektanta i Inspektora Nadzoru

- Legenda branży sanitarnej:
- Projektowana instalacja wentylacji mechanicznej - nawiew
  - Projektowana instalacja wentylacji mechanicznej - wyciąg
  - Projektowana instalacja wentylacji mechanicznej - wyciąg
  - Kłapy odcinające uruchamiane w razie awarii
  - Filtr
  - Nagrzewnica elektryczna
  - Chłodnica freonowa
  - Wentylator kanałowy
  - Kłapa p.poż. w kl. odporności przegrody
  - Proj. kratki wentylacyjne prostokątne
  - Projektowana instalacja klimatyzacji - gaz
  - Projektowana instalacja klimatyzacji - ciecz
  - Projektowana instalacja zasilająca chłodnicę freonową
  - Projektowana instalacja powrotna z chłodnicy freonowej

- Czujniki detekcji gazów:
- SOX NOX miesz. N2 lub Ar O2 CO2 (N2 Ar) H2 lub CH4 He
- UWAGA:  
SKROPLINY Z URZĄDZEŃ ODPROWADZIĆ DO NAJBLIŻSZEGO PIONU KANALIACJI SANITARNEJ. WSZYSTKIE PRZEWODY WENTYLACYJNE I ARMATURA MUSZĄ BYĆ W WYKONANIU EX. W POMIESZCZENIU W KTÓRYM ZNAJDUJĄ SIĘ URZĄDZENIA WYKORZYSTUJĄCE GAZY ŁATWOPALNE NALEŻY BEZWZGLĘDNIEM UMIEŚCIĆ CZUJNIKI DETEKCYJNE KTÓRE W PRZYPADKACH AWARII CZY ROZSZCZELNIENIA INSTALACJI URUCHOMIĄ AWARYJNY PRZEWIEW POMIESZCZENIA W CELU SZYBKIEGO USUNIĘCIA ZWIĄKÓW.

|  |   |                 |
|--|---|-----------------|
| TIM ARCHITEKCI S.C.  |   |                 |
| Tomasz Borowiecki i Małgorzata Małasiewicz<br>Al. Armii Krajowej 1/3, 42-200 Częstochowa<br>tel. 607 047 198 i 668 482 532<br>e-mail: biuro@timarchitekci.pl<br>www.timarchitekci.pl |   |                 |
| OBIEKT   | PROJEKT ROBÓT BUDOWLANYCH PRZYSTOSOWANIA POMIESZCZENIA LABORATORYJNEGO NA WIIŚ przy ul. Dąbrowskiego 71 do montażu specjalistycznej aparatury badawczej CZĘSTOCHOWA ul. Dąbrowskiego 71, DZIAŁKA NR 17/21 OBRĘB 41B |                 |
| TREŚĆ  | RZUT PARTERU - INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ   |                 |
| PROJEKTOWAŁ  | mgr inż. Łukasz Modliński<br>uprawn. LOD/2038/POOS/13   | SKALA<br>1:50   |
|  |   | DATA<br>IV 2021 |
|  |   | NR. RYS.<br>WM1 |