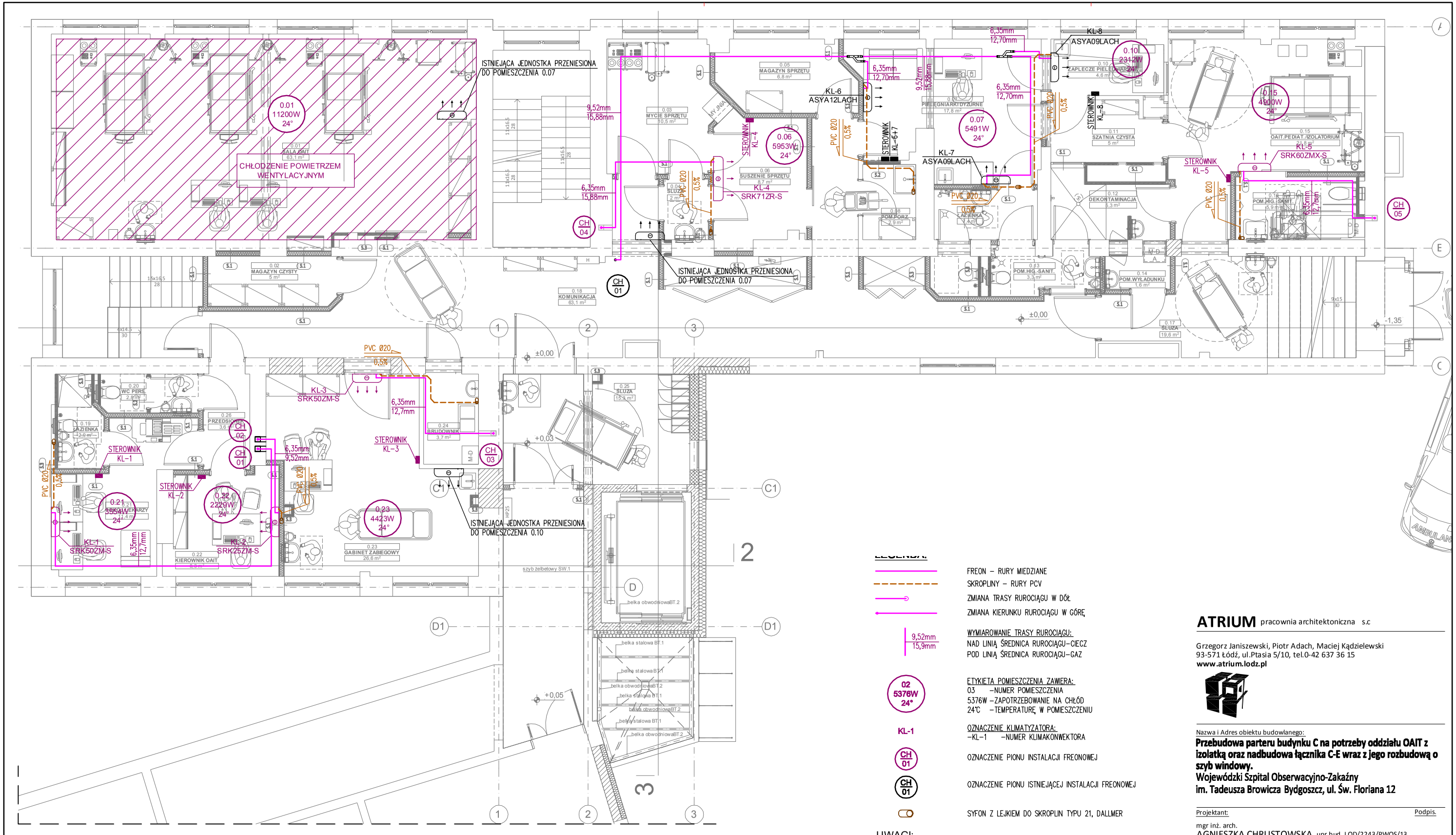
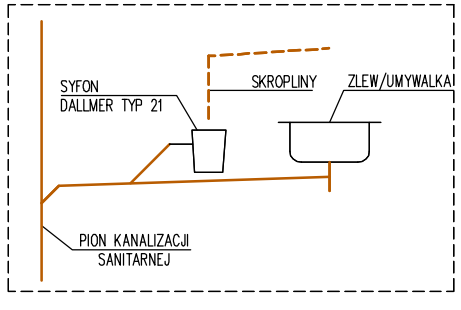



## WŁĄCZENIE PODEJŚCIA POD SKROPLINY DO ODPŁYWU ZLEWU LUB UMYWALKI




## LEGENDA:

- FREON – RURY MIEDZIANE
- SKROPLINY – RURY PCV
- ZMIANA TRASY RUROCIĄGU W DÓŁ
- ZMIANA KIERUNKU RUROCIĄGU W GÓRĘ
- 9,52mm / 15,9mm — WYMIAROWANIE TRASY RUROCIĄGU: NAD LINIĄ ŚREDNICA RUROCIĄGU–CIECZ, POD LINIĄ ŚREDNICA RUROCIĄGU–GAZ
- 02 / 5376W / 24° — ETYKIETA POMIESZCZENIA ZAWIERA: 03 –NUMER POMIESZCZENIA; 5376W –ZAPOTRZEBOWANIE NA CHŁÓD; 24°C –TEMPERATURĘ W POMIESZCZENIU
- KL-1 — OZNACZENIE KLIMATYZATORA: –KL–1 –NUMER KLIMAKONWEKTORA
- CH 01 — OZNACZENIE PIONU INSTALACJI FREONOWEJ
- CH 01 — OZNACZENIE PIONU ISTNIEJĄCEJ INSTALACJI FREONOWEJ
- SYFON Z LEJKIEM DO SKROPLIN TYPU 21, DALLMER

## UWAGI:

1. INSTALACJĘ FREONU WYKONAĆ Z RUR MIEDZIANYCH CHŁODNICZYCH ŁĄCZONYCH METODĄ LUTOWANIA TWARDEGO.
2. INSTALACJĘ SKROPLIN WYKONAĆ Z RUR PVC ŁĄCZONYCH POPRZEZ KLEJENIE.
3. PRZEJŚCIA RUROCIĄGÓW PRZEZ PRZEGRODY BUDOWLANE W RURZE OSŁONOWEJ STALOWEJ.
4. NALEŻY WYKONAĆ IZOLACJĘ TERMICZNĄ I ANTYROSZENIOWĄ INSTALACJI FREONU Z PREFABRYKOWANYCH OTULIN Z CZARNEGO KAUCZUKU SYNTETYCZNEGO.
5. RUROCIĄGI FREONU PROWADZONE NA ZEWNĄTRZ BUDYNKU MUSZĄ BYĆ WYPOSAŻONE W SYSTEMOWĄ POWŁOKĘ ALUMINIOWĄ ZABEZPIECZAJĄCĄ PRZED PROMIENIOWANIEM UV I USZKODZENIAMI MECHANICZNYMI.
6. SKROPLINY PROWADZIĆ ZE SPADKIEM min.0,5% W KIERUNKU ODPŁYWU ZLEWU/UMYWALKI.
7. PRZEJŚCIA INSTALACJI PRZEZ PRZEGRODY ODDZIELENIA PRZECIWPOŻAROWEGO ZABEZPIECZYĆ W KLASIE ODPORNOŚCI OGNIOWEJ TYCH PRZEGRÓD W TECHNOLOGII WŁAŚCIWEJ DLA RODZAJU ŚREDNICY RUR.
8. PRZEJŚCIA INSTALACJI PRZEZ PRZEGRODY DLA KTÓRYCH WYMAGANA JEST KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ NIE NIŻSZA NIŻ EI60 LUB REI 60, A NIEBĘDĄCYCH ELEMENTAMI ODDZIELENIA PRZECIWPOŻAROWEGO, ZABEZPIECZYĆ W KLASIE ODPORNOŚCI OGNIOWEJ TYCH PRZEGRÓD.


**ATRIUM** pracownia architektoniczna s.c

Grzegorz Janiszewski, Piotr Adach, Maciej Kądzielewski
93-571 Łódź, ul.Ptasia 5/10, tel.0-42 637 36 15
**www.atrium.lodz.pl**


Nazwa i Adres obiektu budowlanego:

**Przebudowa parteru budynku C na potrzeby oddziału OAIT z izolatką oraz nadbudowa łącznika C-E wraz z jego rozbudową o szyb windowy.**
**Wojewódzki Szpital Obserwacyjno-Zakaźny im. Tadeusza Browicza Bydgoszcz, ul. Św. Floriana 12**


Projektant: Podpis.

mgr inż. arch.
AGNIESZKA CHRUSTOWSKA upr.bud. LOD/2243/PWOS/13
specjalizacja: instalacje i sieci sanitarne

Sprawdzający: Podpis.

mgr inż.
MICHAŁ KRYSIAK upr.bud. LOD/0924/POOS/08
specjalizacja: instalacje i sieci sanitarne


Faza projektu:

PROJEKT WYKONAWCZY

Branża:

INSTALACJE SANITARNE

Tytuł rysunku

# Rzut parteru.
# Instalacja schładzania powietrza.

| Data | Skala rysunku | Nr arkusza |
|---|---|---|
| 2017-06-11 | 1:100 | 10 |