



- UWAGA:**
- KANAŁY WENTYLACYJNE WYKONAĆ Z BLACHY OCYNKOWANEJ
 - WSZYSTKIE CIĄGI WENTYLACYJNE DOKREŚLIĆ NA BUDOWIE, NA WYMIAR RZECZYWISTY, OKREŚLONY PODCZAS MONTAŻU
 - KANAŁY WENTYLACYJNE PROWADZIĆ W KRATOWNICY SALI GIMNASTYCZNEJ ORAZ POD STROPAMI OBUDOWANE PŁYTĄ GIPSOWO-KARTONOWĄ
 - MOCOWANIA KANAŁÓW DO ŚCIAN I STROPÓW WYKONAĆ PRZY POMOCY SYSTEMOWYCH FABRYCZNYCH ZAWIESI I UCHWYTÓW, ZAWIERAJĄCYCH ZABEZPIECZENIA PRZED PRZENOSZENIEM DORGAN INSTALACJI
 - PRZEJŚCIA PRZEWODÓW WENTYLACYJNYCH PRZESZTREFY POŻAROWE ORAZ PRZESZCIANY ODDZIELANIA POŻ. WYPOSAŻYĆ W PRZECIWOPOŻAROWE KLAPY ODCINAJĄCE O ODPORNOSCI OGNIOWEJ CO NAJMNIEJ EIS 120
 - PRZEJŚCIA KANAŁÓW PRZESZCIANY I STROPY POWINNY BYĆ WYKONANE Z PRZESTRZENIĄ UMOŻLIWIAJĄCĄ WYKONANIE USZCZELNIENIA POPRZEC WYPEŁNIENIE WELNĄ MINERALNĄ I MASĄ TRWAŁE ELASTYCZNĄ
 - INSTALACJE WENTYLACJI WYPOSAŻYĆ W OTWORY REWIZYJNE UMOŻLIWIAJĄCE OCZYSZCZENIE WNETRZA PRZEWODÓW WENTYLACYJNYCH O ILE NIE MA TAKIEJ MOŻLIWOŚCI CZYSZCZENIA PRZESZCIANY WENTYLACYJNE
 - INSTALACJE FREONOWĄ WYKONAĆ Z RUR MIEDZIANYCH DO "CHŁODNICTWA"
 - PRZEWODY ROZDZIELCZE PROWADZIĆ POD STROPAMI
 - POZIOMY INSTALACJI FREONOWEJ ZAIZOLOWAĆ OTULINĄ Z PIANKI KAUCZUKOWEJ O GRUBOŚCIACH PODANYCH W OPISIE
 - WYKONAĆ PODPORY STAŁE I PRZESUWNE ZGODNIE Z ZALECENIEM PRODUCENTA RUR
 - WSZYSTKIE ROBOTY NALEŻY WYKONYWAĆ ZGODNIE Z POLSKIMI NORMAMI, "WARUNKAMI TECHNICZNYMI WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANO-MONTAŻOWYCH OPRACOWANYMI PRZESZCIANY TECHNIKI BUDOWLANEJ ORAZ ZASADAMI WIEDZY I SZTUKI BUDOWLANEJ

LEGENDA

— - zasilanie/powrót instalacji freonowej



JEDNOSTKA PROJEKTOWA:

NAZWA INWESTYCJI:

TERMOMODERNIZACJA BUDYNKÓW ZESPOŁU KSZTAŁCENIA PODSTAWOWEGO I GIMNAZJALNEGO NR 13

ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:

ul. Startowa 9, 80-461 Gdańsk

INWESTOR:

Gmina Miasta Gdańsk
ul. Nowe Ogrody 8/12 80-419 Gdańsk

PROJEKTANT INSTALACJI SANITARNYCH:	BRANŻA/SPECJALNOŚĆ:	UPRAWNIENIA:	PODPIS:
mgr inż. Krzysztof Dostatni	instalacje sanitarne	WKP/0346/POOS/13	
mgr inż. Marcin Płoszaj	instalacje sanitarne	WKP/0136/PWOS/14	
mgr inż. Piotr Badziński	instalacje sanitarne		

PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY

TYTUŁ RYSUNKU: INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ RZUT PRZYZIEMIA (SALA GIMNASTYCZNA+HOL)

DATA: X 2018

SKALA: NR RYS.: 1:100 S21