



LEGENDA

- nawiewnik higrosterowany ścienny
- nawiewnik higrosterowany okienny
- kratka wyciągowa higrosterowana
- instalacja wentylacji nawiewno-wywiewnej NW1
- instalacja wentylacji nawiewno-wywiewnej NW2
- instalacja wentylacji nawiewno-wywiewnej NW3
- instalacja wentylacji wywiewnej WC1
- instalacja wentylacji wywiewnej 4
- kratka wentylacyjna dwurzędowa nawiewna
- kratka wentylacyjna dwurzędowa wywiewna
- transfer powietrza
- spód kanału

- WSZYSTKIE PRZEJŚCIA PRZEZ PRZEGRODY PPOŻ DOSTOSOWAĆ DO ICH ODPORNOŚCI OGNIOWEJ
- ZE WZGLĘDU NA CHARAKTER OBIEKTU I PROJEKTOWANYCH INSTALACJI WSZYSTKIE RZĘDNE I WYMIARY NALEŻY PRZED MONTAŻEM I PREFABRYKACJĄ KANAŁÓW SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE
- DO STOSOWANIA MOŻLIWE SĄ TYLKO KRATKI NAWIEWNE Z DWOMA RZĘDAMI KIEROWNIC ORAZ ZINTEGROWANĄ PRZEPUSTNICĄ, KRATKI WYWIEWNE Z JEDNYM RZĘDEM KIEROWNIC ORAZ ZINTEGROWANĄ PRZEPUSTNICĄ
- WSZELKIE PRZEJŚCIA KANAŁÓW PRZEZ PRZEGRODY ODZIELENIA POŻAROWEGO MUSZĄ POSIADAĆ ODPORNOŚĆ OGNIOWĄ TYCH PRZEGRÓD
- DO STOSOWANIA MOŻLIWE SĄ TYLKO PUSZKI ROZPRĘŻNE ZE ZINTEGROWANĄ PRZEPUSTNICĄ MONTOWANĄ W BEZPOŚREDNIM SĄSIĘDZTWIE. NIEDOPUSZCZALNE JEST UMIEJSCOWIENIE PRZEPUSTNIC NA ODEJŚCIACH OD KANAŁÓW GŁÓWNYCH. REGULACJA MUSI ODBYWAĆ SIĘ PRZY PUSZCE ROZPRĘŻNEJ.
- WSZYSTKIE CZERPNIE ZAINSTALOWAĆ NA WYSOKOŚCI 2,0M NAD GRUNTEM WYRZUTNIE INSTALOWAĆ NAD DACHEM BUDYNKU W ODLEGŁOŚCI 3,0m OD KRAWĘDZI ŚCIANY Z OKNAMI
- KANAŁY WENTYLACYJNE WYKONAĆ W KLASIE ODPORNOŚCI NRO
- CENTRALE WENTYLACYJNE WYPOSAŻYĆ W SEKCJE TŁUMIENIA ORAZ POSADOWIĆ ZGODNIE Z WYTYCZNYMI PRODUCENTA W POMIESZCZENIACH ZGODNIE LOKALIZACJĄ NA RYSUNKU.
- WE WSZYSTKICH POMIESZCZENIACH Z WENTYLACJĄ MECHANICZNĄ ZAŚLEPIĆ WSZYSTKIE KANAŁY WENTYLACJI GRAWITACYJNEJ
- WSZYSTKIE KSZTAŁTKI MONTAŻOWE, ODSADZKI I REDUKCJE ASYMETRYCZNE PRZED PREFABRYKACJĄ USTALIĆ NA BUDOWIE
- MAKSYMALNA DŁUGOŚĆ PRZEWODU "FLEX" 1,5mb
- WSZYSTKIE URZĄDZENIA I INSTALACJE, KTÓRE POZOSTAJĄ NALEŻY PODDAĆ SERWISOWANIU
- NA SALI GIMNASTYCZNEJ INSTALACJĘ WENTYLACJI WYKONAĆ Z RUR PREIZOLOWANYCH.
- IZOLOWAĆ KANAŁY NAWIEWNE I WYWIEWNE MATAMI Z WEŁNY MINERALNEJ GR. 40mm, KANAŁY NA DACHU ORAZ DO CZERPNI I WYRZUTNI MATAMI Z WEŁNY GR.100mm
- W OBRĘBIE KUCHNI INSTALACJĄ KANAŁOWĄ Z BLACHY TYPU316L
- WSZYSTKIE KANAŁY GRAWITACYJNE WYPOSAŻYĆ W NASADY HYBRYDOWE TYPU TULIPAN

D

S

W

adres: ul. Św. Barbary 14/36, 41-514 Chorzów

e-mail: dsw@dswprojekt.pl

tel/fax: 736 249 000

strona: dswprojekt.pl

TEMAT:

TERMO-MODERNIZACJA, PRZEBUDOWA I REMONT WRAZ Z PRZEBUDOWĄ INSTALACJI WENT. GAZU BUDYNKU PŁACÓWKI OŚWIATOWEJ- MIEJSKA SZKOŁA PODSTAWOWA NR 11 W PIEKARACH ŚLĄSKICH

OBIEKT:

MIEJSKA SZKOŁA PODSTAWOWA NR 11 W PIEKARACH ŚLĄSKICH 41-940 PIEKARY ŚLĄSKIE UL. ŚLĄSKA 8

INWENIOR:

OWANA PIEKARY ŚLĄSKIE Z SIEDZIBĄ W PIEKARACH ŚLĄSKICH, 41-940 UL. BYTOMSKA 84

PROJEKTANT:

mgr inż. Krzysztof Krawiec MGR inż. MAŁGORZATA BIELICKA

FAZA:

PROJEKT WYKONAWCZY

DATA:

WIEDESK 2021

SKALA:

1:100

NR RYS.

3-16

NR RYS.