ISTNIEJĄCA ŚCIANA DREWNIANA DO ROZBIÓRKI.
W JEJ MIEJSCU WYKONAĆ ŚCIANĘ SZKIELETOWĄ SYSTEMOWĄ O ODPORNOŚCI OGNIOWEJ min. EI60
ISTNIEJĄCY SUFIT DREWIANY ROZEBRAĆ NASTĘPNIE WYKONAĆ SYSTEMOWY SZKIELETOWY O ODPORN
OGNIOWEJ min. EI60.

85
205

100
210

EIs30

EI60

D1

EI60

13x17
26

EI60

EI60

3.04	Strych
41,93m2	P.drewniana

3.03	Kl. schodowa
7,36m2	P.drewniana

EIs30

D1

100
210

10.74

W210,212,213,214
Vw=1290m3/h
0,2kW/0,4A/400V

W211
Vw=320m3/h
0,05kW/0,2A/230V

SR 315
SR 160

6877

W56
Vw=570m3/h
0,09kW/0,4A/230V

W39
Vw=820m3/h
0,15kW/0,6A/230V

W38c
Vw=130m3/h
0,02kW/0,1A/230V

W38a_2(EX)
Vw=600m3/h
0,12kW/0,5A/400V

W38a_1(EX)
Vw=600m3/h
0,12kW/0,5A/400V

W38ab(EX)
Vw=1720m3/h
0,55kW/1,6A/400V

W38.213(EX)
Vw=150m3/h
0,12kW/0,5A/400V

W38-dygest.(EX)
Vw=600m3/h
0,12kW/0,5A/400V

W37
Vw=350m3/h
0,06kW/0,25A/230V

W36
Vw=430m3/h
0,07kW/0,3A/230V

SR 250
SR 200
SR 125
SR 200
SR 200
SR 315
SR 100
SR 200
SR 200
SR 200

piony wywiewne obudować izolacją ogniochronną do odporności ogniowej EI 60 (np. płyty z wełny skalnej z dodatkiem wodorotlenku magnezu)

piony wywiewne obudować izolacją ogniochronną do odporności ogniowej EI 60 (np. płyty z wełny skalnej z dodatkiem wodorotlenku magnezu)

7799

każdy kanał wywiewny wyprowadzić ponad dach i zakończyć wentylatorem montowanym na podstawie tłumiącej dachowej z cokołem dachowym

poglądowy rysunek montażu wentylatora na dachu

UWAGA: Projektowane wentylatory dachowe wraz z cokołami zamówić w kolorze RAL dachu !!!

3.02	Strych
144,73m2	P.drewniana

3.01	Strych
47,65m2	P.drewniana

LEGENDA:

- przewody i elementy wentylacyjne instalacji nawiewnej
- przewody i elementy wentylacyjne instalacji wywiewnej
- kanały i kształtki z 316L lub PP/PVC
- nawiewniki/wywiewniki
- przepustnice
- regulatory VAV/CAV
- tłumiki
- klapy rewizyjne
- jednostka wewnętrzna klimatyzacji
- jednostka zewnętrzna klimatyzacji

projektował: mgr inż. Paweł Dziemiańczyk
nr upr. POM/0259/PWBS/21
uprawnienia do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

sprawdził: mgr inż. Adam Bałachowski
nr upr. POM/0280/PWBS/16
uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie sieci sanitarnych oraz instalacji sanitarnych

projekt:
Budowa instalacji wentylacji mechanicznej i klimatyzacji dla pomieszczeń laboratoryjnych i magazynowych Laboratorium Kryminalistycznego Policji

adres inwestycji:
ul. Biskupia 23, 80-875 Gdańsk
dz. nr 241/4, obręb 080, j. ew. Gdańsk

inwestor:
Komenda Wojewódzka Policji w Gdańsku
ul. Okopowa 15, 80-819 Gdańsk

branża: SANITARNE
faza: TECHNICZNY

tytuł:
Rzut instalacji wentylacji mechanicznej w obrębie poziomu poddasza

data: czerwiec 2022
skala: 1:50, A2
nr rys.: WK-09