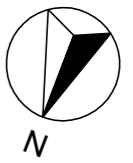
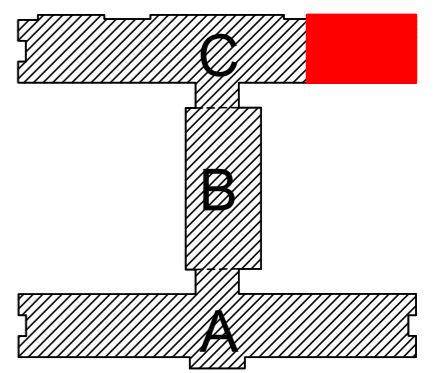


RZUT DACHU



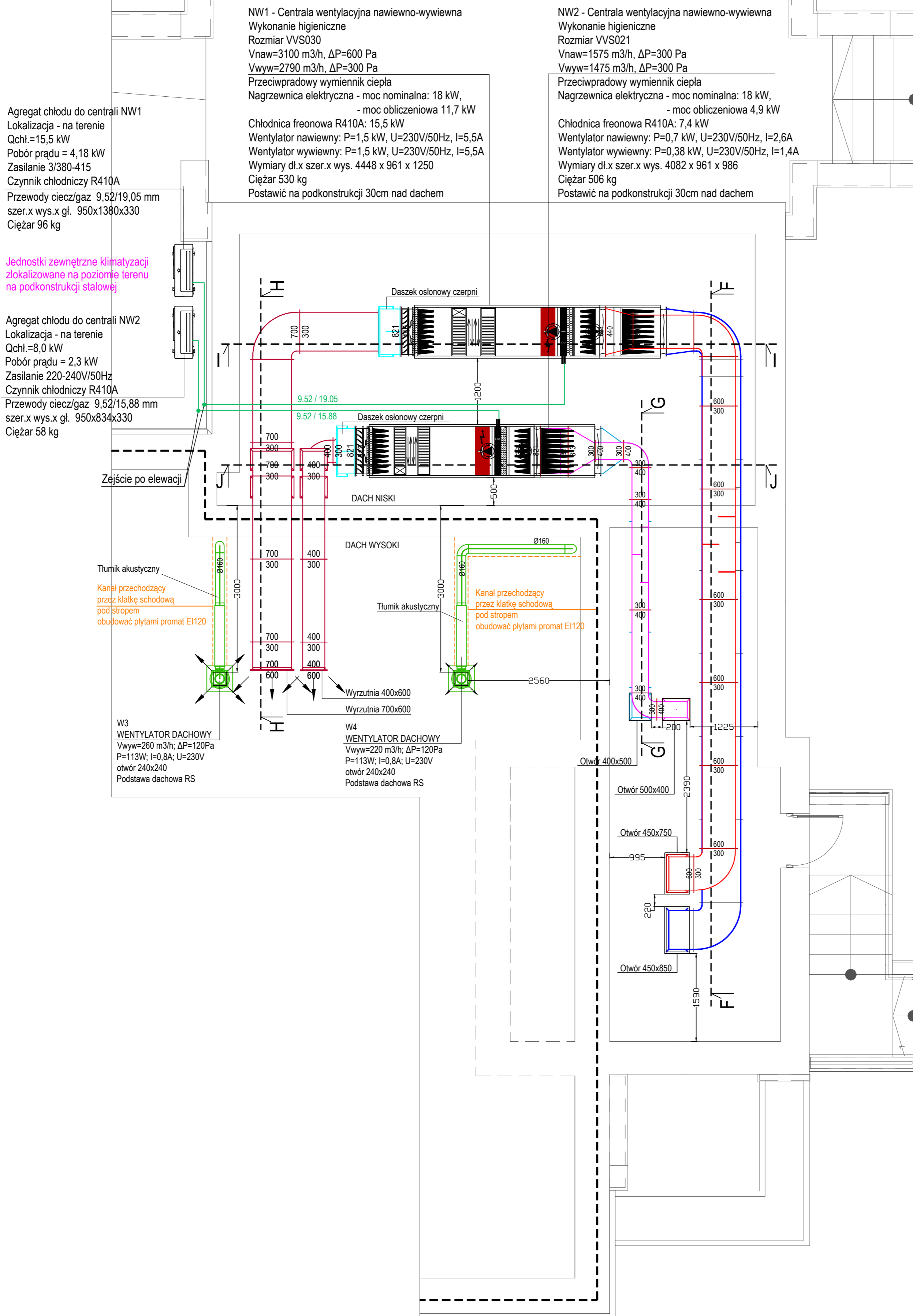
SCHEMAT BUDYNKU



KLINIKA OTORYNOLARYNGOLOGII
WOJEWÓDZKI SZPITAL ZESPOLONY
W KIELCACH
RZUT DACHU
BUDYNEK GŁÓWNY

LEGENDA:

- Kanaly nawiewne - centrala NW1
- Kanaly wywiewne - centrala NW1
- Kanaly nawiewne - centrala NW2
- Kanaly wywiewne - centrala NW2
- Kanaly wywiewne - wentylatory
- Kanaly czerpne
- Kanaly wyrzutowe



Agregat chłodu do centrali NW1
Lokalizacja - na terenie
Qchl.=15,5 kW
Pobór prądu = 4,18 kW
Zasilanie 3/380-415
Czynnik chłodniczy R410A
Przewody ciecz/gaz 9,52/19,05 mm
szer.x wys.x gł. 950x1380x330
Ciężar 96 kg

Jednostki zewnętrzne klimatyzacji
zlokalizowane na poziomie terenu
na podkonstrukcji stalowej

Agregat chłodu do centrali NW2
Lokalizacja - na terenie
Qchl.=8,0 kW
Pobór prądu = 2,3 kW
Zasilanie 220-240V/50Hz
Czynnik chłodniczy R410A
Przewody ciecz/gaz 9,52/15,88 mm
szer.x wys.x gł. 950x834x330
Ciężar 58 kg

NW1 - Centrala wentylacyjna nawiewno-wywiewna
Wykonanie higieniczne
Rozmiar VVS030
Vnaw=3100 m3/h, ΔP=600 Pa
Vwyw=2790 m3/h, ΔP=300 Pa
Przeciupradowy wymiennik ciepła
Nagrzewnica elektryczna - moc nominalna: 18 kW,
- moc obliczeniowa 11,7 kW
Chłodnica freonowa R410A: 15,5 kW
Wentylator nawiewny: P=1,5 kW, U=230V/50Hz, I=5,5A
Wentylator wywiewny: P=1,5 kW, U=230V/50Hz, I=5,5A
Wymiary dl.x szer.x wys. 4448 x 961 x 1250
Ciężar 530 kg
Postawić na podkonstrukcji 30cm nad dachem

NW2 - Centrala wentylacyjna nawiewno-wywiewna
Wykonanie higieniczne
Rozmiar VVS021
Vnaw=1575 m3/h, ΔP=300 Pa
Vwyw=1475 m3/h, ΔP=300 Pa
Przeciupradowy wymiennik ciepła
Nagrzewnica elektryczna - moc nominalna: 18 kW,
- moc obliczeniowa 4,9 kW
Chłodnica freonowa R410A: 7,4 kW
Wentylator nawiewny: P=0,7 kW, U=230V/50Hz, I=2,6A
Wentylator wywiewny: P=0,38 kW, U=230V/50Hz, I=1,4A
Wymiary dl.x szer.x wys. 4082 x 961 x 986
Ciężar 506 kg
Postawić na podkonstrukcji 30cm nad dachem

Tłumik akustyczny
Kanal przechodzący
przez klatkę schodową
pod stropem
obudować płytami promat EI120

Tłumik akustyczny
Kanal przechodzący
przez klatkę schodową
pod stropem
obudować płytami promat EI120

W3
WENTYLATOR DACHOWY
Vwyw=260 m3/h; ΔP=120Pa
P=113W; I=0,8A; U=230V
otwór 240x240
Podstawa dachowa RS

W4
WENTYLATOR DACHOWY
Vwyw=220 m3/h; ΔP=120Pa
P=113W; I=0,8A; U=230V
otwór 240x240
Podstawa dachowa RS

Obiekt	PROGRAM DOSTOSOWAWCZY REALIZOWANY W WOJEWÓDZKIM SZPITALU ZESPOLONYM W KIELCACH UL. GRUNWALDZKA 45		
Inwestor	Wojewódzki Szpital Zespolony Kielce, ul. Grunwaldzka 45	PB	
Rysunek	RZUT DACHU - OTOLARYNGOLOGIA. BUDYNEK GŁÓWNY.	Data: 07.2019	
Radzaj oprac.	INSTALACJA WENTYLACJI		
	Imię i nazwisko	Nr upr. bud.	Podpis
Projektował:	mgr inż. Jadwiga Majchrzyk	SWK/0089/ POOS/14	Skala 1:50
Sprawił:	mgr inż. Anna Dąbrowska	SWK/0094/ POOS/13	Nr rys. IS-2