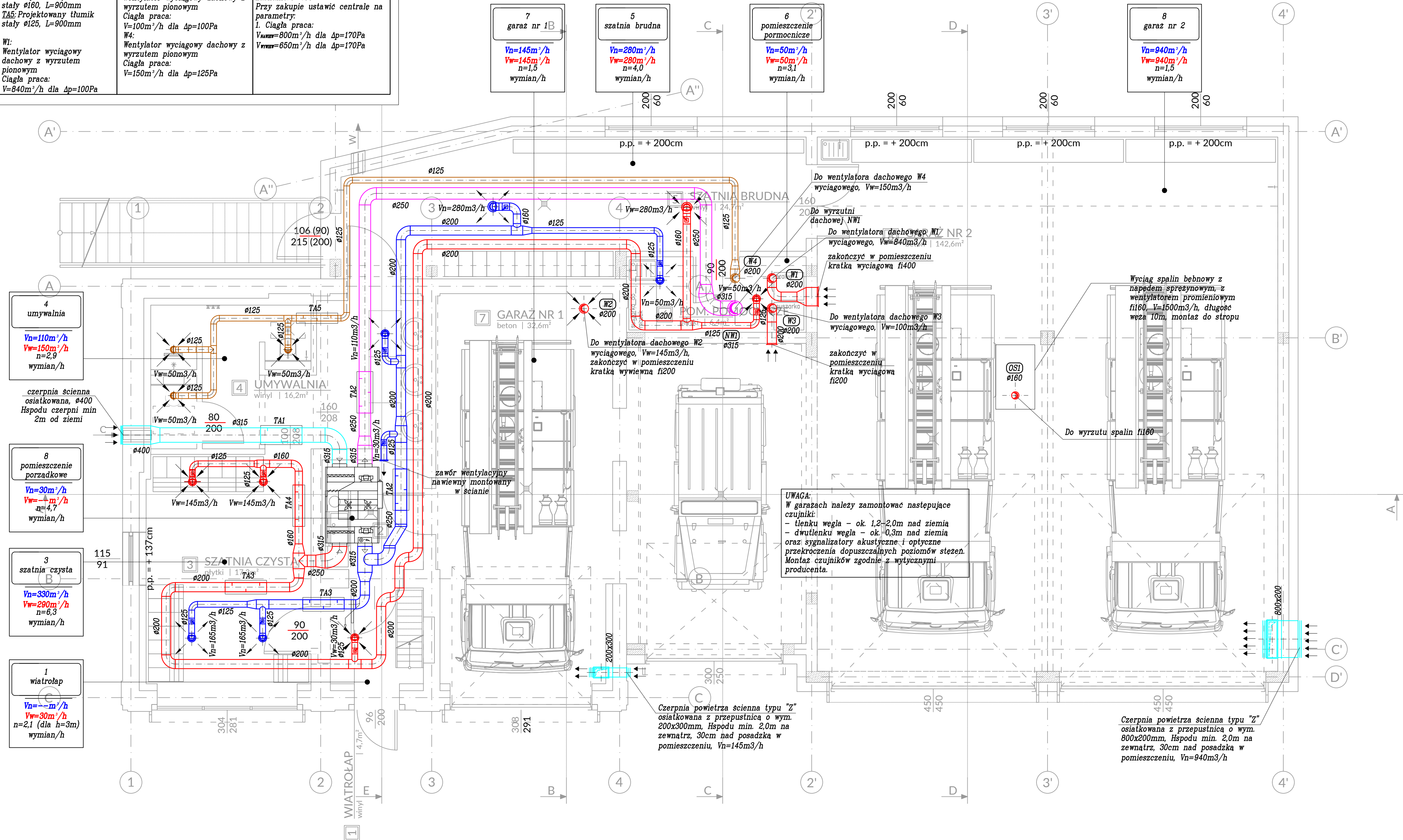







<p>T41: Projektowany tłumik stały $\phi 15$, $L=900\text{mm}$</p> <p>T42: Projektowany tłumik stały $\phi 250$, $L=900\text{mm}$</p> <p>T43: Projektowany tłumik stały $\phi 200$, $L=900\text{mm}$</p> <p>T44: Projektowany tłumik stały $\phi 160$, $L=900\text{mm}$</p> <p>T45: Projektowany tłumik stały $\phi 125$, $L=900\text{mm}$</p> <p>W1: Wentylator wyciagowy dachowy z wyrzutem pionowym Ciężła praca: $V=840\text{m}^3/\text{h}$ dla $\Delta p=100\text{Pa}$</p>	<p>W2: Wentylator wyciagowy dachowy z wyrzutem pionowym Ciężła praca: $V=145\text{m}^3/\text{h}$ dla $\Delta p=100\text{Pa}$</p> <p>W3: Wentylator wyciagowy dachowy z wyrzutem pionowym Ciężła praca: $V=100\text{m}^3/\text{h}$ dla $\Delta p=100\text{Pa}$</p> <p>W4: Wentylator wyciagowy dachowy z wyrzutem pionowym Ciężła praca: $V=150\text{m}^3/\text{h}$ dla $\Delta p=125\text{Pa}$</p>	<p>NW1: Projektowana centrala wentylacyjna wraz ze sterownikiem. Moc nominalna nagrzewnicy elektrycznej: 3kW Zasilanie: $3\sim 400$ Przy zakupie ustawić centralę na parametry: 1. Ciężła praca: $V_{\text{MAX}}=800\text{m}^3/\text{h}$ dla $\Delta p=170\text{Pa}$ $V_{\text{PRM}}=650\text{m}^3/\text{h}$ dla $\Delta p=170\text{Pa}$</p>
--	---	--



- 1/ Prawidłowa praca układu tylko w przypadku zastosowania otworów transferowych w drzwiach.
- 2/ Czerpnie oraz wyrzutnie należy zabezpieczyć żaluzją oraz siatką stalową.
- 3/ Kanały należy zaisolować powietrznoszczelnie materiałem izolacyjnym o grubości 4 cm w budynku, a na dachu 8 cm (dla przewodności cieplnej $0,035 \text{ W/mK}$) np. skalną wełną mineralną + tasma aluminiowa samoprzylepna.
- 4/ Przy połączeniach kanałów spiro z flex zastosować złączki nyplove.
- 5/ Na kanałach stosować przepustnice.
- 6/ Odległość dolnych krawędzi otworów czerpni i wyrzutni od poziomu terenu minimum 2,0m.
- 7/ Prowadzenie kanałów wentylacyjnych dostosować na etapie realizacji do układu konstrukcyjnego budynku.
- 8/ Wszystkie przejścia kanałami przez przegrody oddzielone pożarowo zabezpieczyć kłapami p.poż. o odpowiedniej odporności ogniowej o średnicy zgodnej z kanałem wentylacyjnym.

-  Kanał wentylacyjny nawiewny typu spiro
-  Kanał wentylacyjny wyciągowy typu spiro
-  Czerpnia powietrza kanałem wentylacyjnym typu spiro
-  Wyrzutnia powietrza kanałem wentylacyjnym typu spiro
-  Kanał wentylacyjny wyciągowy z sanitariatów

OSI
Odciaż miejscowy spalin

WI
1810

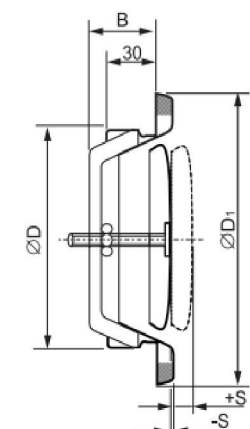
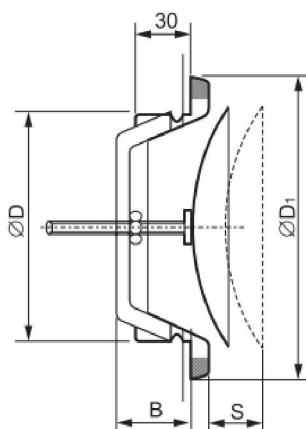
Podęcie do wentylatora dachowego

Otwór transferowy w drzwiach
Podcięcie drzwi o 4cm lub kratka
w drzwiach A=400x100mm

Zawór wentylacyjny wywiewny wraz
z kołnierzem montażowym

Zawór wentylacyjny nawiewny wraz
z kołnierzem montażowym

<p>0.12 prysznic</p> <p>$Vn = -m^3/h$ $Vw = 200m^3/h$ $n = 8,9$ wymian/h</p>	<p>Nr pomieszczenia</p> <p>Nazwa pomieszczenia</p> <p>Strumień powietrza nawiewanego</p> <p>Strumień powietrza wywiewanego</p> <p>Krotność wymian</p>
---	---



NR KUCHNOSPRAWY:		JURYNÓ		SPRZEDAZ		SZACOWANIE	
 <p>e-mail: m.danielczak@gmail.com tel.: + (48) 600 258 696</p> <p>AMD Design Marcin Danielczak</p>		<p>ul. Pawła Ił 5b 64-400 Międzybóże</p>		<p>10.2025 Data: Skala: 1:50 Nr rysunku:</p>		<p>IS4</p>	
OBJEKT:		DOKUMENTACJA		ZAWOŁANIA		KIEROWNICTWO	
Dzielnica:		BUDYNEK OSP					
Okazja:		gmina: Witnica, obręb 0008 Nowiny Witlicke, dz. nr 277					
		GMINA WITNICA					
rytuł rysunku:		INSTALACJA WENTYLACJI - RZUT PARTERU					
branża:		SANITARNIA					
tytuł:		PROJEKT TECHNICZNY					
projektant:		specjalność:		nr uprawnień:		podpis	
mgr inż. Damian Pilarczyk		sanitarna		WKP/0166/POOS/18			
wykonawca:							
mgr inż. Małgorzata Rzesutko-Nogaj		sanitarna		WKP/0167/POOS/18			