



**LEGENDA:**

Anemostat okrągły nawiewny/wyiewny ze skrzynką rozprężną

Kratka nawiewna z regulacją kąta nachylenia kierownic z przepustnicą regulacyjną

Kratka wyiewna z przepustnicą regulacyjną

Zawór wentylacyjny nawiewny/wyiewny

Wentylator kanałowy

Tłumik prostokątny

Drzwiowa kratka transferowa

Przepustnica okrągła/ prostokątna

Kłapa ppoż. EIS120

Przewody instalacji freonowej

Przewody instalacji odprowadzenia skroplin

Klimatyzator ścienny

Jednostka zewnętrzna klimatyzacji

22 POM. BIUROWE		Numer/Nazwa pomieszczenia Strumień powietrza/Układ
Vn=90 m³/h	N1	
Vw=90 m³/h	W1	

- UWAGI:**
- Kanały i urządzenia montować możliwie blisko stropu/dachu.
  - Na kanałach należy zamontować klapy rewizyjne do czyszczenia kanałów. Między otworami rewizyjnymi nie powinny być zamontowane więcej niż 2 kolana lub łuki o kącie większym niż 45° a w przewodach poziomych odległość między otworami rewizyjnymi nie powinna być większa niż 10m.
  - Kanały wentylacyjne należy zaizolować termicznie izolacją z wełny mineralnej grubości:
    - 40 mm-kanały nawiewne wewnątrz budynku
    - 80 mm-kanały na poddaszu oraz czerpne do centrali wentylacyjnej
  - Wykonać konstrukcję wsporczą pod kanały stalowe w rozstawie max. 3m
  - Wszystkie urządzenia należy zaopatrzyć w gumowe wibroizolatory.
  - Wszystkie klimatyzatory wyposażyć w pompy skroplin.
  - Skropliny odprowadzić do najbliższego pionu kanalizacyjnego poprzez zasyfonowanie z blokadą zapachową zgodnie z projektem wod-kan.
  - Wszystkie przejścia przez przegrody wydzielenia pożarowego wykonać w klasie odpowiadającej odporności ogniowej danej przegrody (również w ewentualnych przegrodach p.poż. nie oznaczonych na podkładach architektonicznych).
  - Rysunki rozpatrywać łącznie z informacjami zawartymi w części opisowej oraz z dokumentacją branżową (architektura, instalacje elektryczne itd).
  - Uwagi i opisy zamieszczane w części rys. projektu stanowią integralną część niniejszego opracowania.
  - Wszystkie wymiary, otwory i rzędne należy sprawdzić na budowie, a wszelkie odstępstwa należy korygować przy udziale projektanta i użytkownika.
  - Przed rozpoczęciem realizacji projektu należy sprawdzić możliwość montażu kanałów i urządzeń. Wszelkie wątpliwości i niejasności należy wyjaśnić z projektantem (obowiązuje forma pisemna).
  - Wszelkie kolizje instalacji rozwiązać na budowie w ramach nadzoru autorskiego.
  - Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z Polskimi Normami, Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót.
  - Prace montażowe wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP, zarządzeniami oraz normami PN.
  - Użyte w dokumentacji projektowej i specyfikacjach technicznych nazwy firm, wyrobów budowlanych czy technologii należy traktować w myśl art. 29 ust. 3 ustawy "Prawo zamówień publicznych" jako informację nt. oczekiwanego standardu poziomu jakości, a nie ściśle jako wyrób konieczny do użycia. Możliwe jest zastosowanie innych równoważnych wyrobów budowlanych i technologii, których zastosowanie zagwarantuje spełnienie warunków podstawowych (art 5 ust Prawo Budowlane, ustawa o wyrobach budowlanych) oraz pozwoi na zachowanie standardu i poziomu jakości równoważnego, lub nie gorszego od określonego w projekcie i specyfikacjach. Ewentualne rozwiązania zamienne uzgodnić pisemnie z Inwestorem i projektantem.
  - Przy wykonywaniu przebieć rozkuwanie elementów żelbetonowych konstrukcji oraz przecinanie zbrojenia jest niedopuszczalne. W przypadku kolizji przebieć z elementami konstrukcyjnymi należy przerwać roboty i wzwąć projektanta dla ustalenia dalszego toku postępowania. Niedopuszczalny jest demontaż, przecinanie, przesuwanie elementów konstrukcyjnych.

<b>Jednostka projektowa:</b> <b>AAG</b> An Archi Group ul. Chocimowska 64 44-100 Gliwice biuro@a-ag.com.pl www.a-ag.com.pl tel. 32 331 15 17 fax. 32 334 71 69	<b>Nazwa inwestycji:</b> Budowa budynku Komisariatu Policji i garażu wolnostojącego wraz z zagospodarowaniem terenu, niezbędną infrastrukturą techniczną i drogową, zlokalizowanych w Łódzgowicach, przy ul. Żywieckiej, na działce nr. 6531/9	<b>Projektant:</b> mgr inż. Mirosław Wyderka <i>Wyderka</i>	<b>Numer projektu:</b> AAG_17_0014			
				<b>Opis:</b> Łódzgowice, ul. Żywiecka jedn. ewid.: 241708_2 Łódzgowice, obręb: 0002 Łódzgowice, dz. nr. 6531/9	<b>Świadectwo:</b> mgr inż. Lidia Wyderka Uprawnienia budowlane w specjalności sanitarniej nr SLK4943/POOS/13	<b>Data:</b> Październik 2017
<b>Koordynacja projektu:</b> mgr inż. arch. Konrad Odołek mgr inż. arch. Anna Tuszcyk	<b>Wykonanie:</b> Rzut piętra - instalacja wentylacji i klimatyzacji	<b>Numer rysunku:</b> IWE-02				

Wszelkie niezgodności i nieścisłości pisemnie uzgodnić z projektantem; wymiary i rzędne sprawdzić na budowie