



LEGENDA:

- 120 m³/h
250
115 x 425
- 90 m³/h
115 x 425
- 90 m³/h
115 x 425
- 100 m³/h
200
- 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	
Vn=90 m³/h	N1
Vw=90 m³/h	W1

Numer/Nazwa pomieszczenia
Strumień powietrza/Układ

UWAGI:

- Kanały i urządzenia montować możliwie blisko stropu/dachu.
- Na kanałach należy zamontować kłapy rewizyjne do czyszczenia kanałów. Między otworami rewizyjnymi nie powinny być zamontowane więcej niż 2 kolana lub luki 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 wyposażać 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 pozwoli 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 wezwać projektanta dla ustalenia dalszego toku postępowania. Niedopuszczalny jest demontaż, przecinanie, przesuwanie elementów konstrukcyjnych.

Jednostka projektowa: AAG 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	Nazwa inwestycji: 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	Projektant: mgr inż. Mirosław Wyderka <i>Wyderka</i> Uprawnienia budowlane w specjalności sanitarnej nr SLK/277PVGOS/09	Numer projektu: AAG_17_0014
Koordynacja projektu: mgr inż. arch. Konrad Odołek mgr inż. arch. Anna Tuszyk	Wykonanie: Rzut poddasza - instalacja wentylacji i klimatyzacji	Sprawdzenie: mgr inż. Lidia Wyderka <i>Wyderka</i> Uprawnienia budowlane w specjalności sanitarnej nr SLK/4943/POOS/13	Data: październik 2017 Droga: sanitarna Skala rysunku: 1:50
Wszelkie niezgodności i niedociągłości pisemnie uzgodnić z projektantem; wymiary i rzędne sprawdzić na budowie			