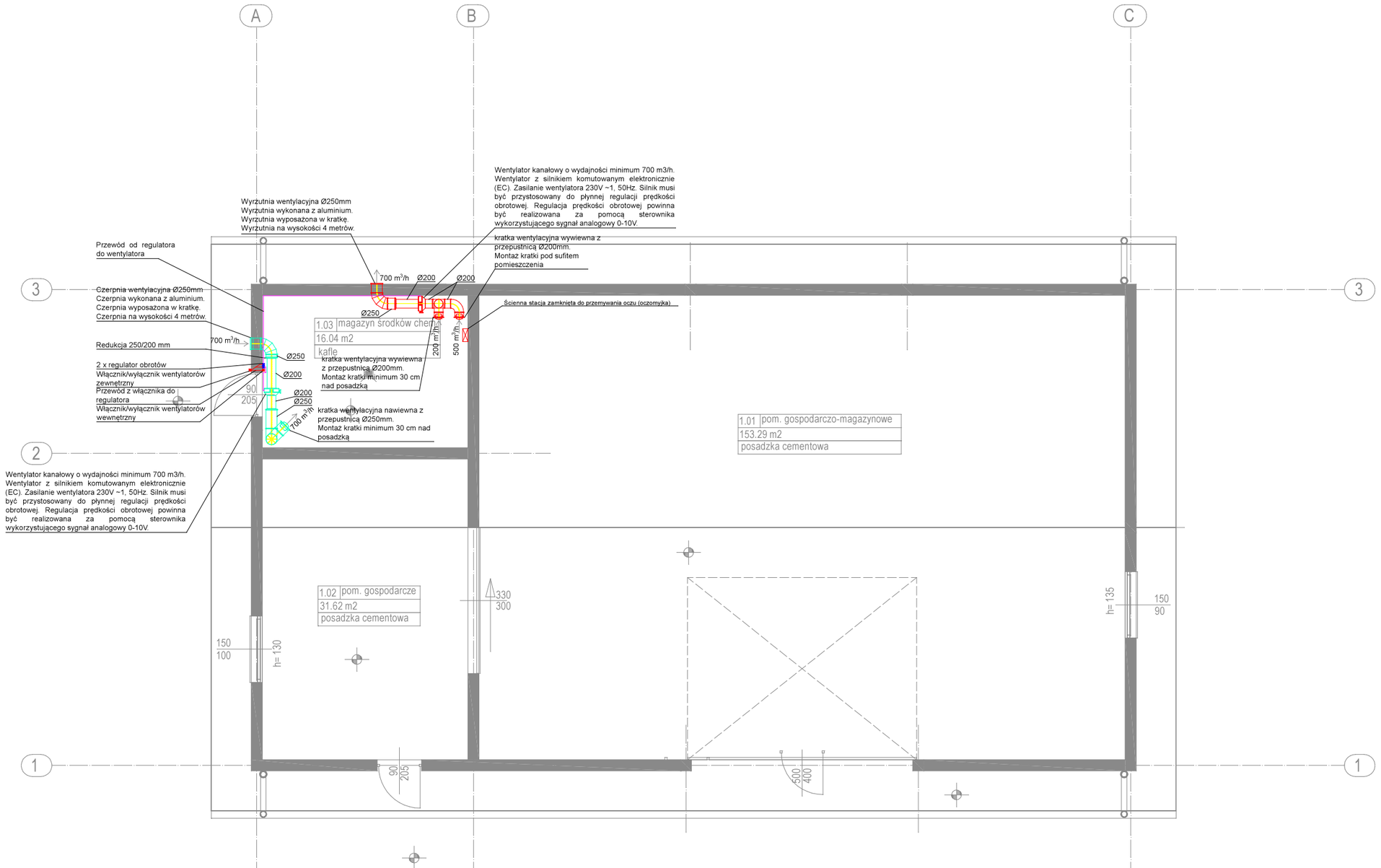

UWAGA!!!

1. Wentylatory kanałowe należy wyregulować na stały, nominalny przepływ powietrza wynoszący 700 m^3/h (±5%).
2. Regulację przepływu należy przeprowadzić za pomocą analogowych regulatorów obrotów, mierząc rzeczywistą wydajność wentylatora odpowiednim anemometrem.
3. Sterowanie pracą wentylatorów odbywa się za pomocą układu włączników schodowych (dwupunktowych) (funkcja ON/OFF). Włączniki należy zamontować w dwóch lokalizacjach: 1) Na elewacji budynku (IP65), w bezpośrednim sąsiedztwie wejścia do pomieszczenia; 2) Na ścianie wewnętrznej magazynu, w bezpośrednim sąsiedztwie wyjścia z pomieszczenia.
4. Obwód sterowania musi być podłączony szeregowo przed regulatorami obrotów, a główny włącznik na elewacji musi pełnić funkcję nadrzędnego odłącznika, zapewniając możliwość całkowitego odcięcia zasilania całego obwodu wentylacyjnego
5. Regulatory obrotów należy zamontować wewnątrz magazynu.
6. Standardowe Przewietrzanie: Przed każdym wejściem personelu do magazynu, wentylacja musi zostać obowiązkowo uruchomiona na okres minimum 8 minut.
7. Awaryjne Przewietrzanie: W przypadku wizualnego lub węchowego stwierdzenia wycieku magazynowanych środków (gazy, opary) po wejściu do pomieszczenia, należy niezwłocznie je opuścić, a czas wentylacji przedłużyć do minimum 20 minut przed podjęciem jakichkolwiek dalszych działań.

Zestawienie powierzchni

Nr	Funkcja	Powierzchnia podłogi [m²]
1.01	pom. gospodarczo-magazynowe	153,30
1.02	pom. gospodarcze	31,62
1.03	magazyn środków chem.	16,04
Suma całkowita		**200,96**

Wentylacja - Przyziemie

jednostka projektowa
eko kims
EKO KIMS Sp z o.o.
ul. Technologiczna 2
45-839 Opole
NIP: 7543356288 KRS: 0001012373

inwestor
SKARB PAŃSTWA PAŃSTWOWE GOSPODARSTWO LEŚNE LASY
PAŃSTWOWE NADLEŚNICTWO NAMYSŁÓW
ul. Marii Skłodowskiej-Curie 14A, 46-100 Namysłów

adres inwestycji
Nowe Smarchowice, dz. nr ewid. 598
jedn. ewid. Namysłów; obręb 0057 Nowe Smarchowice

tytuł projektu
BUDYNEK MAGAZYNOWO-GOSPODARCZY/ BUDOWA WIELOFUNKCYJNEGO BUDYNKU GOSPODARCZEGO NA POTRZEBY SZKÓŁKI LEŚNEJ

tytuł rysunku
Rzut przyziemia - instalacja wentylacji mechanicznej dla pom. 1.03

branża: SANITARNA
faza: PROJ. TECHNICZNY
nr wew.: 054/EKO_KIMS/2025
data: WRZESIEŃ 2025

projektował	sprawdzał	opracował
mgr inż. Piotr KLIMCZAK OPL/1350/PBS/17	mgr inż. Adam Tylczyński OPL/1205/PWBS/15	dr inż. Sławomir POCHWAŁA
podpis	podpis	podpis

skala: 1:100
numer rysunku: **IS-05**