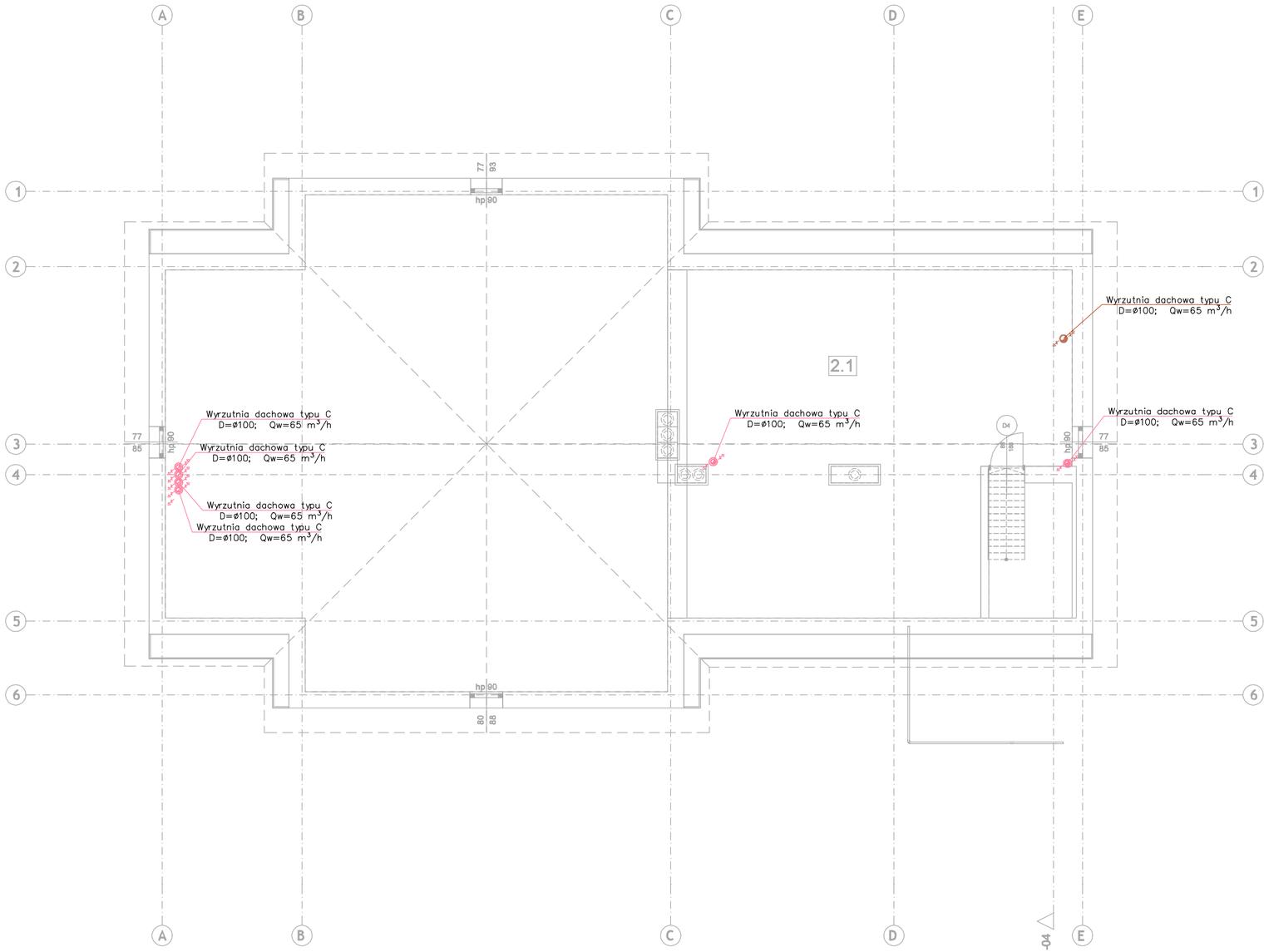
KLAUZULA:

1. Niniejszy projekt wykonawczy instalacji został skoordynowany z projektami architektury, konstrukcji oraz projektami innych instalacji w zakresie informacji dostępnych w momencie jego edycji.
2. Przed rozpoczęciem prac należy zapoznać się z dokumentacjami wszystkich pozostałych instalacji oraz projektem architektury i konstrukcji. W przypadku rozbieżności w jakimkolwiek z elementów dokumentacji należy rozbieżność taką zgłosić projektantowi, który zobowiązany będzie do pisemnego rozstrzygnięcia problemu. Wykonawca jest zobowiązany do dokonania koordynacji montażowych instalacji objętych niniejszym projektem z innymi instalacjami mechanicznymi i elektrycznymi.
3. Rysunki i część opisowa są częściami dokumentacji wzajemnie uzupełniającymi się. Wszystkie elementy ujęte w części opisowej a nie pokazane na rysunkach oraz pokazane na rysunkach a nie ujęte w części opisowej winny być traktowane jakby były ujęte w obu częściach dokumentacji projektowej. W przypadku błędu, pomyłki lub wątpliwości interpretacyjnych, Wykonawca, przed rozpoczęciem prac, powinien zgłosić te kwestie projektantowi lub Inwestorowi w formie zapytania projektowego. Projektant zobowiązany będzie do pisemnego rozstrzygnięcia problemu. W przypadku wprowadzenia nie zgłoszonych (niesygnalizowanych) zmian w stosunku do projektu, Wykonawca może zostać obciążony kosztami demontażu i ponownym wykonaniem instalacji zgodnie z dokumentacją.
4. Niezależnie od stopnia dokładności i precyzji dokumentów otrzymanych od Inwestora, definiujących usługę do wykonania, Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania dobrego rezultatu końcowego. W związku z tym wykonane instalacje muszą zapewnić utrzymanie założonych parametrów.
5. Specyfikacje i opisy uwzględniają standard minimalny dla materiałów i instalacji, niezbędny do właściwego funkcjonowania projektowanego obiektu. Wykonawca może zaproponować alternatywne rozwiązania pod warunkiem zachowania minimalnego wymaganego standardu. Wszelkie zamienne rozwiązania wymagają potwierdzenia przez Inwestora oraz projektanta.
6. Wszystkie specyfikacje urządzeń i rysunki szczegółowe proponowane przez Wykonawcę będą zatwierdzane przez Inwestora lub Biuro Projektów.
7. Dopuszcza się zamianę wszystkich dobranych urządzeń i elementów instalacji na inne, dowolnego producenta pod warunkiem zachowania parametrów nie gorszych, niż podano w projekcie.
8. W przypadku zastosowania zamiennych rozwiązań lub typów urządzeń i innych materiałów w stosunku do wskazanych w projekcie, Wykonawca we własnym zakresie dokona wszelkich zmian w instalacji, spowodowanych tą zamianą, także koordynacji międzybranżowej (np. zmiana nastaw na zaworach równoważących, zmiany zdolności tłumienia akustycznego tłumików, zmian konstrukcji wsporczych, zmian wielkości kabli zasilających, itp.).
9. Wykonawca poszczególnych robót ma uwzględnić wszystkie elementy niezbędne do zrealizowania całości prac i zapewnienia pełnej funkcjonalności wykonywanych instalacji.
10. Do zakresu prac Wykonawcy wchodzą próby, regulacja i uruchomienia urządzeń i instalacji wg obowiązujących norm i przepisów oraz oddanie ich do użytkowania lub eksploatacji zgodnie z obowiązującą procedurą. Sposób wykonania instalacji, odbioru, badań, pomiarów kontrolnych oraz wykonania protokołów określają m.in.:
   - Wymagania techniczne COBRTI INSTAL zalecane do stosowania przez Ministerstwo Infrastruktury
   - Polskie Normy



RZUT PARTERU INSTALACJA WENTYLACJI I KLIMATYZACJI

skala 1:100

LEGENDA - INSTALACJE KLIMATYZACJI

- PROJ. INSTALACJA KLIMATYZACJI - CIECZ
- PROJ. INSTALACJA KLIMATYZACJI - GAZ
- PROJ. PRZEWÓD ODPROWADZAJĄCY SKROPLINY

UWAGA

1. Przewody odprowadzające skropliny z klimatyzatorów ściennych wyposażyć w pompki skroplin (w przypadku, kiedy grawitacyjne odprowadzenie skroplin będzie niemożliwe) zarsz za urządzeniami.
2. Minimalny spadek instalacji odpowiedzialnej za odprowadzenie skroplin wynosi 0,5%.
3. Przed anemostatami zamontować przepustnice.
4. Wentylatory wywiewne wyposażyć w klapy zwrotne.

LEGENDA - INSTALACJE WENTYLACJI I KLIMATYZACJI

- PROJEKTOWANA INST. WENT. MECH. NAWIEWNEJ N1
- PROJEKTOWANA INST. WENT. MECH. WYWIEWNEJ W1
- PROJEKTOWANA INST. WENT. MECH. WYWIEWNEJ W2
- PROJEKTOWANA INST. WENT. MECH. WYWIEWNEJ W3
- KK — KRATKA TRANSFEROWA ZLOKALIZOWANA W DOLNEJ CZĘŚCI DRZWI
- WS — WENTYLATOR ŚCIENNY/SUFITOWY
- WK — WENTYLATOR KANAŁOWY
- ZN/ZW — ZAWÓR NAWIEWNY/WYWIEWNY

UWAGA

1. Wszystkie kanały wentylacyjne oraz wentylatory na przewodach recyrkulacji, prowadzone przez pomieszczenia nieogrzewane lub prowadzące powietrze zewnętrzne przez pomieszczenia ogrzewane muszą być zaizolowane otuliną z wełny mineralnej zabezpieczoną przeciwwilgociowo.
2. Przewody wentylacyjne należy wyposażyć w otwory rewizyjne
3. Przed anemostatami zastosować przepustnice,

investsolid
Jacek Krawczyk, Andrzej Wójcik
32-700 Bochnia, ul.Partyzantów 21

PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA	SANITARNA
OBIEKT	BUDYNEK UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ DZ. NR 453/1 OSTRÓW KRÓLEWSKI
PRZEDMIOT RYSUNKU	RZUT WIĘŹBY DACHOWEJ INSTALACJA WENTYLACJI I KLIMATYZACJI
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Daniel Dudek Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych nr ewid: MAP/0287/PBS/19

SKALA	DATA	NR RYS.	SYMBOL
1:100	III 2025	2	S

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE ZGODNIE Z USTAWĄ Z DNIA 4.02.1994 r.