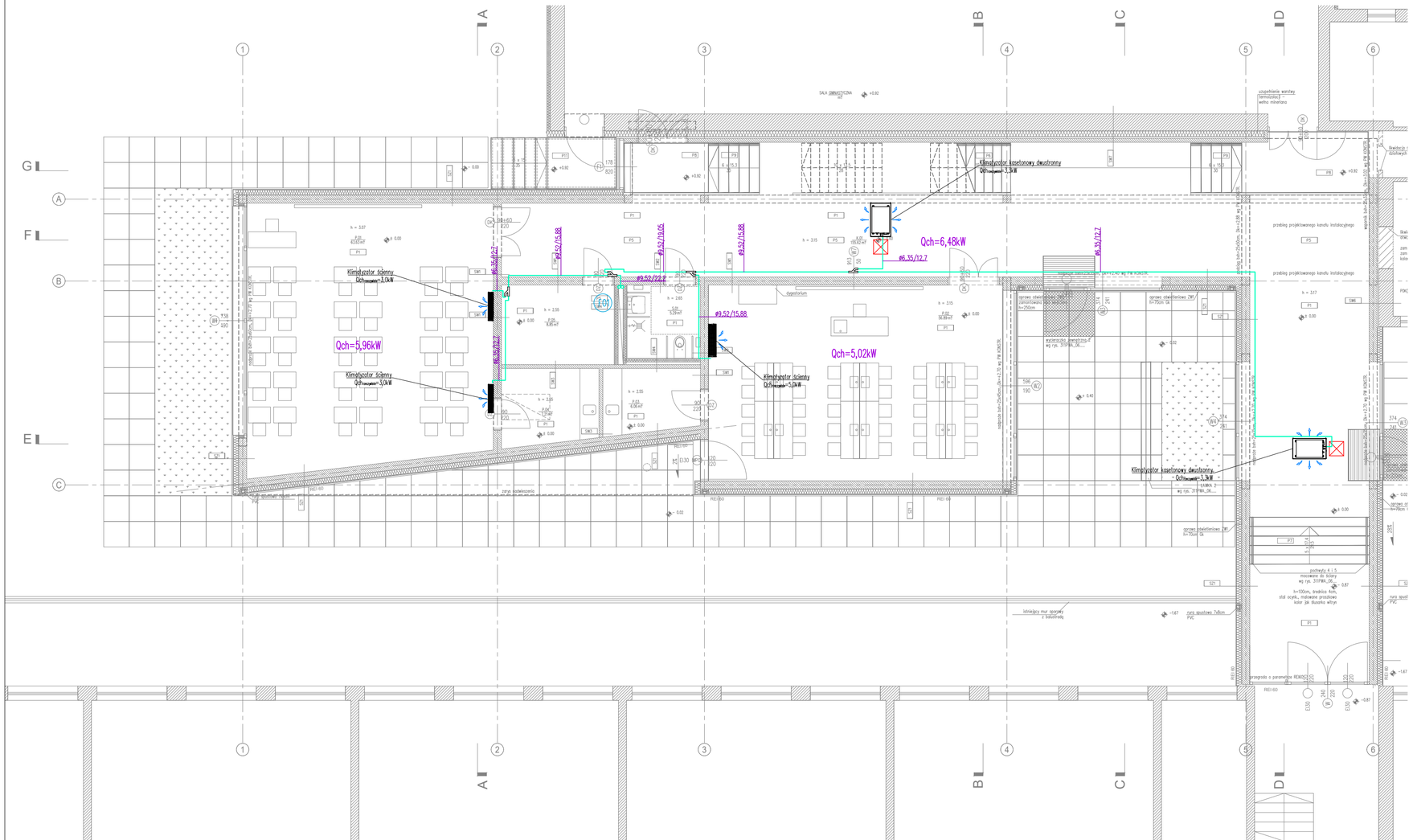

LEGENDA:

- instalacja freonowa
- F01 — pion instalacji freonowej
- Qch=1,32kW — obliczeniowe zyski ciepła
- ø6,35/12,7 — średnica przewodów freonowych
- klimatyzator ścienny
- klimatyzator kasetonowy dwustronny

Wysokość montażu jednostek wewnętrznych klimatyzatorów:
– jednostki kasetonowe 2–stronne – bezpośrednio pod stropem
– jednostki ścienne – rz. dolnej krawędzi urządzenia +2,70 od poziomu wykończenia posadzki

UWAGI:
1. Przed przystąpieniem do realizacji zapoznać się pozostałymi projektami instalacyjnymi oraz sprawdzić wymiary z natury. Wszelkie rozbieżności zgłosić projektantowi celem dokonania korekty rozwiązania projektowego.
2. Przepusty instalacyjne w elementach oddzielenia przeciwpożarowego powinny mieć klasę odporności ogniowej EI wymaganą dla tych elementów. Dopuszcza się nieinstalowanie przepustów dla pojedynczych rur instalacji wodnych, kanalizacyjnych i ogrzewczych, wprowadzanych przez ściany i stropy do pomieszczeń higieniczno-sanitarnych. Przepusty instalacyjne o średnicy większej niż 0,04 m w ścianach i stropach pomieszczenia zamkniętego, dla których wymagana klasa odporności ogniowej jest nie niższa niż EI60 lub REI60, a niebędących elementami oddzielenia przeciwpożarowego, powinny mieć klasę odporności ogniowej EI ścian i stropów tego pomieszczenia.
Przejścia ppoż. wykonać w miejscach wskazanych na rysunku za pomocą ogniochronnej elastycznej masy uszczelniającej.
3. Wysokość montażu jednostek wewnętrznych klimatyzatorów:
– jednostki kasetonowe 2–stronne – bezpośrednio pod stropem
– jednostki ścienne – rz. dolnej krawędzi urządzenia +2,70 od poziomu wykończenia posadzki
4. Przewody instalacji freonowej wykonać z rur miedzianych. Przewody prowadzić po trasach zgodnie z rysunkiem. Montaż na ścianie, bezpośrednio pod stropem.
5. Z klimatyzatorów należy wykonać instalację odprowadzenia skroplin zgodnie z częścią wod–kan projektu.

OBIEKT / ZAKRES OPRACOWANIA

ROZBUDOWA MIEJSKIEGO ZESPOŁU SZKÓŁ (MZS) ZNAJDUJĄCEGO SIĘ PRZY ULICY MARII SKŁODOWSKIEJ-CURIE W ŚWIERADOWIE- ZDROJU.

NR PROJEKTU **311**

ADRES
59-850 ŚWIERADÓW ZDRÓJ
UL. MARII SKŁODOWSKIEJ-CURIE 2

NR DZIAŁEK
dz. nr 61/8

INWESTOR
GMINA MIEJSKA ŚWIERADÓW ZDRÓJ
59-850 Świeradów Zdrój
ul. 11-go listopada 35

JEDNOSTKA PROJEKTOWA
isba GRUPA PROJEKTOWA
ul. Artura Grottgera 16a, 51-630 Wrocław
t.: +48 71 348 27 67 f.: +48 71 348 21 23
www.isba.com.pl biuro@isba.com.pl

INST. SANITARNE
PROJEKTANT
mgr inż. ELZBIETA BESTER 324/90/UW , 116/79/WBPP
mgr inż. AGATA PODGÓRNI 248/02/DUW

RYSUNEK
RZUT PARTERU
INSTALACJA CHŁODZENIA

DATA 02.2016
SKALA 1:100
BRANŻA IS
STADIUM PW

NR RYSUNKU
311 | PW | IS | CH | 01 | A
NR PROJEKTU | STADIUM | BRANŻA | RODZ. RYS. | NR RYS. | REWIZJA