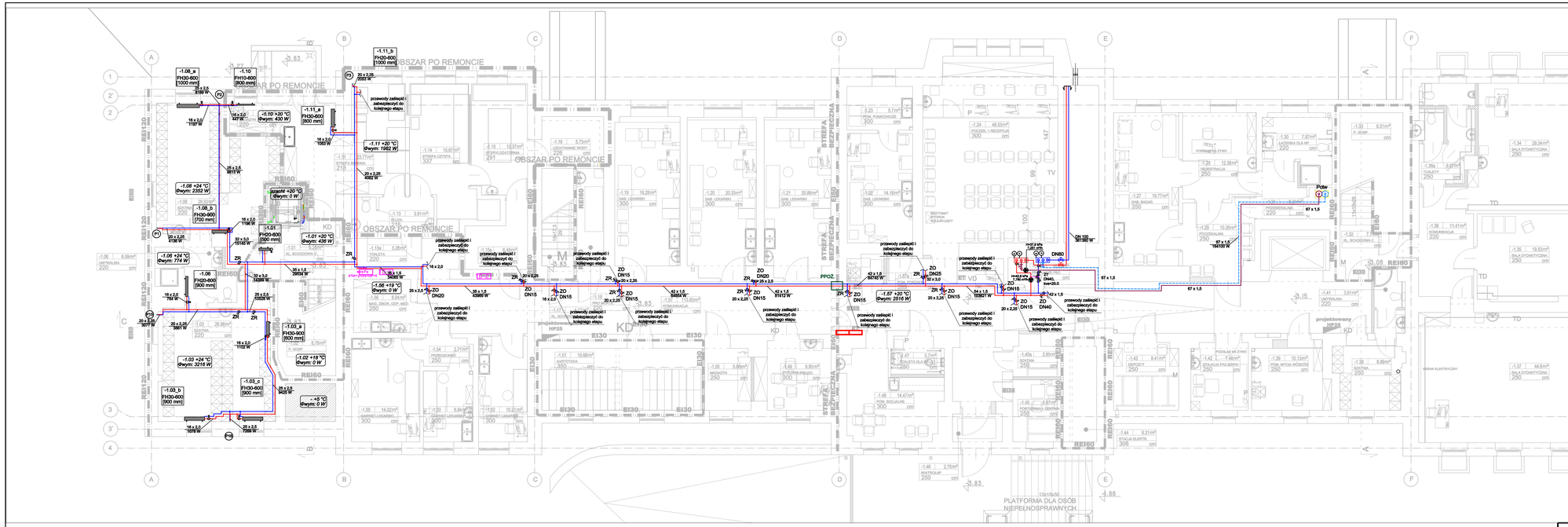

LEGENDA:

działki instalacji grzewczych

- CO - zasilanie — 16 x 2,0 - średnica rurociągu
- CO - powrót — 1065 W - moc grzewcza
- CT - zasilanie
- CT - powrót

urządzenia, armatura

- SLWW — szafa klimatyzacji precyzyjnej
- FH20-600 [1100 mm] — DN15 — grzejnik projektowany: typ grzejnika - wysokość [długość]
- P23 — plon CO (numer plonu)
- 1,75 +20 °C Φwym: 2130 W — nr pomieszczenia, temperatura pom. zapotrzebowanie ciepła
- ZO - zawór odcinający
- ZR - zawór równoważący
- PPOŻ. - przejście przeciwpożarowe

UWAGI:

1. Przy przejściu przez przegrody oddzielenia pożarowego należy stosować gotowe rozwiązania, posiadające odporność ogniową równą odporności ogniowej tego oddzielenia!
2. W najniższych punktach instalacji należy zamontować zawory spustowe, a w najwyższych - automatyczne odpowietrzniki.
3. Należy zapewnić dostęp do zaworów zlokalizowanych w strefach sufitów podwieszanych.
4. Projektowana odejście instalacji centralnego ogrzewania dla poszczególnych etapów należy wyposażyć w zawory odcinające, zaślepić i wykorzystać przy budowie danego etapu inwestycji.
5. Nastawy zaworów regulacyjnych oraz zaworów grzejnikowych przeliczyć dla wybranego producenta armatury. Zweryfikować nastawy po wykonaniu każdego z etapów budowy.

UWAGI OGÓLNE

RYSUNEK STANOWI CZĘŚĆ PEŁNOBRANŻOWEGO PROJEKTU, NALEŻY GO ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z OPISEM TECHNICZNYM I ZESTAWIENIEM MATERIAŁÓW

WYKONAWCA JEST ZOBLIGOWANY DO SPRAWDZENIA WSZYSTKICH PODANYCH PRZEZ PROJEKTANTA WYMIARÓW I KĄTÓW. ROZWIĄZANIE PROJEKTOWE POWINNO BYĆ SPRAWDZONE PRZEZ WYKONAWCĘ POD KĄTEM TECHNOLOGII I MONTAŻU. JEŻELI PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI LUB W TRACIE JEJ TRWANIA, WYKONAWCA NAPOTKA ROZBIEŻNOŚCI LUB NIEJASNOŚCI W DOKUMENTACJI, NIEZWŁOCZNIE POWIADOMI O TYM PROJEKTANTA CELEM ICH WYJAŚNIENIA. WSZELKIE ZMIANY, ZAMIANY MATERIAŁÓW LUB TECHNOLOGII ZAWARTYCH W PROJEKCIE MUSZĄ BYĆ WYPRZEDZAJĄCO UZGODNIONE I ZAAKCEPTOWANE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA. INFORMACJE ZAWARTE NA RYSUNKU NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RYSUNKAMI POZOSTAŁYCH BRANŻ PRZYGOTOWUJĄCYCH PROJEKTY DLA TEGO OBIEKTU ORAZ STANEM FAKTYCZNYM INSTALACJI ISTNIEJĄCYCH W BUDYNKU.

INFORMACJE LUB WYMAGANIA PODANE W KTÓREKOLWIEK CZĘŚCI DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ – RYSUNKOWEJ, OPISOWEJ CZY SPECYFIKACJI MATERIAŁOWEJ, SĄ OBOWIĄZUJĄCE DLA WYKONAWCY TAK JAKY ZAWARTE BYŁYBY W CAŁEJ DOKUMENTACJI.

WYKONAWCA JEST ZOBLIGOWANY DO SPRAWDZENIA WSZYSTKICH DANYCH W DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ. PODANE ORIENTACYJNIE, GŁÓWNYM WYKONAWCY JEST UWZGLĘDNIENIE WSZYSTKICH ELEMENTÓW, KTÓRE ZOSTAŁY NARYSOWANE I OPISANE LUB NIEUJĘTE A KONIECZNE DO PRAWIDŁOWEGO WYKONANIA INSTALACJI I JEJ FUNKCJONOWANIA.

meritum grupa budowlana

m e r i t u m Grupa Budowlana spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp.k.,
31-060 Kraków Plac Wolnica 10 tel./fax. (032) 623 35 13

Projektował	mgr inż. Piotr Pień			MAP/0077/PWOS/23 bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej		Stadium:	PW
Sprawdził	Nazwisko: mgr inż. Adam Glowacz	Podpis		SLK/0300/PWOS/12 bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej	Data 08.2018	Skala:	1:100
Opracował							

Nazwa rysunku: RZUT NISKIEGO PARTERU - INSTALACJA CO

Inwestor: Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny im. Andrzeja Mielęckiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego

Inwestycja: Przebudowa oraz przystosowanie do przepisów przeciwpożarowych budynku Szpitala Uniwersyteckiego nr 6 przy ul. Francuskiej 2 w Katowicach - etap I z rozbudową kolidującą nadpalnej części dachu, w ciągu międzyprzęsła w kierunku zadania "MODERNIZACJA BUDYNKU ODDZIAŁU OTORYNOLARYNGOLOGII WRAZ Z BLOKIEM OPERACYJNYM", ETAP I.

Lokalizacja: Katowice, ul. Francuska, dz. nr 6, obręb 0002 Dz. Bogucice-Zawodzie AR_54, 55, 56, 58, jedn. ewid. 246901_1_M.Katowice

Branża: INSTALACJE SANITARNE

Nr rys.: CO/01