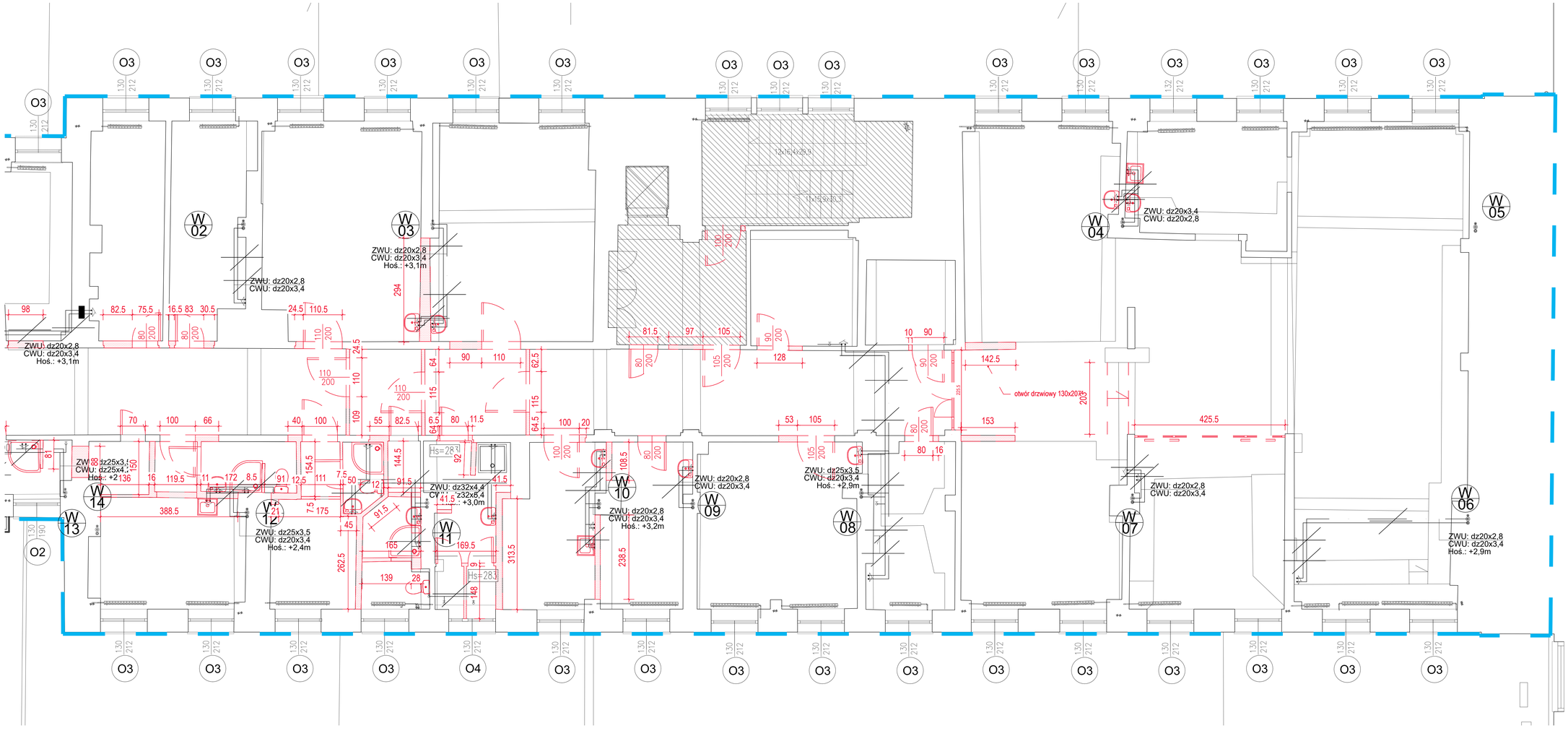

LEGENDA:

- ZAKRES OPRACOWANIA
- ZAKRES POZA ZAKRESEM
- ZDARTY/ WYMIENIONY ELEMENTY ZAWIERAJĄCE AZBEST LUB ELEMENTY ZAWIERAJĄCE AZBEST ZNAJDUJĄCE SIĘ W STREFIE OCHRONNEJ OSTATNIEJ STOLARKI

Legenda

- instalacja hydrantowa projektuje się
- instalacja wody zimnej
- instalacja ciepłej wody użytkowej
- instalacja cyrkulacji ciepłej wody użytkowej
- WI-ZIMNA-1 instalacja wody zimnej, przewody ocieplone p.p. izolacji 9,0mm
- WI-CIEPŁA-1 instalacja ciepłej wody użytkowej, przewody ocieplone p.p. izolacji 9,0mm
- WI-CYRKUL-1 instalacja cyrkulacji ciepłej wody użytkowej, przewody ocieplone p.p. izolacji 9,0mm

Przewody ocieplone - izolacja 9,0(?)

- pion instalacyjny wody zimnej, ciepłej i cyrkulacyjnej
- hydrant zewnętrzny
- przyłącze gazu

INSTALACJE DO DEMONTAŻU

- Zawór odcinający podtynkowy

1. Ramki rozpylonej obudowy z spleen, betonowym, rozbiór oraz z projektem przeciwpożarowej ścian. Przed przystąpieniem do prac wykonawczych należy sprawdzić rzeczywiste wymiary w naturze. W przypadku wystąpienia jakichkolwiek rozbieżności należy zgłosić problem do nadzoru w celu jego rozwiązania.
2. Roboty budowlane mogą być prowadzone wyłącznie w oparciu o kompletny projekt wielobranżowy.
3. Rysunek należy rozpatrywać łącznie z pozostałymi częściami projektu, z opisem oraz projektami branżowymi. Uwagi w części opisowej i rysunkowej opracowania stanowią część projektu.
4. Wymiarów nie odmierzać z rysunku. Przed przystąpieniem do prac budowlanych wszystkie wymiary sprawdzić w naturze. Zaistniałe niezgodności pomiędzy projektem architektonicznym i pozostałymi opracowaniami branżowymi a stanem istniejącym należy wyjaśnić i uzgodnić ostateczne rozwiązania z gł. projektantem.
5. Wszelkie rozwiązania indywidualne powinny być realizowane na podstawie rysunków warsztatowych przedłożonych do akceptacji projektanta.
6. Dopuszcza się zastosowanie elementów i rozwiązań równoważnych, o parametrach nie gorszych niż określone w projekcie. Wszelkie zmiany i ingerencje w rozwiązania projektowe, również technologiczne i materiałowe, wymagają uzgodnienia z inwestorem i nadzorem autorskim. Koordynacja wynikająca ze zmiany materiałów oraz rozwiązań jest po stronie wykonawcy.
7. Do wszelkich robót należy stosować materiały i środki posiadające niezbędne aktualne atesty i dopuszczenia, zgodnie z ich kartami technicznymi przestrzegając przepisów bhp, sanitarnych i ppoż. Wszystkie rozwiązania technologiczne, materiałowe i systemowe powinny być wykonane ściśle wg zaleceń i instrukcji producenta.
8. Wymiary otworów drzwiowych w przegrodzie do potwierdzenia z wytarnymi dostawcami (należy zachować szerokość i wysokość w świetle przejścia). Wykonawca stolarki, ślusarki okiennej i drzwiowej a także balustrad jest zobowiązany do sprawdzenia wszystkich wymiarów w naturze ze względu na tolerancję wykonania elementów budowlanych.
9. Wymagana klasę odporności pożarowej ścian działowych należy spełnić na podstawie systemu wybranego dostawcy, w przypadku ścian gipsowo-kartonowych z zastosowaniem płyt GKF.
10. Ściany systemowe gipsowo-kartonowe wypełnione wełną mineralną o grubości min.50mm i gęstości min.15kg/m3 wg wymogów pożarowych i akustycznych.
11. Ściany działowe g-k należy wykonać z uwzględnieniem instalacji sanitarnych prowadzonych w ich grubości i przeznaczonych do zabudowy.
12. W pomieszczeniach "mokrych" stosować płyty g-k wodoodporne. W przypadku jednostronnego zastosowania w ścianach płyt wodoodpornych, należy je lokalizować od strony pomieszczenia "mokrego".
13. W miejscach lokalizacji grzejników i elementów montowanych do ścian g-k należy zastosować odpowiednie wzmocnienia systemowe.

UWAGI OGÓLNE:

1. Prace budowlane mogą być prowadzone wyłącznie w oparciu o kompletny projekt wielobranżowy.
2. Rysunek należy rozpatrywać łącznie z pozostałymi częściami projektu, z opisem oraz projektami branżowymi. Uwagi w części opisowej i rysunkowej opracowania stanowią część projektu.
3. Wymiarów nie odmierzać z rysunku. Przed przystąpieniem do prac budowlanych wszystkie wymiary sprawdzić w naturze. Zaistniałe niezgodności pomiędzy projektem architektonicznym i pozostałymi opracowaniami branżowymi a stanem istniejącym należy wyjaśnić i uzgodnić ostateczne rozwiązania z gł. projektantem.
4. Wszelkie rozwiązania indywidualne powinny być realizowane na podstawie rysunków warsztatowych przedłożonych do akceptacji projektanta.
5. Dopuszcza się zastosowanie elementów i rozwiązań równoważnych, o parametrach nie gorszych niż określone w projekcie. Wszelkie zmiany i ingerencje w rozwiązania projektowe, również technologiczne i materiałowe, wymagają uzgodnienia z inwestorem i nadzorem autorskim. Koordynacja wynikająca ze zmiany materiałów oraz rozwiązań jest po stronie wykonawcy.
6. Do wszelkich robót należy stosować materiały i środki posiadające niezbędne aktualne atesty i dopuszczenia, zgodnie z ich kartami technicznymi przestrzegając przepisów bhp, sanitarnych i ppoż. Wszystkie rozwiązania technologiczne, materiałowe i systemowe powinny być wykonane ściśle wg zaleceń i instrukcji producenta.
7. Wymiary otworów drzwiowych w przegrodzie do potwierdzenia z wytarnymi dostawcami (należy zachować szerokość i wysokość w świetle przejścia). Wykonawca stolarki, ślusarki okiennej i drzwiowej a także balustrad jest zobowiązany do sprawdzenia wszystkich wymiarów w naturze ze względu na tolerancję wykonania elementów budowlanych.
8. Wymagana klasę odporności pożarowej ścian działowych należy spełnić na podstawie systemu wybranego dostawcy, w przypadku ścian gipsowo-kartonowych z zastosowaniem płyt GKF.
9. Ściany systemowe gipsowo-kartonowe wypełnione wełną mineralną o grubości min.50mm i gęstości min.15kg/m3 wg wymogów pożarowych i akustycznych.
10. Ściany działowe g-k należy wykonać z uwzględnieniem instalacji sanitarnych prowadzonych w ich grubości i przeznaczonych do zabudowy.
11. W pomieszczeniach "mokrych" stosować płyty g-k wodoodporne. W przypadku jednostronnego zastosowania w ścianach płyt wodoodpornych, należy je lokalizować od strony pomieszczenia "mokrego".
12. W miejscach lokalizacji grzejników i elementów montowanych do ścian g-k należy zastosować odpowiednie wzmocnienia systemowe.

UWAGI MATERIAŁOWE:

1. Wszystkie przejścia instalacyjne powinny spełniać wymagania par. 234 Warunków technicznych. Wszystkie przejścia między strefami pożarowymi instalacji sanitarnej, elektrycznej, teletechnicznej należy zabezpieczyć przeciwpożarowo
2. Wszystkie istniejące „czynne" kanały wentylacyjne przechodzące przez ściany oddzielenia pożarowego, należy wyposażyć w klapy p.poż. odpowiające o klasie odporności tej samej co przegroda budowlana.
3. Wszystkie odcinki istniejących kanałów wentylacyjnych pomiędzy klapą pożarową a przejściem w stropie należy obudować G-K 2x płyta 1,5cm Ogień+

INWESTYCJA:	**PRZEBUDOWA III P. BUDYNKU A PIM MSWIA NA POTRZEBY ODDZIAŁU INTENSYWNEJ TERAPII** NA DZ. EW. O NUMERZE B/7, J. EW. NR 146505, 8.0116.B7, OBRĘB 1-01-16 PRZY UL. WOŁOSKIEJ 137 W WARSZAWIE
INWESTOR:	PAŃSTWOWY INSTYTUT MEDYCZNY MSWiA ul. Wołoska 137, 02-507 Warszawa
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	AARCH PROJEKT JOANNA PIWIEC UL. WIKTORYN 6/81, 02-401 WARSZAWA TEL. 508 126 145
FAZA PROJEKTU:	PROJEKT WYKONAWCZY
ZESPÓŁ PROJEKTOWY:	
PROJEKTANT:	mgr inż. Bartłomiej Ulicński nr upr. MAZ/0477/POOK/15

TYTUŁ RYSUNKU:	Demontaże Woś-Kan				
DATA:	BRANŻA:	SKALA:	NR RYSUNKU:	REWIZJA:	NR STRONY:
15.01.2025	Sanitarna	1:50	PW-IS-01	00	