PW-02-03-06-2022-004.A-RZUT PIĘTRA III CZ.I

PW-02-03-06-2022-004.A–RZUT PIĘTRA III CZ.I

PW-02-03-06-2022-004.B–RZUT PIĘTRA III CZ.II

PW-02-03-06-2022-004.A–RZUT PIĘTRA III CZ.I

PW-02-03-06-2022-004.C–RZUT PIĘTRA III CZ.III

LEGENDA SYMBOLI GRAFICZNYCH:

- OPIS MATERIAŁÓW DLA MARSTIN POZIOMYCH
- OPIS OSI GŁÓWNYCH BUDYNKU
- OZNACZENIE DLA PRZEKROJU
- OPIS POZIOMÓW WYKOŃCZENIA NA PRZEKROJACH
- OPIS POZIOMÓW KONSTRUKCJI NA RZUTACH
- OPIS POZIOMU WykOŃCZENIA
- OPIS POZIOMU ZELBETU
- OPIS WYMAGAŃ AKUSTYCZNYCH PRZEGRODY
- OPIS WYMAGAŃ P-POŻ PRZEGRODY
- NR DETALU
- NR RYSUNKU DETALU
- ELEMENT DO ZESTAWIANIA
- NR RYSUNKU ZESTAWIENIA ELEMENU
- SYMBOL INSTALACJI
- OZNACZENIE PRZEBICIA W ŚCIANACH
- RZĘDNA - PRZEBICIA OD POZIOMU
- WYMIAR PRZEBICIA W CM
- SPADEK POSADZKI
- KIERUNEK RUCHU POJAZDÓW
- OPIS POMIESZCZENIA
- NUMER/NAZWA POM.+WYKOŃCZENIE
- ODWODNIENIE LINIOWE
- ZAWÓR CZERPALNY
- KRATKA WPUSTOWA
- WEWNĘTRZNY HYDRANT PPOŻ
- RURA SPUSTOWA WG. PROJ. WOD KAN.

LEGENDA OZNACZEŃ INSTALACJI:

WK	INSTAL. WOD.-KAN.
WENT	INSTAL. WENTYLACJI
CO	INSTAL. OGRZEWCZE
E	INSTAL. ELEKTRYCZNE
T	INSTAL. TELETECHNICZNE
G	INSTAL. GAZU
TR	INSTAL. TRYSKACZY
M	INSTAL. SYSTEMÓW MULTIMEDIALNYCH

OZNACZENIA MATERIAŁÓW NA RZUTACH I PRZEKROJACH:

ŻELBET; BETON; PIASEK; ŻWIR; KAMIEŃ/KRUSZYWO; BLOCZEK SILIKATOWY; STYROPIAN EPS; STYROPIAN XPS; WEŁNA MINERALNA

OZNACZENIA MATERIAŁÓW NA ELEWACJACH:

SZKŁO PRZEZIERNE; SZKŁO NIEPRZEZIERNE; PANEL ALUMINOWY, BLACHA ALUMINIOWA; TYNK COKOŁOWY

UWAG OGÓLNE:

1. WYKONAWCA PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT ZOBOWIĄZANY JEST DO ZAPOZNANIA SIĘ ZE WSZYSTKIM DOKUMENTACJAMI BRANŻOWYMI I TECHNICZNYM, NALEŻY UKOLEJOWIĆ W PIERWSZEJ KOLEJNOŚCI:
   - OPRACOWANIA PROJEKTU KONSTRUKCYJNEGO
   - OPRACOWANIA WYTYCZNYCH TECHNICZNO I INSTALACJE.
   - NIEZBĘDNE SPRZĘTY I PRZEDSIĘWZIĘCIA
   - WYTYCZNE PRODUCENTÓW URZĄDZEŃ I WYPOSAŻENIA
   - SPECJALNE OPRACOWANIA PROJEKTOWE JAK OPINIE, OBLICZENIA ITP.
2. WSZYSTKIE ELEMENTY KONSTRUKCYJNE WYKONAĆ WG PROJEKTU KONSTRUKCJI, WSZELKIE EWENTUALNE KOLIZJE LUB NIEZGODNOŚCI Z PROJEKTEM ARCHITEKTURY NATYCHMIAST ZGŁOŚIĆ PROJEKTANTOWI.
3. WSZYSTKIE WYMIARY PODANO W CENTYMETRACH. WYMIARY Z RZĘDNE NALEŻY PRZELICZYĆ I SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE. ZABRANIA SIĘ ODMIERZANIA WYMIARÓW Z ODLEGŁOŚCI BEZPOŚREDNIO Z RYSUNKÓW. ODSKALOWANIEM WYKONAWCY JEST SPRAWOMOCNIE WYMIAROWE Z NATURĄ W PRZYPADKU JAKICHKOLWIEK ZMIAN LUB RÓŻNIC MIĘDZY PROJEKTEM A WYMIAREM WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST NATYCHMIAST POWIADOMIĆ O TYM FAKCIE PROJEKTANTA. WYMIARY ŚCIAN GIPSO-KARTONOWYCH PODANO BEZ WYKOŃCZENIA.
4. ROBOTY BUDOWLANE I INSTALACYJNE MUSZĄ BYĆ PROWADZONE NA PODSTAWIE Z RÓWNOLEGŁEJ KOORDYNACJĄ BRANŻOWĄ.
5. MARSTWY PRZEGRÓD WG OPISU TECHNICZNEGO
6. WSZYSTKIE ELEMENTY BUDOWLANE ODDZIELENIA POŻAROWEGO W ZAKRESIE ICH PARAMETRÓW REI NALEŻY ODNOŚIĆ DO WYMOGÓW WYKNAJĄCYCH Z USTALEŃ POŻARU STREF POŻAROWYCH Z OPRACOWANIA OZ.1 PW OCHRONA PRZECIWPOŻAROWA.
7. PRZEJŚCIA INSTALACYJNE PRZEZ PRZEGRODY OGNIOWE POZIOME I PIONOWE NALEŻY ZABEZPIECZYĆ PRZEZ PRZEGRODY OGNIOWE O WYMAGANEJ ODPORNOŚCI OGNIOWEJ PRZY UŻYCIU SPECJALNYCH MAS, KUP. P-POŻ, KASET OGNIOWYCH SYSTEMOWYCH.
8. W SPRAWACH NIE OKREŚLONYCH NINIEJSZĄ DOKUMENTACJĄ OBOWIĄZUJĄ:
   - WARUNKI TECHNICZNE WYKONYWANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANO-MONTAŻOWYCH (WG MINISTERSTWA BUDOWNICTWA I INSTYTUTU TECHNIKI BUDOWLANEJ)
   - NORMY POLSKIEGO KOMITETU NORMALIZACYJNEGO (PKN)
   - INSTRUKCJE, WYTYCZNE, DWUSZCTWA DOPUSZCZENIA, ATESTY INSTYTUTU TECHNIKI BUDOWLANEJ.
   - INSTRUKCJE, WYTYCZNE I WARUNKI TECHNICZNE PRODUCENTÓW I DOSTAWCÓW MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH I INSTALACYJNYCH
   - PRZEPISY TECHNICZNE INSTYTUCJI KONTROLUJĄCYCH JAKOŚĆ MATERIAŁÓW I WYKONYWANYCH ROBÓT.
9. WYKOŃCZENIE I WYPOSAŻENIE POMIESZCZEŃ WYSUNIĘTYCH ARCHITEKTONICZNIE A BRANŻOWYMI NALEŻY ROZWIĄZYWAĆ W PORODUMIENIU Z PROJEKTANTEM.
10. WYMAGANA IZOLACYJNOŚCI AKUSTYCZNEJ PRZEGRÓD ZGODNIE Z WYTYCZYMI ZAWARTYMI W OPRACOWANIU OZ.2 PW OPERAT AKUSTYCZNY.
11. WSZYSTKIE ESTAWIONIANA PODDAWALNE TELETECHNICZNE I ELEKTRYCZNE W POSZCZEGÓLNYCH GRAZ SPECZNIACH KLATEK SCHODOWYCH (W TYM I. ILOŚCI, WIELKOŚCI I LOKALIZACJI WG. BRANŻY ELEKTRYCZNEJ
12. UWAGA: W OBRĘBIE POMIESZCZEŃ KUCHENNYCH, ORAZ PRZY NATRYSKACH, UMYWALKACH, POD PŁYTKI CERAMICZNE NALEŻY ZASTOSOWAĆ IZOLACJĘ PRZECIWWODNĄ TYPU POMOKONDEKO, MALOWANĄ NP. FOLIA W PŁYNIE, DO WYSOKOŚCI MIN. 2 M.
13. NALEŻY PRZEWIDZIEĆ WZMOCNIENIA ŚCIAN LEKKICH POD ELEMENTY DEKORACYJNE PROJEKTU WNĘTRZ, WSZACE MEBLE, GAZNICE, GRZEJNIKI I INNE EL. INST. WISZĄCE NA ŚCIANACH ORAZ ELEMENTY WYPOSAŻENIA KUCHNI, RESTAURACYJNEJ ORAZ ŁAZIENEK.
14. W MIEJSCACH MOCOWANIA GRZEJNIKÓW DO ŚCIAN LEKKICH NALEŻY DOŁOŻYĆ DODATKOWE PROFILE UA (MONTAŻ NA KOTWOWNIACH STROP-STROPU) I PRZYKRYĆ GRZEJNIK BEZPOŚREDNIO DO NICH. PRZEŚCIA KOŁKÓW LUB ŚRUB MONTAŻOWYCH W ŚCIANACH O ODPORNOŚCI OGNIOWEJ PRZEZ PŁYTY OGNIOCHRONNE NALEŻY USZCZELNIĆ OGNIOWO.
15. DLA ŚCIAN GK NALEŻY PRZEWIDZIEĆ PEŁNY ASORTYMENT ELEMENTÓW SYSTEMU DLA ŚCIAN SZKIELETOWYCH ZGODNIE Z WYMAGANIAMI I WYTYCZYMI PRODUCENTA TAK, ABY SPEŁNIĆ WYTYCZNE DOTYCZĄCE PARAMETRÓW AKUSTYCZNYCH, P-POŻ. PO WYKONANIU KONSTRUKCJI FIRM.PRODUCENTÓW I TYPÓW MATERIAŁÓW, NA ETAPIE PROJEKTU WYKONCZENIOWEGO, NALEŻY UZGODNIĆ Z BIUREM WSZELKIE OSTATECZNE ROZWIĄZANIA I SZCZEGÓŁOWE DETALE.
16. W PRZYPADKU PROWADZENIA INSTALACJI WENTYLACJI SCIAN TYP. LEKKICH (STG) - ZASTOSOWANIE SYSTEMU MUSZĄ ZAPEWNIAĆ MOŻLIWOŚĆ PROWADZENIA INSTALACJI ZGODNIE Z WYTYCZYMI PODUCENTA. DOTYCZY WSZYSTKICH ŚCIAN (W TYM Z WYMAGANIAMI P-POŻ, AKUSTYCZNYMI).
17. WSZYSTKIE TRANSFERY AKUSTYCZNE/WENTYLACYJNE WYKONAĆ WG. PROJEKTU WYKONAWczego BRANŻY INSTALACJE: WENTYLACJI.
18. WSZYSTKIE IZOLACJE HYDROIZOLACJE Z UWZGLĘDNIENIAMI - WYKONAĆ ŚCIŚLE WG. OPISÓW SPECYFIKACJI SST-02 ARCHITEKTURA ORAZ SST-05 KONSTRUKCJE.
19. WSZYSTKIE IZOLACJE TERMICZNE WYKONAĆ ŚCIŚLE WG. OPISÓW SPECYFIKACJI ARCHITEKTURY SST-02.
20. PODANE W NINIEJSZEJ DOKUMENTACJI WSZYSTKIE PARAMETRY BUDYNKU, ISTNEJĄCYCH ELEMENTÓW ZAGOSPODAROWANIA TERENU I ICH RELACJA DO PROJEKTOWANEGO BUDYNKU I ZAGOSPODAROWANIA OTOCZENIA (KATY, WYMARY ITP.) PODLEGAJĄ SPRAWDZENIU PRZED ROZPOCZĘCIEM REALIZACJI.
21. WSZYSTKIE POSZCZEGÓLNE PRAC MOGĄ PRZYSTĄPIĆ TAKI ROZPOCZĘCIE ROBÓT BUDOWLANYCH. ALTERNATYWNE DO ROZWIĄZAŃ ZAMIESZCZONYCH W NINIEJSZYM OPRACOWANIU NA ZASADACH PRZEDSTAWIONYCH W SPECYFIKACJI OGÓLNEJ (ST).
22. WSZELKIE ODCHYLENIA OD WYMIARÓW PRZEDSTAWIONYCH W DOKUMENCIE PRZYPISAĆ PN LUB NINIEJSZEJ DOKUMENTACJĄ WYKONAWCZEJ (W ZALEŻNOŚCI OD TEGO, KTÓRE Z NICH SĄ ZAWRZEJ RYGORYSTYCZNE). PRZYKRACZAJĄCE DOPUSZCZALNĄ PRZEZ NIE TOLERANCJĘ WYKONANIA, BĘDĄ KORYGOWANE NA WYŁĄCZNY KOSZT WYKONAWCY.
23. WSZELKIE NASUWAJĄCE SIĘ WYKONAWCY WĄTPLIWOŚCI DOTYCZĄCE INTERPRETACJI ZAPISÓW I RYSUNKÓW NINIEJSZEJ DOKUMENTACJI NALEŻY KONSULTOWAĆ Z AUTOREM PROJEKTU W FORMIE PISEMNEJ.
24. WYKONANIE POSZCZEGÓLNYCH ELEMENTÓW BUDYNKU BEZ DOKUMENTACJI WARSZTATOWEJ WYKONANEJ NA ZASADACH PRZEDSTAWIONYCH W SPECYFIKACJI OGÓLNEJ (ST).
25. AKCEPTACJA DOKUMENTACJI WARSZTATOWEJ PRZEZ ARCHITEKTA I/LUB WŁAŚCICIELA NIE ZWALNIA WYKONAWCY OD ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA ZGODNOŚĆ Z ZAMÓWIENIEM.
26. KAŻDY WYKONYWANY PRZEZ WYKONAWCĘ ELEMENT BUDYNKU MOGĄCY PO ZAKOŃCZENIU ROBÓT BUDOWLANYCH BYĆ NIEDOSTĘPNY DO OBSERWACJI W CZASIE EKSPLOATACJI OBIEKTU, MUSI BYĆ ODBITY PROTOKOLEM ODBIORU WYKONANIA PRZEZ INSPEKTORA NADZORU INWESTORSKIEGO. WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DO ZAWIADOMIENIA INSPEKTORA NADZORU INWESTORSKIEGO O GOTOWOŚCI DO ODBIORU TAKICH ELEMENTÓW I ICH ZAKRYCIEM.
27. WSZELKIE ZMIANY W STOSUNKU DO PROJEKTU BUDOWLANEGO MUSZĄ BYĆ UZGODNIONE Z PROJEKTANTEM I ZAPISANE W DZIENNIKU BUDOWY. ZAMAWIAJĄCEGO. AKCEPTACJA ZOSTAJE WYRAŻONE W FORMIE PISEMNEJ I ZOSTANIE Z STĘ. PRÓBKI #ZDROWE PRZECHOWYWANE PRZEZ ARCHITEKTA STANOWIĆ BĘDĄ PUNKT ODNIESIENIA PRZY ODBIORZE PRAC.

UWAG SZCZEGÓŁOWE:

1. ODPORNOŚCI OGNIOWE " EI" DLA ELEMENTÓW BUDYNKU STANOWIĄ WYTYCZNĄ DLA PRZEJŚĆ I PRZEPUSTÓW INSTALACJI. WYMAGANA WYNIKAJĄCE Z ODPORNOŚCI OGNIOWEJ "R" DLA KONSTRUKCJA NALEŻY ROZPATRYWAĆ INDYWIDUALNIE W ZALEŻNOŚCI OD MIEJSCA W BUDYNKU (Z ZAMÓWIENIEM SZCZEGÓŁOWE) NA ZAPIS OPERATU P.POŻ. :
   - CZŁONA KONSTRUKCJA NOŚNA R 60 *
   - KONSTRUKCJA NOŚNA CZĘŚCI PODZIEMNEJ R 120
   - STROPY EI 60
   - STROPY NAD PODPIWNICZENIEM REI 120
   - STROPODACH REI 60
   - ŚCIANY WEWNĘTRZNE EI 15
   - ŚCIANY ZEWNĘTRZNE EI 30 (0-i) **

* WSZYSTKIE ŚCIANY ODDZIELENIA PRZECIWPOŻAROWEGO OPARTE BĘDĄ NA ELEMENTACH POSIADAJĄCYCH KLASĘ NIE MNIEJ NIŻ R 120. ODPORNOŚCI OGNIOWEJ

** W ZAKRESIE PRÓB WIZERUNKOWYCH/NACINIEGO, WRAZ Z JEGO POŁĄCZENIEM ZE STROPEM LUB WG JEDNOSTKOWEGO DOPUSZCZENIA DLA RYGLI P.POŻ.

2. SZCZEGÓŁOWE WYMIAROWANIE KRZYWICZN WG OSOBNYCH RYSUNKÓW ZALACZONYCH DO OPRACOWANIA .
3. SZCZEGÓŁOWE WYMIARY I OSPRZĘT TYPÓW DRZWI - BRAK WG RYSUNKÓW ZESTAWCZYCH. DOBRANIE DRZWI MUSZĄ BYĆ ZGODNE ZE WSZYSTKIMI WYMIARAMI ZAWARTYMI W RYS. ZESTAWCZYCH DETALACH.
4. OPISY MARSTW PRZEGRÓD POZIOMYCH/POZIOMYCH ZAWRTE SĄ W OPISIE TECHNICZNYM ARCHITEKTURY.
5. JEŻELI RYSUNEK JEST CZĘŚCIĄ WIĘKSZEJ CAŁOŚCI NALEŻY GO ROZPATRYWAĆ RAZEM Z RYSUNKAMI WSKAZANYMI PRZY GRANICACH SEKCJI.

±0.00=219.45 m n.p.m.

OBIEKT:
BUDOWA BUDYNKU DYDAKTYCZNEGO UNIWERSYTETU WRAZ Z GARAŻEM PODZIEMNYM POLEGAJĄCA NA ROZBUDOWIE I PRZEBUDOWIE BUDYNKU BIBLIOTEKI UNIWERSYTETU PAPIESKIEGO JANA PAWŁA II W KRAKOWIE, WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ I KOMUNIKACYJNĄ W ZAKRESIE NASTĘPUJĄCYCH ROBÓT BUDOWLANYCH:
- BUDOWA ZEWNĘTRZNYCH INSTALACJI : WODOCIĄGOWEJ, KANALIZACJI SANITARNEJ, KANALIZACJI DESZCZOWEJ WRAZ ZE ZBIORNIAMI RETENCYJNYMI PRZEPLYWOWYMI, ELEKTRYCZNEJ, OŚWIETLENIA TERENU, TELETECHNICZNEJ,
- PRZEBUDOWA ZEWNĘTRZNEJ INSTALACJI KANALIZACJI OGÓLNOSPLANNEJ,
- PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEJ STUDZIENKI WODOMIERZOWEJ,
- ŁĄWDACJA ISTNIEJĄCEGO OŚWIETLENIA TERENU,
- LOWDACJA ISTNIEJĄCEJ ZEWNĘTRZNEJ INSTALACJI TELETECHNICZNEJ,
- PRZEBUDOWA UKŁADU PLACÓW, MIEJSC POSTOJOWYCH I DRÓG WEWNĘTRZNYCH, NA DZIAŁKACH NR 35/8, 37/7, 38/3, 39, 40, 62/7, 105/3, 50/2, 57/1, 57/4, 62/8, 57/5 OBR. 35 PODGÓRZE,
PRZY UL. MICHAŁA BOBRZYŃSKIEGO W KRAKOWIE"

INWESTOR: UNIWERSYTET PAPIESKI JANA PAWŁA II W KRAKOWIE
31-002 KRAKÓW
UL.KANONICZA 25
TEL: 12 421 68 48

ARCHITEKT: K. INGARDEN, J.EWY ARCHITEKCI SP. Z O.O.
31-126 KRAKÓW,
UL. GŁĄDOWSKIEGO 5/3
TEL: / FAX: 0048 12 4250680

PODPIS:
PROJEKTANT: ARCH. KRZYSZTOF INGARDEN GP UpR. 4081/90
ARCH. JACEK EWY ŁAM UPR. 323/87
SPRAWDZAJĄCY: ARCH KRZYSZTOF STĘPNIAK ŁAM UpR. 48/89
OPRACOWAŁ: ARCH. DAWID NIESYCZYŃSKI
ARCH. JACEK DUBIEL
ARCH. KATARZYNA PIKIEWICZ-DERUS

KONSTRUKCJA: GSBK BIURO KONSTRUKCYJNE
UL. KRÓLOWEJ JADWIGI 192A,
30-212 KRAKÓW
TEL: 0048 12 362 95 90

INSTALACJE: MBC
UL. OLIMPIJSKA 7,
41-100 SIEMIANOWICE ŚLĄSKIE
TEL: 0048 32 720 33 00

DROGI: PRACOWNIA PLANOWANIA I PROJEKTOWANIA SYSTEMÓW TRANSPORTU ALTRANS STANISŁAW ALBRICHT.
UL. JUKSKA LEA 114
30-133 KRAKÓW
TEL: 12 62.39345

PROJEKT ZIELENI: PRACOWNIA PROJEKTOWA " L A N D - A R C H " M. TUJKO
UL.ADAMA WITKIEWICZ 1A P.329,
31-227 KRAKÓW
TEL: 513239684

TYTUŁ: RZUT PIĘTRA III CZ. I

NR ARKUSZU:	PW-02-03-06-2022-004.A
SKALA:	1:50
REWIZJA:	0
DATA:	03.06.2022
FAZA:	PROJEKT WYKONAWCZY
BRANŻA:	ARCHITEKTURA

NR	DATA:	MODYFIKACJA: