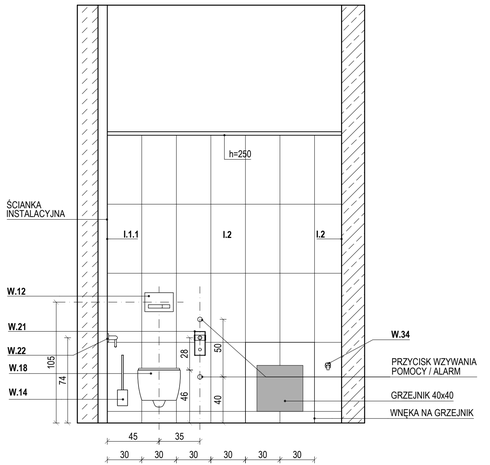
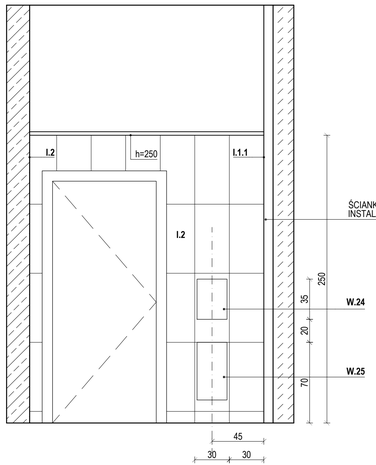
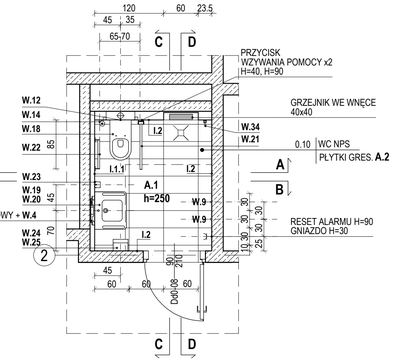


WIDOK A-A, 1:25



WIDOK B-B, 1:25

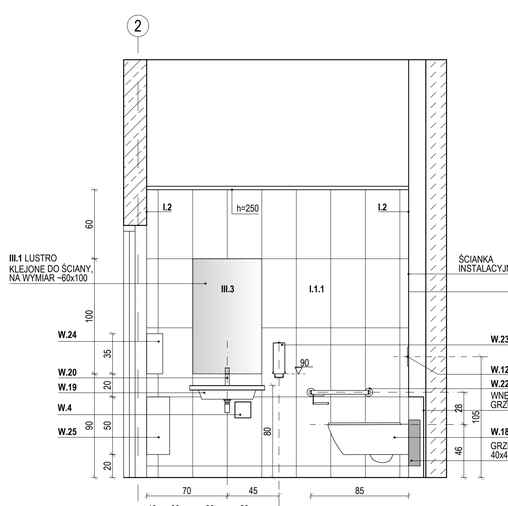


RZUT 1:50

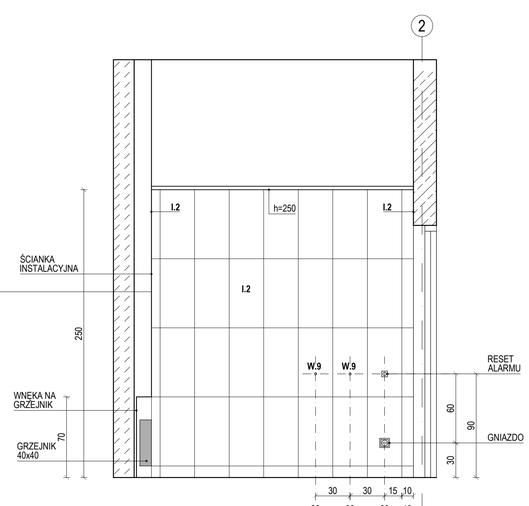
UWAGA:

TOALETY NPS - POM. 1.10, 2.11, 3.13 WYKONAĆ ANALOGICZNIE

NALEŻY PRZEWIDZIEĆ WZMOCNIENIA ŚCIAN LEKKICH POD ELEMENTY DEKORACYJNE PROJEKTU WNĘTRZ. WISZĄCE MEBLE, GAŚNICE, GRZEJNIKI I INNE EL. INST. WIESZANE NA ŚCIANACH ORAZ ELEMENTY WYPOSAŻENIA KUCHNI RESTAURACYJNEJ ORAZ ŁAZIENEK. WZMOCNIENIA ŚCIAN WG SYSTEMU ŚCIAN LEKKICH. WZMOCNIENIA ŚCIAN "LEKKICH- STG" ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z OPRACOWANIEM "ŚCIANY STG Z WYKOŃCZENIEM - SCHEMAT".



WIDOK C-C, 1:25



WIDOK D-D, 1:25

UWAGI OGÓLNE:

1. WYKONAWCA PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT ZOBOWIĄZANY JEST DO ZAPOZNANIA SIĘ ZE WSZYSTKIMI DOKUMENTACJAMI BRANŻOWYMI I TECHNICZNYMI, NALEŻY UWZGLĘDNIĆ MIN:
   - OPRACOWANIA PROJEKTU KONSTRUKCYJNEGO
   - OPRACOWANIA WYPOSAŻENIA TECHNICZNEGO I INSTALACJE
   - NIEZBĘDNE BRUZDY I PRZEBICIA
   - 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 ZGŁOSIĆ PROJEKTANTOWI.
3. WSZYSTKIE WYMIARY PODANO W CENTYMETRACH. WYMIARY I RZĘDNE NALEŻY PRZELICZYĆ I SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE. ZABRANIA SIĘ ODMIERZANIA WYMIARÓW I ODLEGŁOŚCI BEZPOŚREDNIO Z RYSUNKÓW. OBOWIĄZKIEM WYKONAWCY JEST SPRAWDZENIE WYMIARÓW Z NATURY. W PRZYPADKU JAKICHKOLWIEK ZMIAN LUB RÓŻNIC MIĘDZY PROJEKTEM A STANEM FAKTYCZNYM WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST POWIADOMIĆ O TYM FAKCIE PROJEKTANTA. WYMIARY ŚCIAN GIPSO–KARTONOWYCH PODANO BEZ WYKOŃCZENIA.
4. ROBOTY BUDOWLANE I INSTALACYJNE MUSZĄ BYĆ PROWADZONE NA BIEŻĄCO Z RÓWNOLEGŁĄ KOORDYNACJĄ BRANŻOWĄ.
5. WARSTWY PRZEGRÓD WG OPISU TECHNICZNEGO
6. WSZYSTKIE ELEMENTY BUDOWLANE ODDZIELENIA POŻAROWEGO W ZAKRESIE ICH PARAMETRÓW REI NALEŻY ODNOSIĆ DO WYMOGÓW WYNIKAJĄCYCH Z USTALEŃ PODZIAŁU STREF POŻAROWYCH Z OPERATU P.POŻ.
7. PRZEJŚCIA INSTALACYJNE PRZEZ PRZEGRODY OGNIOWE POZIOME I PIONOWE NALEŻY ZABEZPIECZYĆ DO WYMAGANEJ ODPORNOŚCI OGNIOWEJ PRZY UŻYCIU SPECJALNYCH MAS, KLAP 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, ŚWIADECTWA DOPUSZCZENIA, ATESTY INSTYTUTU TECHNIKI BUDOWLANEJ
   - NSTRUKCJE, WYTYCZNE I WARUNKI TECHNICZNE PRODUCENTÓW I DOSTAWCÓW MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH I INSTALACYJNYCH.
   - PRZEPISY TECHNICZNE INSTYTUCJI KONTROLUJĄCYCH JAKOŚĆ MATERIAŁÓW I WYKONYWANYCH ROBÓT
9. WSZELKIE WATPLIWOŚCI I NIEŚCISŁOŚCI POMIĘDZY RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI A BRANŻOWYMI NALEŻY ROZWIĄZYWAĆ W POROZUMIENIU Z PROJEKTANTEM.
10. WYMAGANA IZOLACYJNOŚCI AKUSTYCZNEJ PRZEGRÓD ZGODNIE Z WYTYCZNYMI ZAWARTYMI W ANALIZIE AKUSTYCZNEJ.
11. WSZYSTKIE OTWOROWANIA POD OKABLOWANIE TELETECHNICZNE I ELEKTRYCZNE W PODESTACH ORAZ SPOCZNIKACH KLATEK SCHODOWYCH (W TYM : ILOŚCI, WIELKOŚCI I LOKALIZACJA) WG. BRANŻY ELEKTRYCZNEJ
    UWAGA: W OBRĘBIE POMIESZCZEŃ SUCHEJNYCH, ORAZ PRZY NATRYSKACH, UMYWALKACH, POD PŁYTKI CERAMICZNE NALEŻY ZASTOSOWAĆ IZOLACJĘ PRZECIWWODNĄ TYPU POWLOKOWEGO, MALOWANĄ NP. FOLIA W PŁYNIE, DO WYSOKOŚCI MIN. 2 M.
12. NALEŻY PRZEWIDZIEĆ WZMOCNIENIA ŚCIAN LEKKICH POD ELEMENTY DEKORACYJNE PROJEKTU WNĘTRZ, WISZĄCE MEBLE, GAŚNICE, GRZEJNIKI I INNE EL. INST. WIESZANE NA ŚCIANACH ORAZ ELEMENTY WYPOSAŻENIA KUCHNI RESTAURACYJNEJ ORAZ ŁAZIENEK. WZMOCNIENIA ŚCIAN WG SYSTEMU ŚCIAN LEKKICH. WZMOCNIENIA ŚCIAN "LEKKICH– STG" ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z OPRACOWANIEM "ŚCIANY STG Z WYKOŃCZENIEM – SCHEMAT".
13. W MIEJSCACH MOCOWANIA GRZEJNIKÓW DO ŚCIAN LEKKICH G–K NALEŻY DOŁOŻYĆ DODATKOWE PROFILE UA (MONTAŻ NA KĄTOWNIKACH STROP–STROP) I PRZYKRĘCIĆ GRZEJNIK BEZPOŚREDNIO DO NICH. PRZEJŚCIA KOŁKÓW LUB ŚRUB MONTAŻOWYCH W ŚCIANACH O ODPORNOŚCI P. POŻAROWEJ PRZEZ PŁYTY DODATKOWO NALEŻY USZCZELNIĆ OGNIOWO.
14. DLA ŚCIAN GK NALEŻY PRZEWIDZIEĆ PEŁNY ASORTYMENT ELEMENTÓW SYSTEMU DLA ŚCIAN SZKIELETOWYCH ZGODNIE Z WYMAGANIAMI I WYTYCZNYMI PRODUCENTA TAK, ABY SPEŁNIĆ WYTYCZNE DOTYCZĄCE PARAMETRÓW AKUSTYCZNYCH, P.POŻ. PO WYBORZE KONKRETNYCH FIRM/PRODUCENTÓW I TYPÓW MATERIAŁÓW, NA ETAPIE PROJEKTU WYKONCZENIOWEGO, NALEŻY UZGODNIĆ Z BIUREM WSZELKIE OSTATECZNE ROZWIĄZANIA I NIEZBĘDNE DETALE.
15. W PRZYPADKU PROWADZENIA INSTALACJI WEWNĄTRZ ŚCIAN TZW. LEKKICH (STG) – ZASTOSOWANE SYSTEMY MUSZĄ ZAPEWNIAĆ MOŻLIWOŚĆ PROWADZENIA INSTALACJI ZGODNIE Z WYTYCZNYMI PODUCENTA. DOTYCZY WSZYSTKICH ŚCIAN (W TYM Z WYMAGANIAMI P.POŻ, AKUSTYCZNYMI).
16. NAROŻNIKI, STYKI ŚLUSARKI ALUMINIOWEJ FASAD ORAZ ŚLUSARKI OKIENNO DRZWIOWEJ NA ETAPIE REALIZACJI MUSZĄ BYĆ WYRÓWNANE NIE PODKLEJAĆ „WYSTAWANIA" ELEMENTÓW POMIĘDZY SOBĄ.
17. WSZYSTKIE TRANSFERY AKUSTYCZNE/WENTYLACYJNE WYKONAĆ WG. PROJEKTU BRANŻY INSTALACJE WENTYLACJI.
18. WSZYSTKIE IZOLACJE HYDROIZOLACJE Z USZCZELNIENIAMI WYKONAĆ ŚCIŚLE WG. OPISÓW SPECYFIKACJI ARCHITEKTURA ORAZ KONSTRUKCJE.
19. WSZYSTKIE IZOLACJE TERMICZNE WYKONAĆ ŚCIŚLE WG. OPISÓW SPECYFIKACJI ARCHITEKTURY.
20. PODANE W NINIEJSZEJ DOKUMENTACJI WSZYSTKIE PARAMETRY BUDYNKU, ISTNIEJĄCYCH ELEMENTÓW ZAGOSPODAROWANIA TERENU I ICH RELACJA DO PROJEKTOWANEGO BUDYNKU I ZAGOSPODAROWANIA OTOCZENIA (KĄTY, WYMIARY ITP.) PODLEGAJĄ SPRAWDZENIU PRZED ROZPOCZĘCIEM REALIZACJI.
21. WYKONAWCY POSZCZEGÓLNYCH PRAC MOGĄ PRZEDSTAWIĆ RÓWNORZĘDNE ROZWIĄZANIA ALTERNATYWNE DO ROZWIĄZAŃ ZAMIESZCZONYCH W NINIEJSZYM OPRACOWANIU NA ZASADACH PRZEDSTAWIONYCH W SPECYFIKACJI OGÓLNEJ (ST).
22. WSZELKIE ODCHYLENIA OD WYMIARÓW PRZEWIDZIANYCH W ODPOWIEDNICH PRZEPISACH, PN LUB NINIEJSZEJ DOKUMENTACJI WYKONAWCZEJ (W ZALEŻNOŚCI OD TEGO, KTÓRE Z NICH SĄ BARDZIEJ RYGORYSTYCZNE) PRZEKRACZAJĄCE 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 WG DOKUMENTACJI WARSZTATOWEJ WYKONAWCY NA ZASADACH PRZEDSTAWIONYCH W SPECYFIKACJI OGÓLNEJ (ST).
25. AKCEPTACJA DOKUMENTACJI WARSZTATOWEJ PRZEZ ARCHITEKTA I/LUB WŁAŚCIWEGO Z UWAGI NA DANĄ BRANŻĘ PROJEKTANTA BRANŻOWEGO NA ZASADACH PRZEDSTAWIONYCH W SPECYFIKACJI OGÓLNEJ (ST)
26. KAŻDY WYKONYWANY PRZEZ WYKONAWCĘ ELEMENT BUDYNKU WIDOCZNY PO ZAKOŃCZENIU ROBÓT BUDOWLANYCH WYMAGA PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT BUDOWLANYCH UZGODNIENIA TEGOELEMENTU I JEGO KOLORYSTYKI. WYKONAWCA PRZYGOTUJE PRÓBKI CELEM ICH PRZEDSTAWIENIA DO AKCEPTACJI PRZEZ ARCHITEKTA I ZAMAWIAJĄCEGO. AKCEPTACJA OZNACZA ZATWIERDZENIE WYRAŻANE W FORMIE PISEMNEJ (ZGODNIE Z ST). PRÓBKI WZORCOWE PRZECHOWYWANE PRZEZ ARCHITEKTA STANOWIĆ BĘDĄ PUNKT ODNIESIENIA PRZY ODBIORZE PRAC.

UWAGI SZCZEGÓŁOWE:

1. ODPORNOŚCI OGNIOWE " EI" DLA ELEMENTÓW BUDYNKU STANOWIĄ WYTYCZNĄ DLA PRZEJŚĆ I PRZEPUSTÓW INSTALACJI. WYMAGANIA WYNIKAJĄCE Z ODPORNOŚCI OGNIOWEJ "R" DLA KONSTRUKCJI NALEŻY ROZPATRYWAĆ INDYWIDUALNIE W ZALEŻNOSCI OD MIEJSCA W BUDYNKU ZE ZWRÓCENIEM SZCZEGÓLNEJ NA ZAPIS OPERATU P.POŻ. :
   - GŁÓWNA KONSTRUKCJA NOŚNA R 60 *
   - KONSTRUKCJA NOŚNA CZĘŚCI PODZIEMNEJ R 120
   - STROPY REI 60
   - STROP NAD PODPIWNICZENIEM REI 120
   - STROPODACH REI 60
   - ŚCIANY WEWNĘTRZNE EI 15
   - ŚCIANY ZEWEWNĘTRZNE EI 30 (O–I)**

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

** W ZAKRESIE PASA MIĘDZYKONDYGNACYJNEGO, WRAZ Z JEGO POŁĄCZENIEM ZE STROPEM

2. SZCZEGÓŁOWE WYMIAROWANIE KRZYWIZN WG OSOBNYCH RYSUNKÓW ZAŁĄCZONYCH DO OPRACOWANIA .
3. SZCZEGÓŁOWE WYMIARY I OSPRZĘT TYPÓW DRZWI I BRAM WG RYSUNKÓW ZESTAWCZYCH. DOBIERANE DRZWI MUSZĄ BYĆ ZGODNE ZE WSZYSTKIMI WYMIARAMI ZAWARTYMI W RYS. ZESTAWCZYCH DETALACH.
4. OPISY WARSTW PRZEGRÓD PIONOWYCH/POZIOMYCH STANOWIĄ ZAŁĄCZNIK DO OPISU TECHNICZNEGO.
5. JEŻELI RYSUNEK JEST CZĘŚCIĄ WIĘKSZEJ CAŁOŚCI NALEŻY GO ROZPATRYWAĆ RAZEM Z RYSUNKAMI WSKAZANYMI PRZY GRANICACH SEKCJI.

UWAGI SZCZEGÓŁOWE:

1. WSZYSTKIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE
2. WYMIARY PODANO W ŚWIETLE WYKOŃCZONYCH ŚCIAN
3. LOKALIZACJA WSZYSTKICH NIE UWZGLĘDNIONYCH NA RYSUNKACH, WIDOCZNYCH ELEMENTÓW INSTALACJI- DO UZGODNIENIA NA BUDOWIE PODCZAS NADZORU
4. WSZELKIE NASUWAJĄCE SIĘ WYKONAWCY WĄTPLIWOŚCI DOTYCZĄCE INTERPRETACJI ZAPISÓW I RYSUNKÓW NINIEJSZEJ DOKUMENTACJI NALEŻY KONSULTOWAĆ Z AUTOREM PROJEKTU
5. SPOSOBY POŁĄCZEŃ ELEMENTÓW - NIEWIDOCZNE WG ROZWIĄZAŃ WARSZTATOWYCH WYKONAWCY
6. OPISY MATERIAŁÓW WYKOŃCZENIOWYCH ZGODNIE Z OZNACZENIAMI NA RYSUNKU- PATRZ RYSUNEK NR PW-02-...-720
7. ZESTAWIENIE ORAZ OPIS WYPOSAŻENIA ZGODNE Z OZNACZENIAMI NA RYSUNKU- PATRZ RYSUNEK NR PW-02-...-720
8. RZUTY SUFITÓW- RYSUNKI NUMER PW-02-...-500 DO 504
9. KOLORYSTYKA WIDOCZNYCH NA ŚCIANACH ELEMENTÓW INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ I SŁABOPRĄDOWEJ ZOSTANIE USTALONA NA BUDOWIE
10. KOLORYSTYKA GRZEJNIKÓW ZOSTANIE USTALONA NA BUDOWIE PO OSTATECZNYM WYBORZE DOSTAWCY NA PODSTAWIE KARTY KOLORÓW PRODUCENTA, KOLOR JASNOSZARY METALICZNY DOPASOWANY DO KOLORU DODATKÓW W.9
11. NALEŻY PRZEWIDZIEĆ WZMOCNIENIA ŚCIAN LEKKICH POD ELEMENTY DEKORACYJNE PROJEKTU WNĘTRZ, WISZĄCE MEBLE, GAŚNICE, GRZEJNIKI I INNE EL. INST. WIESZANE NA ŚCIANACH ORAZ ELEMENTY WYPOSAŻENIA KUCHNI RESTAURACYJNEJ ORAZ ŁAZIENEK. WZMOCNIENIA ŚCIAN WG SYSTEMU ŚCIAN LEKKICH. WZMOCNIENIA ŚCIAN "LEKKICH- STG" ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z OPRACOWANIEM "ŚCIANY STG Z WYKOŃCZENIEM - SCHEMAT".

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 ZBIORNIKAMI RETENCYJNYMI PRZEPŁYWOWYMI, ELEKTRYCZNEJ, OŚWIETLENIA TERENU,TELETECHNICZNEJ,
- PRZEBUDOWA ZEWNĘTRZNEJ INSTALACJI KANALIZACJI OGÓLNOSPŁAWNEJ,
- PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEJ STUDZIENKI WODOMIERZOWEJ,
- LIKWIDACJA ISTNIEJĄCEGO OŚWIETLENIA TERENU,
- LIKWIDACJA 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

PODPISY:

INGARDEN & EWY

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

PROJEKTANT: ARCH. KRZYSZTOF INGARDEN GP Upr. 408/90

ARCH. JACEK EWY UAN UPR. 323/87

SPRAWDZAJĄCY: ARCH KRZYSZTOF STĘPNIAK UAN Upr. 48/89

OPRACOWAŁ: ARCH. WNĘTRZ AGNIESZKA CWYNAR- ŁASKA
ARCH. WNĘTRZ MARTA SPODAR
ARCH. DOMINIKA SKOWRON

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

INSTALACJE: **MBC**
UL. OLIMPIJSKA 7,
41-103 SIEMIANOWICE ŚLĄSKIE
TEL: 0048 32 720 33 00

DROGI: **PRACOWNIA PLANOWANIA I PROJEKTOWANIA SYSTEMÓW TRANSPORTU ALTRANS STANISŁAW ALBRICHT.**
UL. JULIUSZA LEA 114
30-133 KRAKÓW
TEL: 12 6239345

PROJEKT ZIELENI: **PRACOWNIA PROJEKTOWA " L A N D - A R C H " M. TUJKO**
UL.ADAMA VETULANIEGO 1A P.329,
31-227 KRAKÓW
TEL: 512355684

TYTUŁ: ARANŻACJA WNĘTRZ POM. 0.10, 1.10, 2.11, 3.13

NR ARKUSZA:	PW-02-03-06-2022-725
SKALA:	1:50, 1:25
REWIZJA:	0
DATA:	03.06.2022
FAZA:	PROJEKT WYKONAWCZY
BRANŻA:	ARCHITEKTURA

NR	DATA:	MODYFIKACJA: