INSTRUKCJE:

1. PO AKTUALIZACJI RYSUNKU–REWIZJA, RYSUNKI Z WCZEŚNIEJSZYM INDEKSEM TRACĄ WAŻNOŚĆ
2. DRZWI–NA RYSUNKACH OPISANO WYMIARY W ŚWIETLE OTWORU
3. WYSOKOŚĆ OTWORÓW DLA DRZWI WEWNĘTRZNOKLATKOWYCH MIERZONA OD POSADZKI WYKOŃCZONEJ 210cm
4. WYMIARY PODANO W cm, RZĘDNE POZIOMÓW PODANE W m, SPADKI W %
5. OKNA– NA RYSUNKACH OPISANO WYMIARY W ŚWIETLE OŚCIEŻY CZYLI OTWORU W MURZE

POWOŁANIA:

1. OTWORY W ŚCIANACH KORODYOWAĆ Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI
2. RYSUNEK NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RYSUNKAMI RZUTÓW ORAZ PRZEKROJÓW Z ZALECANYM P-POŻ, KATALOGIEM DETALI
3. RYSUNEK NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z ZAPISAMI OPISU TECHNICZNEGO ORAZ SPECYFIKACJI MATERIAŁOWEJ
4. RYSUNEK NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z OPRACOWANIAMI BRANŻOWYMI

UWAGI I ZASTRZEŻENIA:

1. PROJEKT NALEŻY ZREALIZOWAĆ ZGODNIE ZE SZTUKĄ BUDOWLANĄ W PRZYPADKU ROZBIEŻNOŚCI WYMIAROWYCH I TECHNOLOGICZNYCH MIĘDZY PROJEKTAMI BRANŻOWYMI, SKONSULTOWAĆ SIĘ Z GENERALNYM PROJEKTANTEM
2. PROJEKT ARCHITEKTONICZNY JEST PROJEKTEM NADRZĘDNYM WSZYSTKIE ROZBIEŻNOŚCI Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI SKONSULTOWAĆ Z PROJEKTANTEM GENERALNYM.
3. WSZYSTKIE ZMIANY SKONSULTOWAĆ Z PROJEKTANTEM.
4. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT SPRAWDZIĆ WYMIARY W NATURZE.
5. IZOLACJE PRZECIWWODNĄ WYKONAĆ ZE SZCZEGÓLNĄ STARANNOŚCIĄ, ZGODNIE Z WYTYCZNYMI TECHNOLOGICZNYMI DOSTARCZONYMI PRZEZ PRODUCENTA, WSZYSTKIE PRZEJŚCIA PRZEZ W/W WYKONAĆ W SPOSÓB SZCZELNY.
6. WSZYSTKIE ŚCIANY MURowane, WYDZIELAJĄCE POWIERZCHNIE TECHNICZNE I SZACHTY, WYKONAĆ PO WPROWADZENIU URZĄDZEŃ,RUROCIĄGÓW I KANAŁÓW INSTALACYJNYCH.
7. PRZEJŚCIA INSTALACYJNE PRZEZ PRZEGRODY W RAMACH RÓŻNYCH STREF POŻ. WYKONAĆ ZGODNIE Z PN ORAZ WYTYCZNYMI P.POŻ ZAMKNIĘCIONYMI W PROJEKCIE.
8. WSZYSTKIE ŚCIANY DZIAŁOWE WYPROWADZIĆ POMIĘDZY STROPAMI–ŚCIANY DZIAŁOWE POWINNY UTRZYMYWAĆ SWE PARAMETRY NA CAŁEJ WYSOKOŚCI (OGNIOWE I AKUSTYCZNE)
9. PRZEJŚCIA PIONÓW WOD.–KAN., WENT. GRAWITACYJNEJ ITP NALEŻY USZCZELNIĆ

PRZY PRZEJŚCIACH PRZEZ PRZEGRODY OGNIOWE PRZECIWPOŻAROWO, ZGODNIE Z KLASYFIKACJĄ OGNIOWĄ PRZEGRÓD WYTYCZNYMI PRZEPISÓW POŻAROWYCH

10. WYSTĘPUJĄCE W TEKŚCIE NAZWY I ZNAKI TOWAROWE UŻYTO JEDYNIE W CELU OKREŚLENIA ZAPOTRZEBOWANYCH TZW.STANDARDÓW TECHNICZNYCH I MATERIAŁOWYCH LUB WYGLĄDU ESTETYCZNEGO MATERIAŁÓW WYKOŃCZENIOWYCH. DOPUSZCZA SIĘ STOSOWANIE MATERIAŁÓW O PARAMETRACH RÓWNOWAŻNYCH LUB WYŻSZYCH OD ZAPROJEKTOWANYCH.
11. WSZYSTKIE ZAPROPONOWANE PRZEZ WYKONAWCĘ, MATERIAŁY, URZĄDZENIA, ELEMENTY I TECHNOLOGIE , POWINNY SPEŁNIAĆ WSZYSTKIE ZAŁOŻONE W PROJEKCIE PARAMETRY TECHNICZNE,ESTETYCZNE I FORMALNO–PRAWNE, A TAKŻE PRZED SKOROWANIEM NIMI BĘDZIĄ POWINNY UZYSKAĆ AKCEPTACJĘ GP, INSPEKTORA NADZORU I INWESTORA.
12. W PRZYPADKU ZAISTNIENIA KONIECZNOŚCI ZMIAN PROJEKTU DOTYCZĄCYCH KOSZTY WYKONAWCY, ODPOWIEDNIO UZGODNIONYCH ROZWIĄZAŃ ZAMIENNYCH, KOSZTY OPRACOWANIA PEŁNEJ DOKUMENTACJI ZAMIENNEJ PONOSI WYKONAWCA.
13. WSZYSTKIE URZĄDZENIA, MATERIAŁY, ELEMENTY I TECHNOLOGIE POWINNY POSIADAĆ PRZEWIDZIANE PRAWEM I ODPOWIEDNIMI PRZEPISAMI DOPUSZCZENIA, ATESTY I CERTYFIKATY.
14. WYKONAWCA BIERZE NA SIEBIE PEŁNĄ ODPOWIEDZIALNOŚĆ ZA DZIAŁANIE SYSTEMU (PRZEDSTAWIONEGO CZY ALTERNATYWNEGO).
15. JEŻELI W OPINII WYKONAWCY JAKIKOLWIEK SYSTEM LUB CZĘŚĆ SYSTEMU POKAZANEGO NA RYS. ARCHITEKTONICZNYM LUB OPISANYCH W SPECYFIKACJI, NIE SPEŁNIA STAWIANYCH W WYMAGAŃ FUNKCJONALNYCH, WYKONAWCA POWINIEN NATYCHMIAST POINFORMOWAĆ PISEMNIE ARCHITEKTA I OCZEKIWAĆ NA INSTRUKCJE OD ARCHITEKTA PRZED WYKONANIEM PRACY

*** UWAGA ***
ISTNIEJĄCE I PROJEKTOWANE PIONY WOD. – KAN. OBUDOWAĆ PŁYTĄ G–K. SZCZEGÓŁOWE ROZMIESZCZENIE INSTALACJI WG. DOKUMENTACJI BRANŻOWEJ

*** UWAGA ***
NOWO PROJEKTOWANE ŚCIANY O KLASIE ODPORNOŚCI OGNIOWEJ REI 120 WYKONAĆ JAKO SZKIELETOWE FERMACELL O STALOWEJ KONSTRUKCJI Z WYPEŁNIENIEM PUSTKI.
TYP 154:
POSZYCIE FERMACELL Z OBU STRON: 12,5+12,5 ORAZ 15+12,5
WEŁNA MINERALNA 60/60

*** UWAGA ***
PRZEBUDOWAĆ ZGODNIE Z PODANYMI ŚREDNICAMI, LECZ NIE MNIEJSZYMI NIŻ ISTNIEJĄCE. PIONY KOMÓRKOWE PROJEKTOWANE (WI, W8–W11, W17) ZABUDOWAĆ W KACZYK DO ISTNIEJĄCEJ INSTALACJI NA POZIOMACH PONIŻEJ.

RYSUNEK ORIENTACYJNY

INSTALACJA WODY ZIMNEJ
INSTALACJA WODY CIEPŁEJ
INSTALACJA CYRKULACJI WODY CIEPŁEJ
ISTNIEJĄCA INSTALACJA WODY PPOŻ
PION INSTALACJI WODY BYTOWEJ
ISTNIEJĄCY PION INSTALACJI WODY PPOŻ
BATERIA CZERPALNA Z MIESZ.
BATERIA CZERPALNA Z RADAREM WYLEWKI
ZAWÓR ODCINAJĄCY ŚREDNICA WG ŚREDNICY RURY

KIERUNEK EWAKUACJI
WYJŚCIE EWAKUACYJNE
ŚCIANY ISTNIEJĄCE
ŚCIANY DO WYBURZENIA
ŚCIANY PROJEKTOWANE

OBIEKT/ INWESTYCJA:	PRZEBUDOWA, KLIMATYZACJA I WENTYLACJA KLIMATYZACJA I POMIESZCZEŃ HIGIENICZNO–SANITARNYCH WRAZ Z ROBOTAMI TOWARZYSZĄCYMI W BUDYNKU A – NARODOWY INSTYTUT GERIATRII, REUMATOLOGII I REHABILITACJI IM. PROF. DR HAB. MED. ELEONORY REICHERT
ADRES INWESTYCJI:	UL. SPARTAŃSKA 1, 02-637 WARSZAWA
INWESTOR:	NARODOWY INSTYTUT GERIATRII, REUMATOLOGII I REHABILITACJI IM. PROF. DR HAB. MED. ELEONORY REICHERT, UL. SPARTAŃSKA 1, 02-637 WARSZAWA
BRANŻA:	SANITARNA — PROJEKT WYKONAWCZY AKTUALIZACJA 04.2018
PROJEKTANT:	SPRAWDZIŁ:
mgr inż. Krzysztof Żebrowiecz uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej upr.nr 455/02	mgr inż. Jacek Wygo uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej upr.nr 414/02
RZECZOZNAWCA DS SANITARNYCH	RZECZOZNAWCA DS ZABEZPIECZEŃ PRZECIWPOŻAROWYCH

NAZWA RYSUNKU:	RZUT PIĘTRA - INSTALACJA WODY BYTOWEJ	DATA:	SKALA:	NUMER RYSUNKU:
		08.2016	1:100	W1

ZASTRZEGA SIĘ MOŻLIWOŚĆ PRAWA AUTORSKIEGO PRZEZ AUTORÓW. PRZEDMIOT NINIEJSZY NIE MOŻE BYĆ PRZEDMIOTEM KOPIOWANIA, ROZPOWSZECHNIANIA ORAZ UDOSTĘPNIANIA OSOBOM TRZECIM BEZ PISEMNEJ ZGODY AUTORSKIEJ. PRZEDMIOT OPRACOWANIA W PROGRAMIE ZWCAD+2012 – AUTOCAD

P. P. "ARCHITEKT STUDIO LP" 42 – 300 WYSZKÓW UL. PIŁSUDSKIEGO 54 TEL/FAX: 54 /87-06-00 e-mail:architekt.studio@pro.onet.pl