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 WEWNĘTRZNOKALOWYCH 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 KORDYGNOWAĆ Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI
2. RYSUNEK NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RYSUNKAMI RZUTÓW ORAZ PRZEKROJÓW I ZALECANYM FI-POZ, 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, WIDZIELAJĄCE 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 ZAMKNĘCIONYMI W PROJEKCIE.
8. WSZYSTKIE ŚCIANY DZIAŁOWE WYPROWADZIĆ POWYŻEJ STROPAMI–ŚCIANY DZIAŁOWE POWINNY UTRZYMYWAĆ SWE PARAMETRY NA CAŁEJ WYSOKOŚCI (OGNIOWE I AKUSTYCZNE)
9. PRZEJŚCIA PIONOWE WOD.–KAN., WENT. GRAWITACYJNEJ ITP NALEŻY USZCZELNIĆ

PRZY PRZEJŚCIACH PRZEZ PRZEGRODY OGNIOWE PRZECIWPOŻAROWO, ZGODNIE Z KLASYFIKACJĄ OGNIOWĄ PRZEGRÓD WYTYCZNYMI PRZEPIS POŻAROWYMI

10. WYSTĘPUJĄCE W TEKŚCIE NAZWY I ZNAKI TOWAROWE UŻYTO JEDYNIE W CELU OKREŚLENIA ZAKŁADANYCH 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 SKIEROWANIEMDO REALIZACJI 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 1S41:
POSZYCIE FERMACELL Z OBU STRON:
12,5+12,5 ORAZ 15+12,5
WEŁNA MINERALNA 60/60

RYSUNEK ORIENTACYJNY

INSTALACJA GAZÓW MEDYCZNYCH – SPRĘŻONE POWIETRZE
INSTALACJA GAZÓW MEDYCZNYCH – TLEN
INSTALACJA GAZÓW MEDYCZNYCH – PRÓŻNIA
PION INSTALACJI GAZÓW MEDYCZNYCH
STREFOWY ZESPÓŁ KONTROLNY–SIGNALIZACYJNY ZAWIERAJĄCO–INFORMACYJNA WYPOSAŻONA W ZAWORY I MANOMETRY DO OPTYCZNEJ KONTROLI CIŚNIENIA GAZU CZUWANIA CIŚNIENIA
DŹWIĘKOWE PUNKTOWE POWIADOMIENIE GAZÓW MEDYCZNYCH
D – DZIENNE
N – NOCNE
T – TERAPIA
W – WIZYTA
P – PRÓŻNIA

ŚCIANY PROJEKTOWANE
ŚCIANY DO WYBURZENIA
ŚCIANY ISTNIEJĄCE
WYJŚCIE EWAKUACYJNE
KIERUNEK EWAKUACJI

OBIEKT/ INWESTYCJA:	PRZEBUDOWA, KLIMATYZACJA, WENTYLACJA I POMIESZCZEŃ TECHNICZNYCH WRAZ Z ROZBUDOWĄ O KLATKĘ SCHODOWĄ, WINDĘ I ŁĄCZNIKI DLA POTRZEB ODDZIAŁÓW: REUMATOLOGII I REHABILITACJI NA PODZIEMNYCH KONDYGNACJACH +3 W BLOKU 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 GAZÓW MEDYCZNYCH	DATA: 08.2016	SKALA: 1:100	NUMER RYSUNKU: GM1

ZASTRZEGA SIĘ MOŻLIWE PRAWA AUTORSKIE I OSOBISTE PRAWA AUTORSKIE FIRMY MAGISTER MC WOŚ ART. PODSTAWOWY. KOPIOWANIE, ROZPOWSZECHNIANIE, UDOSTĘPNIANIE LUB ODSPRZEDAŻ TAKŻE BEZ PISEMNEJ ZGODY AUTORA. KAŻDY NARUSZENIE AUTORSKIE FIRMY SPRZECIWIA SIĘ PRAWU I PODLEGA SANKCJOM W PROGRAMIE ZGODNIE Z ART.278 KK.