



- DODATKOWE UWAGI I KOMENTARZE:
- WYMIARY WSZYSTKICH ELEMENTÓW ODNIEŚĆ I SPRAWDZIĆ DOKŁADNIE NA BUDOWIE PRZED REALIZACJĄ. W PRZYPADKU WYSTĄPIENIA NIEZGODNOŚCI NALEŻY NIEWŁOČNIE ZWRÓCIĆ SIĘ DO PROJEKTANTA.
  - RYS. ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RYS. SZCZEGÓŁÓW PROJEKTAMI WNETRZ ORAZ OPISEM TECHNICZNYM A TAKŻE OPRACOWANAMI PROJEKTÓW BRANŻOWYCH I OPERATEM PROZ.
  - WSZYSTKIE INSTALACJE WYKONAĆ WG PROJEKTÓW BRANŻOWYCH.
  - POWIERZCHNIE ZOSTAŁY OBLICZONE ZGODNIE Z NORMĄ PN-ISO 9836:1997.
  - WSZYSTKIE PRZEBIEGA INSTALACJĘ WYKONAĆ WG PROJEKTÓW BRANŻOWYCH.
  - WSZYSTKIE PRZEBIEGA INSTALACJĘ POMIĘDZY STREFAMI POŻAROWYMI NALEŻY USZCZELNIĆ DO KLASY OPOŹNIOŚCI I OGNIOWEJ (E I) WYMAGANA DLA PRZEGROD ODDZIAŁAJĄCYCH TE STREFY.
  - WSZYSTKIE ELEMENTY POWINNY ODPOWIEDZĄC WYTYCZNYM ZAWARTYM W OPERACIE PPOŻ. ORAZ SPEŁNIAĆ WYMAGANIA BEZPIECZEŃSTWA UŻYTKOWANIA ZAWARTE W PRZEPISACH TECHNICZNOBUDOWLANYCH W TYM W PRZEPISACH BHP.
  - WSZYSTKIE ELEMENTY UJĘTE NA RYSUNKACH, A NIE UJĘTE W OPISIE ORAZ UJĘTE W OPISIE, A NIE UJĘTE NA RYSUNKACH NALEŻY TRAKTOWAĆ TAK, JAKBY BYŁY UJĘTE WŚRÓDZIE.
  - WSZYSTKIE ELEMENTY METALOWE ZABEZPIECZYĆ ANTYKOROZYJNIE.
  - NIEWIĘZIY PROJEKTU PRZYGOTOWANO W OPIRZU O REFERENCYJNE MATERIAŁY I TECHNOLOGIE. AUTOR PROJEKTU DOPUSZCZA ZMIANĘ PRZEDSTAWIONYCH NA RYSUNKU MATERIAŁÓW I TECHNOLOGII POD WARUNKIEM ZACHOWANIA CHARAKTERYSTYCZNYCH PARAMETRÓW JAKOŚCIOWYCH I TECHNICZNYCH. W PRZYPADKU WPROWADZENIA ZMIAN WYKONAWCA KAZDORAZOWO ZOBOWIĄZANY JEST PRZEDSTAWIĆ PRÓBKI MATERIAŁÓW ORAZ OPRACOWAĆ RYSUNKI DETALICZNE DO AKCEPTACJI PRZEZ AUTORA PROJEKTU.
  - PODCZAS WYKONYWANIA ŚCIAN GK STOSOWAĆ PROFILE OŚCIEŻNICOWE POD MONTAŻ DRZWI. W PRZYPADKU MONTAŻU DRZWI W OTWORZE BEZ WĘGARKA DOSTAWCA DRZWI POWINIEN STOSOWAĆ DODATKOWY KĄTOWNIK SYSTEMOWY.
  - KLASA OPOŹNIOŚCI OGNIOWEJ ELEMENTÓW KONSTRUKCJA, BUDOWY SZCZOTÓW INSTALACYJNYCH I WYKONCZENIA W PROJEKTOWANYM BUDYNKU WG ZGODNIE Z OPERATEM P-POŻ.
  - WYKONAWCA MUSI PRZEDSTAWIĆ KOMPLETNE ROZWIĄZANIE DOSTARCZONYCH PRODUKTÓW ZAWIERAJĄCE W SWYM ZAKRESIE WSZYSTKIE ELEMENTY POTRZEBNE DO WYKONANIA I MONTAŻU DANEGO PRODUKTU I TECHNOLOGI, NAWET JEŻELI NIE SĄ ONE WYSPECYFIKOWANE NA RYSUNKACH I OPISACH TECHNICZNYCH I INNYCH OPRACOWANIACH DOSTARCZONYCH WYKONAWCY DO AKCEPTACJI INWESTORA I PROJEKTANTA, PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI WSZYSTKIE PRÓBKİ MATERIAŁÓW ORAZ ELEMENTY WYKONCZENIA PRZEDSTAWIĆ DO ZATWIERDZENIA INWESTOROWI ORAZ PROJEKTANTOWI.
  - W RAZIE POTRZEBY NA PODSTAWIE PODSTAWIE PROJEKTU WYKONAWCZEGO NALEŻY OPRACOWAĆ PROJEKT WISZYSTAWY.
  - WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DO REALIZACJI NA PODSTAWIE PRZEKAZANEGO MU PRZEZ INWESTORA PROJEKTU WYKONAWCZEGO, UZUPEŁNIENIA ORAZ REWIZJI PROJEKTU WYKONAWCZEGO, ZGODNIE Z ZASADAMI SZTUKI BUDOWLANEJ I WIEDZĄ TECHNICZNĄ.
  - ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA SYSTEMOWE I MATERIAŁY POWINNY POSIADAĆ WSKAZANE WYMAGANE PRZEPISAMI APROBATY, ATYSTY I DOPUSZCZENIA.
  - STAŁE ELEMENTY WYPOSAŻENIA WNETRZ MUSZĄ BYĆ WYKONANE Z ATYSTOWANYCH MATERIAŁÓW NIEPALNYCH LUB NIEZAPALNYCH, NIEKAPĄCYCH I NIE ODPADAJĄCYCH POD WPŁYWEM OGŃA.

**APP**  
AUTORSKA  
PRACOWNIA  
PROJEKTOWA

GŁÓWNY PROJEKTANT:  
APP Autorska Pracownia Projektowa  
Marta Augustynowicz-Zięba  
Ul. Krakowska 21, 32-500 Chrzanów

INWESTOR:  
SAMODZIELNY PUBLICZNY SZPITAL KLINICZNY NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚLĄSKIEGO UNIWERSYTETU MEDYCZNEGO  
UL. 3-GO MAJA 13-15, 41-800 ZABRZE

NADANA ADRES INWESTYCJI:  
PRZEBUDOWA POMIESZCZEN ZAKŁADU PATOMORFOLOGII W BUDYNKU SAMODZIELNEGO PUBLICZNEGO SZPITALA KLINICZNEGO  
NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚLĄSKIEGO ZAGOSPODAROWANIA TERENU, POLEGAJĄCA NA BUDOWIE, PRZEBUDOWIE I  
ROZBUDOWIE SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH, BUDOWIE RAMPY WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ I DROGOWĄ NA DZIALCE  
NR EWID. 384514, OBR. 0012, J.EWID. 247801, 1 PRZY UL. 3-GO MAJA 13-15 W ZABRZU.

PROJEKTOWAŁ:  
mgr inż. Łukasz Kwiatkowski  
UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA  
BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI INSTALACJI  
NR MAP/00040/PWB/18

SPRAWDZIŁ:  
mgr inż. Mateusz Syts  
UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA  
BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI INSTALACJI  
NR MAP/00040/PWB/21

OPRACOWAŁ:

TEMAT RYSUNKU:  
Rzut piwnicy - plan instalacji elektrycznej

NR PROJEKTU:  
2301

BRANŻA:  
ELEKTRYCZNA

FAZA:  
PT-W

DATA:  
12.2023

NR RYSUNKU:  
2301/E1

SKALA:  
1:100

PROJEKT JEST OCHRONIONY PRAWEM AUTORA I MOŻE BYĆ KOPIONY TYLKO W CELACH BADAŃ WZGLĘDNYCH DO PROJEKTOWANIA  
(DZ. U. 06.06.94 z PÓŻ. ZM.) I NIE MOŻE BYĆ KOPIONY ANI ROZPOWISZCZANY W CAŁOŚCI BĄDŹ W CZĘŚCI BEZ PIŚMENNĄ ZGODY AUTORÓW.