



- OZNACZENIA:
- ±0.00 - RZĘDNE WYKONCZENIOWE
 - 0.17 - RZĘDNE KONSTRUKCYJNE
 - WYMIARY LUKOWE
 - WŁS - WYWIEKI PIONU KANALIZACJI SANITARNEJ
 - KS - PIONY KANALIZACJI SANITARNEJ
 - RS - RURY SPUSTOWE
 - - PIONY WODNE
 - WŁS - WSPOMAGANIE WENTYLACJI GRAWITACYJNEJ
 - RS - REWIZJE PIONÓW INSTALACYJNYCH
 - GRZ - GRZEJNIKI KANAŁOWE (wg proj. instal. c.o.)
 - GRZ - GRZEJNIKI PŁYTOWE (wg proj. instalacji c.o.)
 - GRZ - GRZEJNIKI DRABINKOWE WODNO-ELEKTRYCZNE Cosmo ART (wg proj. instalacji c.o.)
 - WŁS - WPŁYST DACHOWY DLA KANALIZACJI DESZCZOWEJ PODSTAWOWEJ
 - WŁS - WPŁYST DACHOWY DLA KANALIZACJI DESZCZOWEJ AWARYJNEJ
 - WŁS - WPŁYSTY POSADZKOWE
 - - PRZEBIEGA PIONOWE Ø16 CM DLA WENTYLACJI GRAWITACYJNEJ
 - - PRZEBIEGA PIONOWE W STROPIE PONIŻEJ
 - - PRZEBIEGA PIONOWE W STROPIE POWYŻEJ
 - - PRZEBIEGA POZIOME
 - - OBRYSY PŁYTY STROPOWEJ POWYŻEJ
 - - WYMIARY OTWORU W MURZE
 - - GŁÓWNE WEJŚCIA DO BUDYNKU

- OZNACZENIA KOLORÓW PRZEBIEG:
- - PRZEBIEGA DLA INSTALACJI WOD.-KANALIZ.
 - - PRZEBIEGA DLA INSTALACJI C.O.
 - - PRZEBIEGA DLA INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH
 - - PRZEBIEGA DLA INST. WENTYL. MECHANICZNEJ
 - - PRZEBIEGA ARCHITEKTOWNICZNE
- OZNACZENIA SUFITÓW PODWIESZONYCH:
- - SPOD SUFITU PODWIESZONEGO +3.45
 - - SPOD SUFITU PODWIESZONEGO +3.20
 - - SPOD SUFITU PODWIESZONEGO +2.50

- UWAGI:
- WSZYSTKIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZAĆ NA BIEŻĄCO NA BUDOWIE, A WSZELKIE ROZDZIEŻNOŚCI LUB ZMIANY ZŁAGASZCZĄ NIEZAWOLNIE PROJEKTANTOM BUDYNKU.
 - WSZELKIE ROBOTY PROWADZIĆ POD NADZOREM OSÓB UPRAWNIANYCH ZGODNIE Z PRZEPISAMI BHP.
 - DETALIE ŁĄCZENIA SYSTEMOWE WEDŁUG ZAŁĄCZNIKÓW PRODUCENTÓW.
 - WSZYSTKIE MATERIAŁY UŻYTE DO WYKONANIA BUDYNKU MUSZĄ POSIADAĆ AKTUALNE ATYSTY I MOKRATY WYMAGANE PRZESZCZEGÓLNE PRZEPISY I NORMY PRAC BUDOWLANYCH.
 - NALEŻY STOKOWAĆ MATERIAŁY JAK PODANE W DOKUMENTACJI I PROJEKTOWAĆ IŁUB RÓWNOWAŻNIE POSIADAĆ PARAMETRY TECHNICZNE PRZEDNAPRZEMIAŁY TAKI, JAK PODANE W DOKUMENTACJI.
 - KOLORYSTYCE BUDYNKU NALEŻY WYKONAĆ ZGODNIE Z PROJEKTEM WYKONAWCZYM. WSKAZANIE NALEŻY KONSULTOWAĆ Z PROJEKTANTEM, PRZED WYKONANIEM PRAC NALEŻY PRZEDSTAWIĆ PROJEKTANTOWI KOLORYSTYCE, KOLORYSTYKA WYKONANA W RYSUNKU I RYSUNKU DETALI NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE.
 - JAKIEKOLWIEŻ ZMIANY W PROJEKTOWANEJ INWESTYCJI NA NIEODRĘCZALNE BEZ UPRZEDZIEJNEGO POWIADOMIENIA I ZGODY PROJEKTANTA.
 - ROZTY, PRZEBIEGA, ELEWACJE, WYKAZY I RYSUNKI DETALI NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE.
 - DOKŁADNE USTYTIOWANIE OSI ORAZ ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH W PROJEKcie KONSTRUKCJI.
 - SLUPY STALOWE HEB 200 SA USTYTIOWANE NA ŚRODKU TRZPENI I STOP FUNDAMENTOWYCH ZGODNIE Z PROJEKTEM KONSTRUKCJI.
 - WSZYSTKIE RZĘDNE DZWIĘKARÓW, SZCZEGÓŁY ICH MOCOWANIA ORAZ ROZSTAWY MOCOWA WIS PROJEKTU KONSTRUKCJI.
 - WSZYSTKIE SPĄWY ELEMENTÓW STALOWYCH WYKONAĆ JAKO SZŁYFOWANE.
 - WSZYSTKIE ROBOTY ZAKRĘCENIE W TYM ZBIRODNIENIE IZOLACJE PRZED ZAKRĘCENIEM ZŁAGASZCZĄ KIEROWNIKÓW BUDOWY DO ZATWIERDZONEGO OPOWIEDZENIA WPISU DO OZDNIKA BUDOWY.
 - OTWORY DRZWIOWE W ŚCIANACH HEWNETYCH WYMIAROWAĆ PO ZAKUPIE WYBRANEGO RODZAJU STOLARKI DRZWIOWEJ.
 - KANAŁY NAWIEWNE TYPU "Z" WYMIAROWAĆ WIG RYSUNKÓW DETALI I ZESTAWIENIA WARSZT.
 - DLA SZCZEGÓŁÓW INSTALACYJNYCH NALEŻY ZAPENIĆ REWIZJE (OTWORY Ø200 CM) UMOŻLIWIAJĄCĄ DOSTĘP DO ZAWIĄZÓW ODCINAJĄCYCH INSTALACJE HYDRAULICZNYCH.
 - WSZYSTKIE NAROZĄ ŚCIAN DO WYSOKOŚCI 1.50 M POWYŻEJ PODKONNĄ POSADZKI NALEŻY ZABEZPIECZYĆ LISTWAMI OCHRONNYMI PODTYPKOWYMI.
 - GRZEJNIKI KANAŁOWE USTYTIOWAĆ NA LINIACHCIEJ HEWNETYCH LICA SŁUPÓW HEB 200 W RÓDZISTWIE OSOBYM POWIĘDZY NIM.
 - WYKONACZKI ZEWNĘTRZNE USTYTIOWAĆ W MIEJSCACH WSKAZANYCH NA RYSUNKACH KROJÓW NA OSACH WYBÓC.
 - W PRZYPADKU MONTAŻU SUFITÓW PODWIESZONYCH SCENIE OTWORY WYWIEWNE WENTYLACJI OTWORZC. TON KONIEJ PODKONNĄ SUFITU.
 - USTYTIOWANIE ELEMENTÓW TERENOWYCH WŁS, ODKONNENIE LINIOWE, ODKONNENIE, FONTANNA ITP WIG PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU.
 - PROJEKT ARCHITEKTURY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.
 - INTEGRALNA CZĘŚĆ RYSUNKU JEST OPIS TECHNICZNY.

± 0,00=6,41 m n.p. "0" W.

Czuba Latoszek Sp. z o.o.

04-111 Warszawa, ul. Słoneczna 10, tel. 22 622 75 85, projekt@czubalatoszek.pl

PROJEKT DWAÓH PAWILONÓW O FUNKCJI USŁUGOWEJ I SPOŁECZNO-KULTURALNEJ

INWESTOR: M. St. Warszawa, Urząd Dzielnicy Praga Południe, Warszawa ul. Grodzka 274

FAZA OPRACOWANIA: PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻY: ARCHITEKTURA

PROJEKTANT: mgr inż. arch. Anna Lubanska, mgr inż. arch. Piotr Czuba, mgr inż. arch. Mateusz Latoszek, mgr inż. arch. Michał Wójcik, mgr inż. arch. Urszula Kozłowska, mgr inż. arch. Michał Wójcik, mgr inż. arch. Mateusz Latoszek

PAWILON "B" RZUT DACHU

17 czerwca 2014 1:50

14.01.PW.A.II.07