

WYKONAWCA PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT ZOBOWIĄZANY JEST DO ZAPOZNANIA SIĘ ZE WSZYSTKIMI DOKUMENTACJAMI BRANŻOWYMI I TECHNICZNYMI, NALEŻY UWAGLIWIEĆ MIN:

- OPRACOWANIA PROJEKTU KONSTRUKCYJNEGO
- OPRACOWANIA WYPOSAŻENIA TECHNICZNEGO I INSTALACJE
- NIEZBĘDNE BRUZY I PRZEBIECIA
- WYTYCZNE PRODUCENTÓW URZĄDZEŃ I WYPOSAŻENIA
- SPECJALNE OPRACOWANIA PROJEKTOWE JAK OPINIE, OBJĘCZENIA 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 OMIERZANIA WYMIARÓW I ODLEGŁOŚCI BEZPOŚREDNIO Z RYSUNKÓW. OBOWIĄZKIEM WYKONAWCY JEST SPRAWDZENIE WYMIARÓW Z NATURY. W PRZYPADKU JAKIKOLWIEK ZMIAN LUB RÓŻNIC MIĘDZY PROJEKTEM A STANEM FAKTYCZNYM WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST POWIADOMIĆ O TYM FAKCIE PROJEKTANTA. WYMIARY ŚCIAN GIPSO-KARTONOWYCH PODANO BEZ WYKONACZENIA.

4. ROBOTY BUDOWLANE I INSTALACYJNE MUSZĄ BYĆ PROWADZONE NA BIEŻĄCO Z RÓWNOLEGĄ KOORDYNACJĄ BRANŻOWĄ.

5. WARSZTATY PRZEGRÓD WG OPISU TECHNICZNEGO.

6. WSZYSTKIE ELEMENTY BUDOWLANE ODDZIELENIA POŻAROWEGO W ZAKRESIE ICH PARAMETRÓW REI NALEŻY ODNOŚĆ DO WYMOGÓW WYKAZUJĄCYCH Z USTALEN 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, KŁAP P-POŻ, KASET OGNIOWYCH SYSTEMOWYCH.

8. W SPRAWACH NIE OKREŚLONYCH NINIEJSZĄ DOKUMENTACJĄ OBOWIĄZUJĄ:

- WARUNKI TECHNICZNE WYKONYWANIA I OBIORU ROBÓT BUDOWLANO-MONTAŻOWYCH (WG MINISTERSTWA BUDOWNICTWA I INSTYTUTU TECHNIKI BUDOWLANEJ)
- NORMY POLSKIEGO KOMITETU NORMALIZACYJNEGO (PKN)
- INSTRUKCJE, WYTYCZNE, ŚWIADECTWA DOPUSZCZAJĄCE, ATESTY INSTYTUTU TECHNIKI BUDOWLANEJ
- INSTRUKCJE, WYTYCZNE I WARUNKI TECHNICZNE PRODUCENTÓW I DOSTAWCÓW MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH I INSTALACYJNYCH.

-PRZEPISY TECHNICZNE INSTYTUCJI KONTROLUJĄCYCH JAKOŚĆ MATERIAŁÓW I WYKONYWANYCH ROBÓT

9. WSZELKIE WĄTPLIWOŚCI I NIEŚCISŁOŚCI MIĘDZY RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI A BRANŻOWYMI NALEŻY ROZWIĄZYWAĆ W POROZUMIENIU Z PROJEKTANTEM.

10. WYMAGANIA IZOLACYJNOJĄ AKUSTYCZNEJ PRZEGRÓD ZGODNIE Z WYTYCZNYMI ZAWARTYMI W ANALIZIE AKUSTYCZNEJ.

11. WSZYSTKIE OTWOROWANIA POD OKABLOWANIE TELETECHNICZNE I ELEKTRYCZNE W PODESTACH ORAZ SPOŚCZNIKACH KŁATEK SCHODOWYCH (W TYM : ŁOŚCI, WIEKOŚCI I LOKALIZACJA) WG. BRANŻY ELEKTRYCZNEJ UWAGA: W OBRĘBIE POMIESZCZEŃ: KUCHENNYCH, ORAZ PRZY NATRYSKACH, UMYWALKACH, POD PŁYTKI CERAMICZNE NALEŻY ZASTOSOWAĆ IZOLACJĘ PRZECIWMÓWIDNĄ TYPU PEKOWKOWEGO, MALOWANĄ P. FOLIA W PŁYNIĘ, DO WYSOKOŚCI MIN. 2 M.

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

13. W MIEJSCACH MOWIACOWA GRZEJNIKÓW DO ŚCIAN LEKKICH G-K NALEŻY DODOZYĆ DODATKOWO PROFILU UA (MONTAŻ NA KĄTOWNIKACH STROP-STROP) I PRZYKRĘCIĆ GRZEJNIK BEZPOŚREDNIO DO NICH. PRZEJŚCIA KÓŁKÓW LUB ŚRUB MATAJONOWYCH W ŚCIANACH O ODPORNOŚCI P. POŻAROWEJ PRZEZ PŁYTY DODATKOWO NALEŻY USZCZELNIĆ OGNIOWO.

14. DLA ŚCIAN G-K NALEŻY PRZEWIDZIEĆ PEŁNY ASORTYMENT ELEMENTÓW SYSTEMU DLA ŚCIAN SKIELETOWYCH ZGODNIE Z WYMAGANIAM I WYTYCZNYMI PRODUCENTA TAK, ABY SPEŁNIĆ WYTYCZNE DOTYCZĄCE PARAMETRÓW AKUSTYCZNYCH, P.POŻ. POD WYBÓRE KONKRETNYCH FIUREM/PRODUCENTÓW I TYPOW MATERIAŁÓW, NA ETAPIE PROJEKTU KONSTRUKCYJNEGO, NALEŻY UZGODNIĆ Z BIUREM WSZELKIE OSTATECZNE ROZWIĄZANIA I NIEZBĘDNE DETALE.

15. W PRZYPADKU PROWADZENIA INSTALACJI WEWNĄTRZ ŚCIAN TZW. LEKKICH (STG) -ZASTOSOWANE SYSTEMY MUSZĄ ZAPEWNIĆ MOŻLIWOŚĆ PROWADZENIA INSTALACJI ZGODNIE Z WYTYCZNYMI PODUCENTA. DOTYCZY WSZYSTKICH ŚCIAN (W TYM Z WYMAGANIAM I P.POŻ. AKUSTYCZNYMI).

16. NARÓŻNIKI, STYKI ŚLUSARIKI ALUMINIOWEJ FASAD ORAZ ŚLUSARIKI OKIENNO DRZWIOWE NA ETAPIE REALIZACJI MUSZĄ BYĆ WYRÓWNAWE NIE POWODUJĄC "WYSTAWANIA" ELEMENTÓW MIĘDZY 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 (KĄT, WYMIARY ITP.) PODLEGAJĄ SPRAWDZENIU PRZED ROZPOCZĘCIEM REALIZACJI.

21. WYKONAWCY POSZCZEGÓLNYCH PRAC MOGĄ PRZEDSTAWIĆ RÓWNOWIERZNE ROZWIĄZANIA ALTERNATYWNE DO ROZWIĄZAŃ ZAMIESZCZONYCH W NINIEJSZYM OPRACOWANIU NA ZASADACH PRZEDSTAWIANYCH W SPECYFIKACJI OGÓLNEJ (ST). WSZELKIE ODCHYLENIA OD WYMIARÓW PRZEWIDZIANYCH W OPÓWIEDNIENIACH PRZEPISACH, PN LUB NINIEJSZEJ DOKUMENTACJI WYKONAWCY (W ZALEŻNOŚCI OD TEGO, KTÓRE Z NICH SĄ BARDZIEJ RYGORYSTYCZNE) PRZEKRAJAJĄCĄ DOPUSZCZALNĄ PRZEZ NIE TOLERANCJE WYKONANIA, BĘDĄ KORYGOWANE NA WYŁĄCZNY KOSZT WYKONAWCY.

22. WSZELKIE NASUWAJĄCE SIĘ WYKONAWCY WĄTPLIWOŚCI DOTYCZĄCE INTERPRETACJI ZAPISÓW I RYSUNKÓW NINIEJSZEJ DOKUMENTACJI NALEŻY KONSULTOWAĆ Z AUTOREM PROJEKTU W FORMIE PISEMNEJ.

23. WYKONANIE POSZCZEGÓLNYCH ELEMENTÓW BUDYNKU WG DOKUMENTACJI WARSZTATOWEJ WYKONAWCY NA ZASADACH PRZEDSTAWIANYCH W SPECYFIKACJI OGÓLNEJ (ST).

24. AKCEPTACJA DOKUMENTACJI WARSZTATOWEJ PRZEZ ARCHITEKTA I/UB WŁAŚCIWEGO Z UWAGI NA DANĄ BRANŻĘ PROJEKTANTA BRANŻOWEGO NA ZASADACH PRZEDSTAWIANYCH W SPECYFIKACJI OGÓLNEJ (ST)

25. KAŻDY WYKONYWANY PRZEZ WYKONAWCĘ ELEMENT BUDYNKU WIDOCZNY PO ZAKOŃCZENIU ROBÓT BUDOWLANYCH WYMAGA PRZYZOZCZĘCIE ROBÓT BUDOWLANYCH UZGODNIENIA TEGOELEMENTU I JEGO KOLORYSTYKI.

WYKONAWCA PRZETWÓRZAJĄC PROBKI CELEM ICH PRZEDSTAWIENIA DO AKCEPTACJI PRZEZ ARCHITEKTA I ZAMAWIAJĄCEGO. AKCEPTACJA OZNACZA ZATWIERDZENIE WYRAŻANE W FORMIE PISEMNEJ (ZGODNIE Z ST). PROBKI WZORCOWE PRZECZYTYWANE PRZEZ ARCHITEKTA STANOWIĄ BĘDĄ PUNKT ODNIESIENIA PRZY OBIORZE PRAC.

1. OPORNOSĆ OGNIOWE "EI" DLA ELEMENTÓW BUDYNKU STANOWIĄ WYTYCZĄ DLA PRZEJŚĆ I PRZEPUSTÓW INSTALACJI. WYMAGANIA WYNIKAJĄCE Z OPORNOSCI OGNIOWEJ "R" DLA KONSTRUKCJI NALEŻY ROZPATRYWAĆ INDYWIDUALNIE W ZALEŻNOŚCI 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 PODPIWNIŻENIEM	REI 120
-STROPODACH	REI 60
-ŚCIANY WEWNĘTRZNE	EI 15
-ŚCIANY ZEWNĘTRZNE	EI 30 (0-I)**

* WSZYSTKIE ŚCIANY ODDZIELENIA PRZECIWOPOŻAROWEGO OPARTE BĘDĄ NA ELEMENTACH POSIADAJĄCYCH KLASĘ NIE MNIEJ NIŻ R 120 OPORNOSCI OGNIOWEJ

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

Technical drawing of a door frame assembly. The drawing shows a cross-section of the frame with a door leaf. Key dimensions and labels include:

- A vertical dimension of 300 on the left side, indicating the height of the frame opening.
- A horizontal dimension of 15 at the top left, indicating the width of the frame lip.
- The label **II.1** is centered within the door leaf.
- The label **C.1** is located at the bottom left corner of the door leaf.
- The label **LP.3** is located at the bottom right corner of the door leaf.

Technical drawing of a rectangular structure. The drawing includes a top view and a side view. The top view is a rectangle with a dashed line indicating a fold or a break. The side view is a vertical line with a dimension of 300. Labels include II.1, C.1, and LP.3.

1. WSZYSTKIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE
2. WYMIARY PODANO W ŚWIETLE WYKONCZONYCH ŚCIAN
3. LOKALIZACJĄ WSZYSTKICH NIE WZGLĘDNIONYCH 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 POŁĄCZEN ELEMENTÓW - NIEWIDOCZNE WG ROZWIĄZAŃ WARSZTATOWYCH WYKONAWCY
6. OPISY MATERIAŁÓW WYKONCZENIOWYCH ZGODNE Z OZNACZENIAMI NA RYSUNKU- PATRZ RYSUNEK NR PW-02-...-720
7. ZASTAWIENIE 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 ŚLABOPRĄDOWEJ 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 WNETRZ, 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 OPACOWANIEM "ŚCIANY STG Z WYKONCZENIEM - SCHEMAT".

BRANŽA: ARHITEKTURA

NR	DATA:	MODYFIKACJA: