

- UWAGI:
1. Rozpatrywać łącznie z PW Architektury i instalacji wod.-kan., wentylacji, co i cw oraz instalacji elektrycznych.
 2. Użytkowanie przejść i otworów przez płytę i ściany rozpatrywać łącznie z rysunkami PW architektury i instalacji wod.-kan., wentylacji, co i cw oraz instalacji elektrycznych.
 3. Wszystkie elementy konstrukcyjne będzie ze sobą powiązane (tj. ściany, belki, stropy) należy rozpatrywać łącznie w celu zapewnienia odpowiednich połączeń.
 4. Wszystkie przejścia instalacyjne nie ujęte na rysunku wykonać wg projektu instalacji w uzgodnieniu z projektantem konstrukcji. Nie dopuszcza się wykonywania innych otworów bez zgody projektanta.
 5. Otwory mniejsze od 10x10 cm lub Ø15 cm należy wykonać jako wiercone za pomocą specjalistycznego sprzętu do wiercenia w betonie.
 6. Roboty budowlano-instalacyjne muszą być prowadzone z równoległą biegnącą koordynacją międzybranżową.
 7. Roboty budowlane należy przeprowadzać na podstawie dokumentacji wykonawczej.
 8. Rysunek należy rozpatrywać łącznie z częścią opisową i z innymi rysunkami dokumentacji architektonicznej oraz z opracowaniami branżowymi.
 9. W elementach betonowych na budowie należy wykonać przejścia, przepusty, oraz osadzić kable zgodnie z zaleceniami projektów branżowych. Przed zabranianiem wariacji budowy powinien potwierdzić wykonanie odpowiednich czynności z tym związanych. W razie wątpliwości należy kontaktować się z nadzorem projektowym.
 10. W sprawach nieokreślonych dokumentacją obowiązują:
 - warunki techniczne, jakim powinny odpowiadać budynki ich użytkowanie,
 - warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych wg Instytutu Techniki Budowlanej),
 - normy Polskiego Komitetu Normalizacyjnego
 - instrukcje, wytyczne, świadectwa dopuszczenia, atesty Instytutu Techniki Budowlanej,
 - przepisy techniczne instytucji kontrolujących jakość materiałów i wykonywanych robót.
 11. Rozpatrywać łącznie z rys. "Zasady wymiarowania prętów zbrojeniowych"
 12. Rozpatrywać łącznie z rys. "Dział połączeń ścian działowych i wypełniających z konstrukcją żelbetową"

BETON: budynek C30/37 (B37)
tarasy C30/37 (B37) szczelny w-8

Otulina zbrojeniowa:
dłw=3,0cm – stropy
dłw=3,0cm – tarasy
c_s=4,0cm – podciąg
c_s=5,0cm – słupy
ściany

STAL ZBROJENIOWA:
– średnice #10...#16: B500SP EPSTAL (zamienne B500B),
– średnice #8...#6: B500A.

Stal kształtowno S355
Zabezpieczenie antykorozyjne – cynkowanie ogniowe.
Klasa ekspozycji:
– ściany, strop, słupy, podciąg: XC1
– płyta tarasu wspornikowego XC4, XF1

P.P.P. ± 0,00= + 83,20m n.p.m.

ŚCIANY NOŚNE MUROWANE:
blocki silikowe klasy 20MPa grupy 1 (gęstość brutto klasy 1,8) kategoria I produkcji na zaprawie klejowej marki M-10. Połączenie ścian murowanych z elementami żelbet. na styk płaski. Kat. A wykonania robót murowanych.

ŚCIANY WYPEŁNIAJĄCE MUROWANE:
blocki silikowe klasy 20MPa grupy 1 (gęstość brutto klasy 1,8) kategoria I produkcji na zaprawie klejowej marki M-10. Połączenie ścian murowanych z elementami żelbet. na styk płaski. Kat. A wykonania robót murowanych.

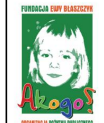
Oznaczenia ścian:
ściana nośna
ściana nośna
Filar, słup żelbetowy
nośny typ FB, S
ściana nośna
blocki silikowe
Filar żelbetowy
nie nośny typ FN
ściana wypełniająca
blocki silikowe
ściana działowa

BUDOWA ZAKŁADU REHABILITACJI "KLINIKA BUDZIK DLA DOROSŁYCH" PRZY UL.KONDRATOWICZA 8 NA TERENIE MAZOWIECKIEGO SZPITALA BRÓDNOWSKIEGO W WARSZAWIE

PROJEKT WYKONAWCZY KONSTRUKCJI BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI „KLINIKA BUDZIK”

BRANŻA KONSTRUKCYJNA

Inwestor:



FUNDACJA Ewy BŁASZCZYK "AKOGO?"
- ORGANIZACJA POZYTYWU PUBLICZNEGO
ul. Podolska 4, 01-673 Warszawa
tel. 22 8321913
e-mail: fundacja@akogo.pl, www.akogo.pl

Jednostka projektowa:



AUTORSKA PRACOWNIA ARCHITEKTURY CAD SP. z o.o.
ul. Zamiejska 46, 04-159 Warszawa
tel. 740 11 45, 740 11 50, fax. 879 84 20,
e-mail: apacad@pro.onet.pl, www.apacad.pl

Projektanci:

mgr inż. Zenon Leoniewski
nr upr. proj. 135/SZ90

On

Opracowanie:

mgr inż. Zenon Leoniewski
mgr inż. Grażyna Kubiś

On

Rysunek:

Numer rysunku:

K-06-0

Skala: 1:100

Nazwa rysunku:

RZUT III PIĘTRA - UKŁAD ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH III PIĘTRA I STROPU NAD III PIĘTREM

Data: 13.12.2019

UWAGA!

1. Wszystkie przejścia instalacyjne nie ujęte na rysunku wykonać wg projektu instalacji w uzgodnieniu z projektantem konstrukcji. Nie dopuszcza się wykonywania innych otworów bez zgody projektanta.
2. Otwory mniejsze od 10x10 cm lub Ø15 cm należy wykonać jako wiercone za pomocą specjalistycznego sprzętu do wiercenia w betonie w wykonaniu szczelnym.

UWAGI dotyczące instalacji odgromowej:

1. W konstrukcji słupa w ściany osadzić wg. projektu instalacji elektrycznej oznaczone symbolem E2 pręty FeØ10mm jako przewody odprowadzające instalacji odgromowej. Przy wyprowadzeniu pręta ze słupa bądź ściany zabezpieczyć antykorozyjnie.
2. W ścianach pod ociepleniem budynku wg. projektu instalacji elektrycznej prowadzić płaskownik oznaczony symbolem E3 FeZn25x4mm z dachu do kontrolnego zacisku probierczego ZP na poziomie terenu.
3. Na dachu zielonym pod 15 cm warstwę ziemi bądź płytami granitowymi prowadzić wg. projektu instalacji elektrycznej płaskownik oznaczony symbolem E4 FeZn25x4mm.