

- UWAGA:**
- Rozprutywać łącznie z PW Architektury i Instalacji wod.-kan., wentylacji, co i cw oraz instalacji elektrycznych.
 - Używanie przejść i otworów przez płyty i ściany rozprutywać łącznie z rysunkami PW architektury i instalacji wod.-kan., wentylacji, co i cw oraz instalacji elektrycznych.
 - Szczegółowy uszczelnień wg. rysunku K-015-0 w uzgodnieniu i pod nadzorem przedstawiciela firmy dostarczającej izolację.
 - Wszystkie elementy konstrukcyjne będące ze sobą powiązane (ściany, belki, stropy) należy rozprutywać łącznie w celu zapewnienia odpowiednich połączeń.
 - Rzeczne przejścia instalacyjne nie ujęte na rysunku wykonać wg projektu instalacji w uzgodnieniu z projektantem konstrukcji. Nie dopuszcza się wykonywania innych otworów bez zgody projektanta.
 - Otwory mniejsze od 10x10 cm lub $\phi 15$ cm należy wykonać jako wiercenia z pomocą specjalistycznego sprzętu do wiercenia w betonie.
 - Roboty budowlano-instalacyjne muszą być prowadzone z równoległą bieżącą koordynacją międzybranżami.
 - Roboty budowlane należy przeprowadzać na podstawie dokumentacji wykonawczej.
 - Rysunek należy rozprutywać łącznie z częścią opisową i z innymi rysunkami dokumentacji architektonicznej oraz z opracowaniami branżowymi.
 - W elementach betonowych na budowie należy wykonać przejścia, przepusty, oraz osadzeni kabli zgodnie z zaleceniami projektów branżowych. Przed zabaleniem wianem nadzór budowy powinien potwierdzić wykonanie odpowiednich czynności z tym związanych. W razie wątpliwości należy skontaktować się z nadzorem projektowym.
 - Torasy wspornikowe wykonać z betonu architektonicznego C30/37 (B37) szczerłego w-8 z użyciem termoloczniczek betonowych Schock Isocon w klasie C2 zabezpieczone do REB6 zgodnie z „Klasyfikacją w zakresie odporności ogniowej betonu” z łącznikami termoloczniczymi Schock Isocon i Schick Isoconb XI” – opracowanie IB z dn. 11.08.2015.
 - W sprawach nieokreślonych dokumentacją obowiązującą:
 - warunki techniczne, jakim powinny odpowiadać budynki ich użytkowanie,
 - warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych wg Instytutu Techniki Budowlanej),
 - normy Polskiego Komitetu Normalizacyjnego
 - Instalacja, wykonanie, świadectwo dopuszczenia, atesty Instytutu Techniki Budowlanej,
 - przepisy techniczne Instytutu kontrolujących jakość materiałów i wykonawczych robót.

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

Otulina zbrojeniowa:
 $c_w=3,0cm$ – stropy
 $c_w=3,0cm$ – torasy
 $c_s=4,0cm$ – podciąg
 $c_s=5,0cm$ – słupy

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

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

P.P.P. $\pm 0,00 = + 83,20m$ 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 murywanych

ŚCIANY WYPELNIACZE 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 murywanych

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

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

PROJEKT WYKONAWCZY KONSTRUKCJI BUDYNKU ZAKŁADU REHABILITACJI „KLINIKA BUDZIK”

BRANŻA KONSTRUKCYJNA

Investor: FUNDACJA EWY BŁASZCZYK "AKOGO" - ORGANIZACJA POZYTKU PUBLICZNEGO ul. Podolska 4, 01-673 Warszawa tel. 22 8321913 e-mail: fundacja@akogo.pl; www.akogo.pl

Jednostka projektowa: AUTORSKA PRACOWNIA ARCHITECTURY 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

Projektant: mgr inż. Zenon Leoniewski nr proj. 135/Sz90
 Opracowanie: mgr inż. Zenon Leoniewski mgr inż. Grazyna Kubiś

Rysunek: Numer rysunku: K-03-R1 Nazwa rysunku: RZUT PARTERU - UKŁAD ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH PARTERU I STROPU NAD PARTEREM
 Skala: 1:100 Data: 08.05.2020

- UWAGA!**
- 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.
 - Otwory mniejsze od 10x10 cm lub $\phi 15$ cm należy wykonać jako wiercenia z pomocą specjalistycznego sprzętu do wiercenia w betonie w wykonaniu szczelnym.

- UWAGI dotyczące instalacji odgromowej:**
- W konstrukcji słupa lub ściany osadzić wg. projektu instalację elektryczną oznaczoną symbolem E2 pręty Fez10mm jako przewody odprowadzające instalację odgromową. Przy wyprowadzeniu pręta ze słupa bądź ściany zabezpieczyć antykorozyjnie.
 - W ścianach pod ociepleniem budynku wg. projektu instalację elektryczną prowadzić płaskownik oznaczony symbolem E3 Fez25x4mm z dachu do kontrolnego zacisku probierczego ZP na poziomie terenu.
 - Na dachu zielonym pod 15 cm warstwą ziemi bądź płytami granitowymi prowadzić wg. projektu instalację elektryczną płaskownik oznaczony symbolem E4 Fez25x4mm.

