

BETON C20/25 (B25)
#- kl. C, gat. B500SP (średnice 8-32mm)
Ø- kl. A, gat. S500b (średnica 6mm)
OTULINA ZBRZOJENIA: 25 MM

OZNACZENIA:

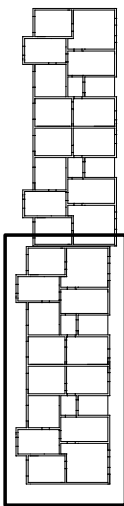


- P. - PODLOGA/BETON ŻELBETOWA MONOLITYCZNA
N. - NADPROŻE ŻELBETOWE MONOLITYCZNE
W. - WIENIEC ŻELBETOWY MONOLITYCZNY
S. - SŁUP ŻELBETOWY MONOLITYCZNY
PŁ. - PŁYTA STROPOWA ŻELBETOWA MONOLITYCZNA
SC. - ŚCIANA ŻELBETOWA MONOLITYCZNA
KL.SCH. - ELEMENTY KLATKI SPODOWEJ ŻELBET. MONOLIT.

UWAGI:

- STROPY ŻELBETOWE MONOLITYCZNE.
- ŚCIANY ZEWNĘTRZNE I WEWNĘTRZNE ŻELBETOWE MONOLITYCZNE.
- ALTERNATYWNE: CZĘŚĆ ŚCIAN WEWNĘTRZNYCH MUROWANE Z BŁOCKÓW BETONOWYCH NA SPÓTY ZWIĘKLE.
- WYMAGANIA (WG. PN-B-03002:2007):
 - a) ELEMENTY MUROWANE GRUPY 1
 - b) ZNORMALIZOWANA WYTRZYMAŁOŚĆ NA ŚCISKANIE ELEMENTU MUROWANEGO f_{td}=20Pa
 - c) KATEGORIA "T" PRODUKCIJA ELEMENTÓW MUROWANYCH
 - d) ZAPRAWA CEMENTOWO-WAPNIENNA KLASY M10
 - e) KATEGORIA "X" WYKONANIA ROBÓT
 - f) W ŚCIANACH KONSTRUKCYJNYCH NIE WOLNO WYKONYWAĆ ŻADNYCH BRZOZ.
 - WSZYSTKIE INSTALACJE ELEKTRYCZNE SANITARNE NALEŻY PROMIOWAĆ PO WERZCHU ŚCIANY.
 - NA WSZYSTKICH ŚCIANACH WYKONAĆ WIENIEC ŻELBETOWE
 - ZACHOWAĆ ODLEGŁOŚĆ ZEPŁĘCENIA WIENCÓW I WIENCÓW Z BELAMI PRZĘTY ŁĄCZĄCY NA KĄTACH ŚCIANY I WIENCÓW
 - W EDYCYI MIEŚCIŁA ŁĄCZYŁA NIAJ SZYBIEJ
 - W MURACH STOSOWAĆ DODATKOWE PRĘTY ZBRZOJENIOWE
 - PRZED BETONOWANIEM PŁYT STROPÓWYCH ODŚCIEŻKOWAĆ ZBRZOJENIE STARTOWE SŁUPÓW I ŚCIAN ORAZ TULEJE NA PRZESIECIE INSTALACJI.
 - WSZYSTKIE PRZESŁONY INSTALACJI PRZEZ PRZEBORY POTWIERDZIĆ NA PODSTAWIE PROJEKTU BRANŻOWEGO I SKONSULTOWAĆ Z PROJEKTEM.
 - NIEZADOKŁADNE OTWORY NA PRZESŁONIE O ŚREDNICY 100MM I WIĘKSZEJ NALEŻY PRZEMIERAĆ JUŻ PO WYKONANIU ELEMENTU.
 - DODATKOWE OTWORY NALEŻY KONSULTOWAĆ Z BIUREM KONSTRUKCYJNYM.
 - OTWORY I PRZESŁONY PRZEZ ELEMENTY ŻELBETOWE ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM BRANŻOWYM.
 - ARCHITEKTUR
 - INSTALACJI SANITARNYCH I WENTYLACJI
 - INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH
 - LOŻALIZACJA ŚCIAN NIEKONSTRUKCYJNYCH (MUROWANYCH) WG. PROJEKTU ARCHITEKTURY.
 - ŚCIANY NIEKONSTRUKCYJNE POMIAROWAĆ NA 20MM PONIŻEJ STROPU (BELKI).
 - POZIOMY PRZESTRZEN WYPEŁNIĆ PIANĄ MONTAŻOWĄ.
 - PRZYSTĘP ZAŁOŻENIE ŻE ŚCIANY NIEODKRYWANE DO OSI GŁÓWNYCH BUDYNKU UŁOŻONE SĄ DOKŁADNIE W TYCH OSIACH (OSE GŁÓWNE I ŚCIANY POKRYWAJĄ SE).
 - RYSUNEK ZNORMOWANO W [MM].

CZĘŚĆ 1.



±0,00=211,77 m.n.p.m. (osie 1÷13)
±0,00=211,42 m.n.p.m. (osie 1'÷13')



PRACOWNIA USŁUG PROJEKTOWYCH ul. Keliwoszczyńska 64 20-201 Lublin, tel. 501 695 382	
Temat: Zespół 3 budynków mieszkalnych wielorodzinnych: 1a, 1b, 1c na osiedlu FELIN w Lublinie na dz. nr 49/3, 51/4, 52/4, 53/3, 54/3	
Branda: KONSTRUKCJA	Stadium: Projekt wykonawczy
Tytuł rys.: RZUT PIWNIC – CZĘŚĆ 1.	Budynek 1b – dwumodulowy
Inwestor: ZNK – LUBLIN	Data: 04/2015
Projektant: mgr inż. K. KUBIŚ 288/Lb/99	Podpis: Nr rys.
Opracował: mgr inż. J. FABIANOWICZ	Skala: 1:50
K/2.1/1b	