

OZNACZENIA:

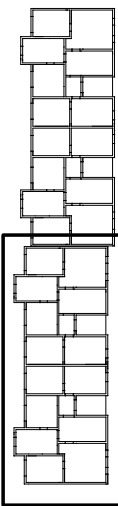


- P. - PODLOGA/BETON ZEBETOWA MONOLITYCZNA
N. - NADPROŻE ZEBETONE MONOLITYCZNE
W. - WIENIEC ZEBETOWY MONOLITYCZNY
S. - SLUP ZEBETOWY MONOLITYCZNY
PŁ. - PŁYTA STROPOWA ZEBETOWA MONOLITYCZNA
SC. - SZYMA ZEBETOWA MONOLITYCZNA
KL.SCH. - ELEMENTY KLATKI SPODOWEJ ZEBET. MONOLIT.


UWAGI:

- STROPY ZEBETONE MONOLITYCZNE.
- SZANY ZEWNETRZNE I WEWNETRZNE ZEBETONE MONOLITYCZNE.
- ALTERNATYWNE CZĘŚCI SZAN WEWNETRZNYCH MUROWANE Z BLOKÓW BETONOWYCH NA SPÓTY ZWIĘKLE.
- WYMAGANIA (WG. PN-B-03002:2007):
 - a) ELEMENTY MUROWE GRUPY 1
 - b) ZNORMALIZOWANA WYTRZYMAŁOŚĆ NA ŚCISKANIE ELEMENTU MUROWEGO $f_{tk}=20MPa$
 - c) KATEGORIA "T" PRODUKCIJA ELEMENTÓW MUROWYCH
 - d) ZAPRAWA CEMENTOWO-WAPNIENNA KLASY M10
 - e) KATEGORIA "X" WYKONANIE ROBÓT
 - f) W SZANACH KONSTRUKCYJNYCH NIE WOLNO WYKONYWAĆ ŻADNYCH BRZUŁÓW.
 - WSZYSTKIE INSTALACJE ELEKTRYCZNE SANITARNE NALEŻY PROMOCIĆ PO WERZCHU SZANY.
 - NA WSZYSTKICH SZANACH WYKONAĆ WIENIEC ZEBETONE.
 - ZACHOWAĆ ODLEGŁOŚĆ ZEPLENIA WIENCÓW I WIENCÓW Z BELAMI PRZĘTY ŁĄCZĄCY NA KĄTACH SZAN I PRZĘTY ŁĄCZĄCY W EDNYM MIEJSCU ŁĄCZYĆ NA KĄT SZOROWENIA.
 - W MURACH STOSOWAĆ DODATKOWE PRĘTY ZEBETONOWE PRZED BETONOWANIEM PŁYT STROPOWYCH OSŁÓD ZEBETONE.
 - SZANOWE SLUPY I SZANY ORAZ TULEJE NA PRZESIECIE INSTALACJI.
 - WSZYSTKIE PRZESIECIA INSTALACJI PRZEZ PRZEBORY POTWIERDZIĆ NA PODSTAWIE PROJEKTU BRANŻOWEGO I SKONSULTOWAĆ Z PROJEKTEM.
 - NIEZAMOCOWANE OTWORY NA PRZESIECIE O ŚREDNICY $\phi 100mm$ I WIENIECIE NALEŻY PRZEMOCIĆ JUŻ PO WYKONANIU ELEMENTU.
 - DODATKOWE OTWORY NALEŻY KONSULTOWAĆ Z BIUREM KONSTRUKCYJNYM.
 - OTWORY I PRZESIECIA PRZEZ ELEMENTY ZEBETONE ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM BRANŻOWYM.
 - ARCHITEKTUR
 - INSTALACJI SANITARNYCH I WENTYLACJI
 - INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH
 - LOKALIZACJA SZAN NIEKONSTRUKCYJNYCH (MUROWANYCH) WG. PROJEKTU ARCHITEKTURY.
 - SZANY NIEKONSTRUKCYJNE POMIAROWA NA 20MM PONIZEJ STROPU (BELKI),
 - POZOSTAŁA PRZESTRZEŃ WYPEŁNIĆ PIANĄ MONTAŻOWĄ.
 - PRZĘCIEŁO ZAŁOŻONE ZE SZANY NIEODKRYWANE DO OSI GŁÓWNYCH BUDYNKU
 - UŁOŻONE SĄ DOKŁADNIE W TYCH OSACH (OSE GŁÓWNE I SZANY PORĘKAWIA SE).
 - RYSUNEK ZWYKSIOWANO W [MM].

CZĘŚĆ 1.



±0,00=212,68 m.n.p.m. (osie 1÷13)
±0,00=212,32 m.n.p.m. (osie 1'÷13')



PRACOWNIA USŁUG PROJEKTOWYCH
ul. Kellwoszczyzna 64
20-201 Lublin, tel. 501 695 382
PRACOWNIA PROJEKTOWA

Temat: Zespół 3 budynków mieszkalnych wielorodzinnych: 1a, 1b, 1c
na osiedlu FELIN w Lublinie na dz. nr 49/3/3, 51/4, 52/4, 53/3, 54/3

Branża: KONSTRUKCJA

Tytuł rys.: RZUT PIWNIC – CZĘŚĆ 1.

Investor: ZNK – LUBLIN

Projektant: mgr inż. K. KUBIŚ 288/Lb/99

Opracował: mgr inż. J. FABIANOWICZ

Podpis

Data: 04/2015

Skala: 1:50

Nr rys.

K/2.1/1a

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