

1. Wymiary podane w [cm], pozostłe w [m].
2. Opis jest integralną częścią opracowania.
3. Rysunek rozpatrywać z projektem architektonicznym i projektami pozostałych branż.
4. Geometrię oraz kształt poszczególnych elementów konstrukcyjnych zweryfikować z rysunkiem architektonicznym, różnic konsultować na bieżąco z projektantem.
5. Rozpatrywać równocześnie z rysunkiem szkieletowym.
6. Rozpatrywać równocześnie z rysunkami zgrzewowymi przylegających elementów konstrukcyjnych - płyt, ścian, słupów, schodów itd.
7. Wszelkie współwzrost należy kierować bezpodstępnie do projektanta części konstrukcyjnej.
8. Elementy do osadzenia w czasie betonowania wg rysunku architektonicznego.
9. Wszelkie zmiany należy uzgodnić konsultując i uzyskać aprobatę projektanta.
10. Wszelkie powierzchnie ścian wykonać w jednolitym, nierozpryzkanym, odcieniu szarym po naszkicowaniu ugradować.
11. Wykonanie prac roboczych w innych miejscach niż zaznaczono na rysunkach należy uzgodnić z projektantem.
12. Lokalizację otworów sprawdzić z rysunkami pozostałych branż.
13. W miejscach otworów (np. drzwi, okna) i innych otworów - przeliczyć porządkowy przekrój prędkości jako dobrojeńce po obu stronach otworu w przypadku braku danych.
14. Krawędzie betonu fazować min. 1,01/0,01.
15. Stwierdzić do ścian rozmieszczenie wg rysunku zgrzewowego ścian.
16. Najbardziej preferowane odcienie szarych betonów.
17. Wersja elektroniczna (format pdf, dwg) jest pełnowartościowym rysunkiem i w przypadku zmiany, bądź aktualizacji może zastępować wersję papierową.

- Instalacje:
1. Położenie ciągów instalacyjnych i ułożenie przewodów przez elementy zabudowy należy wykonać zgodnie z projektem WYKONAWCZYM poszczególnych branż instalacyjnych. W przypadku braku projektu wykonawczych koordynacji dokonać wykreślenia budowy lub inna dobrać wytyczając do tego celu prace inżynierskie.
2. Przejścia instalacyjne o średnicy mniejszej lub równej 8150 mm wykonać bez dodatkowych zabezpieczeń konstrukcyjnych. Przejścia o średnicy większej należy doposażyć otworami.
3. Przejścia instalacyjnymi przez płyty, ściany i słupki kolierzem izolacyjnym wykonanym do wytyczającej, czy instalacyjnej odcieni w skali 1:100 tak aby nie było widoczne w podłogach grubości płyty.

Minimalna długość zakładow (L₀₁) prętów zgrzewanych dla betonu C30/37 i stali B500B:

1. Pręt Ø8 - 40cm;
2. Pręt Ø10 - 50cm;
3. Pręt Ø12 - 60cm;
4. Pręt Ø14 - 70cm;
5. Pręt Ø16 - 80cm;

- Lączenie prętów:
1. Nie dopuszcza się łączenia więcej niż 50% w jednym przekroju.
2. Odległość pomiędzy przeciętami, w których następuje łączenie prętów musi być większa niż 0,3 długości zakładowej.

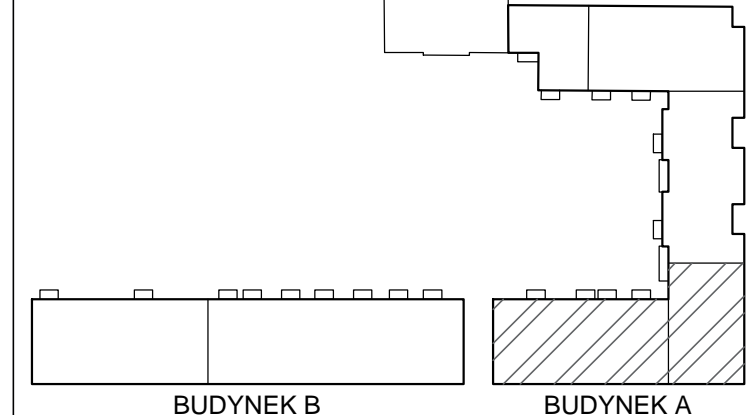
- LEGENDA:
d - grubość;
DK - dółna krawędź;
OK - górna krawędź;
WPS - wys. pom. w świetle;
RS - rura spustowa;
PL - płyta;
S - słup;
R - rzeźba;
W - wieńiec;
Wh - ściana;
N - nadciąg;
P - podciąg;
PP - parapet;
NP - nadproże;
PB - podłoga;
RA - osłona rury;

- OTULINY:
1. 3,0 [cm] ;

- RYUNKI ZWIĄZANE:
1. BKA.002;
2. BKA.026;
3. BKA.035;
4. BKA.036;

Beton C30/37 W10
Stal B500B

A 04.2018 Rysunek wyjściowy



BUDYNEK B BUDYNEK A

ZESPÓŁ MIESZKALNO-USŁUGOWY
Z GARAZEM PODZIEMNYM I MIEJSCAMI PARKINGOWYMI
NAZIEMIENNYMI ORAZ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ
PRZY UL. HANDLOWEJ/RADZYMIŃSKIEJ W WARSZAWIE
DZIELNICA TARGÓWEK
DZIAŁKI NR EW. 117/2 I 120/1 OBRĘB 4-10-06
JEDNOSTKA EWIDENCYJNA 146511_8 TARGÓWEK

Towarzystwo Budownictwa Społecznego
Warszawa Połud Sp. z o.o.
01-211 Warszawa, ul. Piłsudskiego 25

MARBUD-INWEST
Projektowanie i Realizacja Inwestycji
00-310 Warszawa ul. Starowiejska 14 lok. 208
e-mail: biuro@marbud-inwest.com.pl

PROJEKTANT:
mgr inż. Piotr WESZKE
mgr inż. Tomasz ZIELIŃSKI

mgr inż. Maria WESZKE upr.nr: 560483 mgr inż. Tomasz ŚWĄCZYŃNY
mgr inż. Leszek WESZKE mgr inż. Piotr FERENC
inż. Paweł ROMAN inż. Łukasz KOWALCZYK

PROJEKT WYKONAWCZY
4 RAB BK.A.015.03.03

STROP D.K.=-0.80/-0.42
Rzut
Zbieranie otworów

KONSTRUKCJA
04.2018
1:50

PROJEKT WYKONAWCZY
4 RAB BK.A.015.03.03
A