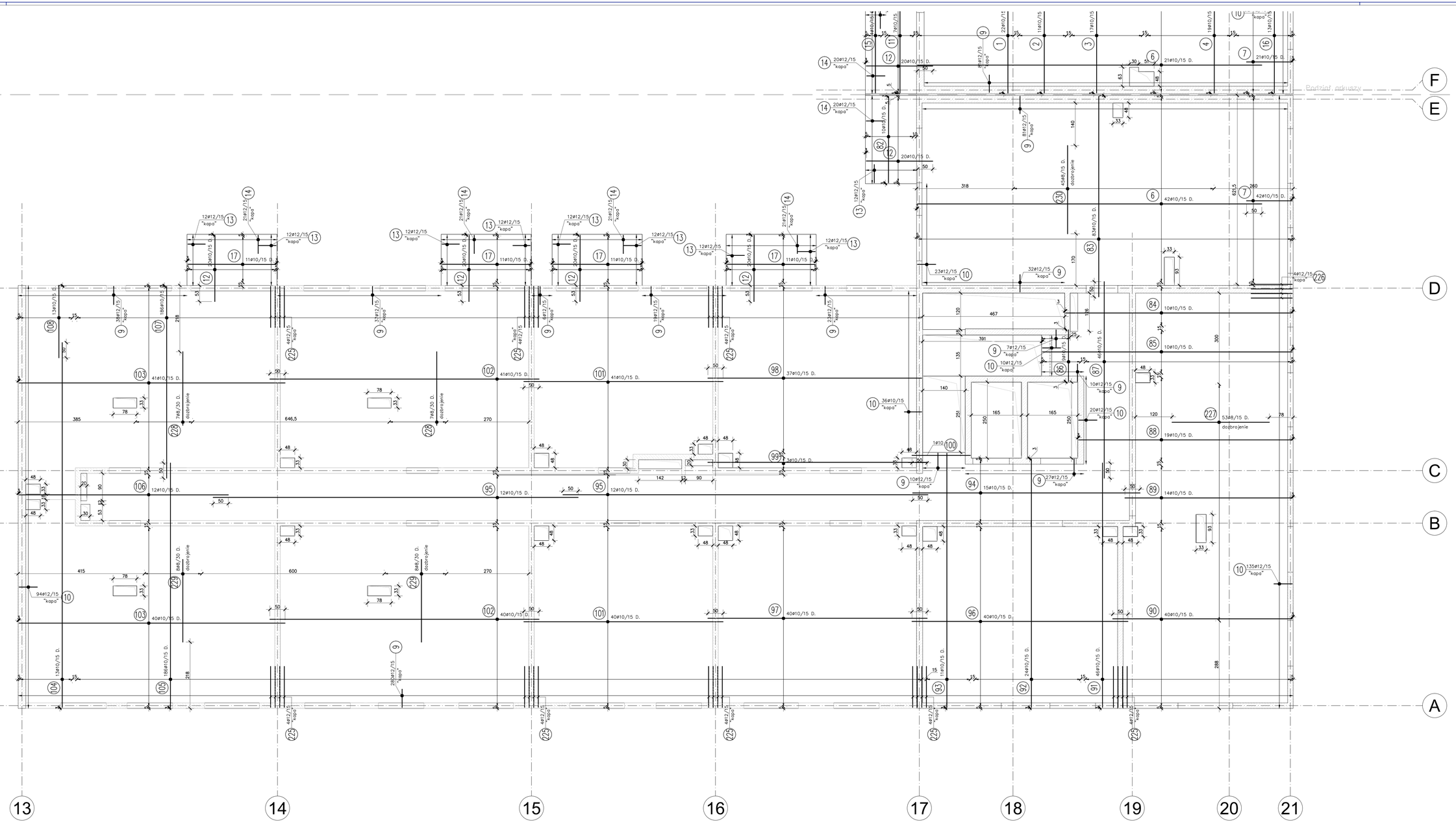


UWAGI

1. Wymiary podano w [cm], poziomy w [m];
2. Opis jest integralną częścią opracowania;
3. Rysunek rozpatrywać z projektem architektonicznym i projektami pozostałych branż;
4. Geometrię oraz lokalizację poszczególnych elementów konstrukcyjnych zweryfikować z rysunkiem architektonicznym, różnice konsultować na bieżąco z projektantem;
5. Rozpatrywać równocześnie z rysunkami sytuacyjnymi;
6. Rozpatrywać równocześnie z rysunkami zbrojeniowymi przylegających elementów konstrukcyjnych - płyt, ścian, słupów, schodów itp.;
7. Wszelkie wątpliwości należy kierować bezpośrednio do projektanta części konstrukcyjnej;
8. Elementy co osadzenia w czasie betonowania wg rysunku architektonicznego;
9. Wszelkie zmiany należy uprzednio konsultować i uzyskać aprobatę projektanta;
10. Wewnętrzne powierzchnie ścian wykonać w deskowaniu inwentaryzowanym, odciski złącz płyt po rozszalowaniu ogradować;
11. Wykonanie prze robocych w innych miejscach niż oznaczono na rysunkach należy uzgodnić z projektantem;
12. Lokalizację otworów sprawdzić z rysunkami pozostałych branż;
13. W miejscach otworów pręty przeciąć (dociąć) i zagiąć lub rozsunąć - Przekrój poprzeczny przeciętych prętów dodać jako dozbrojenie po obu stronach otworu w przypadku braku detalu;
14. Krawędzie betonu fazować min. 1,0/1,0cm;
15. Starterу do ścian rozmieścić wg rysunku zbrojeniowego ścian;
16. Nadproża prefabrykowane osadzić przed betonowaniem;
17. Wersja elektroniczna (format pdf, dwf) jest jedynowartościowym rysunkiem i w przypadku rewizji, bądź aktualizacji może zastępować wersję papierową;

Instalacje:

1. Położenie ciągów instalacyjnych i usytuowanie przejść przez elementy żelbetowe należy wykonać zgodnie z projektami WYKONAWCZYMI poszczególnych branż instalacyjnych, w przypadku braku projektów wykonawczych koordynacji dokona kierownik budowy lub inna osoba wyznaczona do tego celu przez Inwestora;
2. Przejścia instalacyjne o średnicy mniejszej lub równej Ø150 można wykonać bez dodatkowych zabiegów konstrukcyjnych. Przejścia o średnicy większej należy dodatkowo zbroić;

Minimalne długości zakładów (Lbd) prętów zbrojeniowych dla betonu C20/25 i stali B500B:

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

Łączenie prętów:

1. Nie dopuszcza się łączenia więcej niż 50% wkładek w jednym przekroju;
2. Odległość pomiędzy przekrojami, w których następuje łączenie prętów musi być większa niż 0,3 długości zakładu;

LEGENDA

d	grubość;	R...	rdzeń;
DK	dolna krawędź;	W...	wieniec;
GK	górna krawędź;	Wn...	ściana;
WPS	wys. pom. w świetle;	N...	nadciąg;
RS	rura spustowa;	P...	podciąg;
PL...	płyta;	PP...	parapet;
S...	słup;	NP...	nadproże;
		FB...	podłoga;
		RA...	oś rury;

OTULINY

1, 3,0 [cm] ;

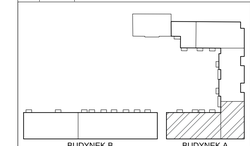
RYSUNKI ZWIĄZANE

1. BK.A.006;
2. BK.A.029;
3. BK.A.031;
4. BK.A.035;
5. BK.A.036;

Beton C20/25

Stal B500B

---	---	---
A	04.2018	Rysunek wyjściowy



NAZWA PROJEKTU:

ZESPÓŁ MIESZKALNO-USŁUGOWY
Z GARAŻEM PODZIEMNYM I MIEJSCAMI PARKINGOWYMI NAZIEMNYMI 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 140511_8 TARGÓWEK

INWESTOR:

Towarzystwo Budownictwa Społecznego
Warszawa Północ Sp. z o.o.
01-471 Warszawa, ul. Pelczyńskiego 30

JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA:

MARBUD-INWEST
Projektowanie i Realizacja Inwestycji
B.Dudalski , W.Kostrowicki Sp.j.
05-310 Warszawa ul.Starowiejska 14 lok.208
e-mail: biuro@marbud-inwest.com.pl

PROJEKT BRANŻOWY:

LECHPROJEKT
PL 43-190 MIKOŁÓW UL. KROKUSÓW 12
TEL.+48/32/226208 - FAX.+48/32/226180
http://www.lechproject.com biuro@lechproject.com

OPRACOWAŁ: mgr inż. Piotr WESZKE upr.nr: SLA / 5782 / POOL / 15	PODPIS:
SPRAWDZIŁ: mgr inż. Tomasz ZIELIŃSKI upr.nr: 437 / 15	PODPIS:
KOORDYNATOR: mgr inż. Marta WESZKE upr.nr: 560/83	mgr inż. Tomasz ŚWIĄCZNY
mgr inż. Leszek WESZKE	mgr inż. Piotr FERENC
inż. Paweł ROMAN	inż. Łukasz KOWALCZYK
---	---

BK5

NAZWA RYSUNKU:

STROP D.K.=+12.83

Rzut

Zbrojenie dolne

BRANŻA: KONSTRUKCJA		DATA: 04.2018	SKALA: 1:50
FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY	KOD PROJEKTU: 4RAD	NUMER RYSUNKU: BK.A.019.03.01	WERSJA: A

297mm

Rysunek chroniony prawem autorskim. Kopiowanie, powielanie, rozpowszechnianie, udostępnianie osobom trzecim oraz wykorzystywanie w jakiejkolwiek formie bez pisemnej zgody autora zabronione. Naruszenie podlega odpowiedzialności cywilnej i karnej.