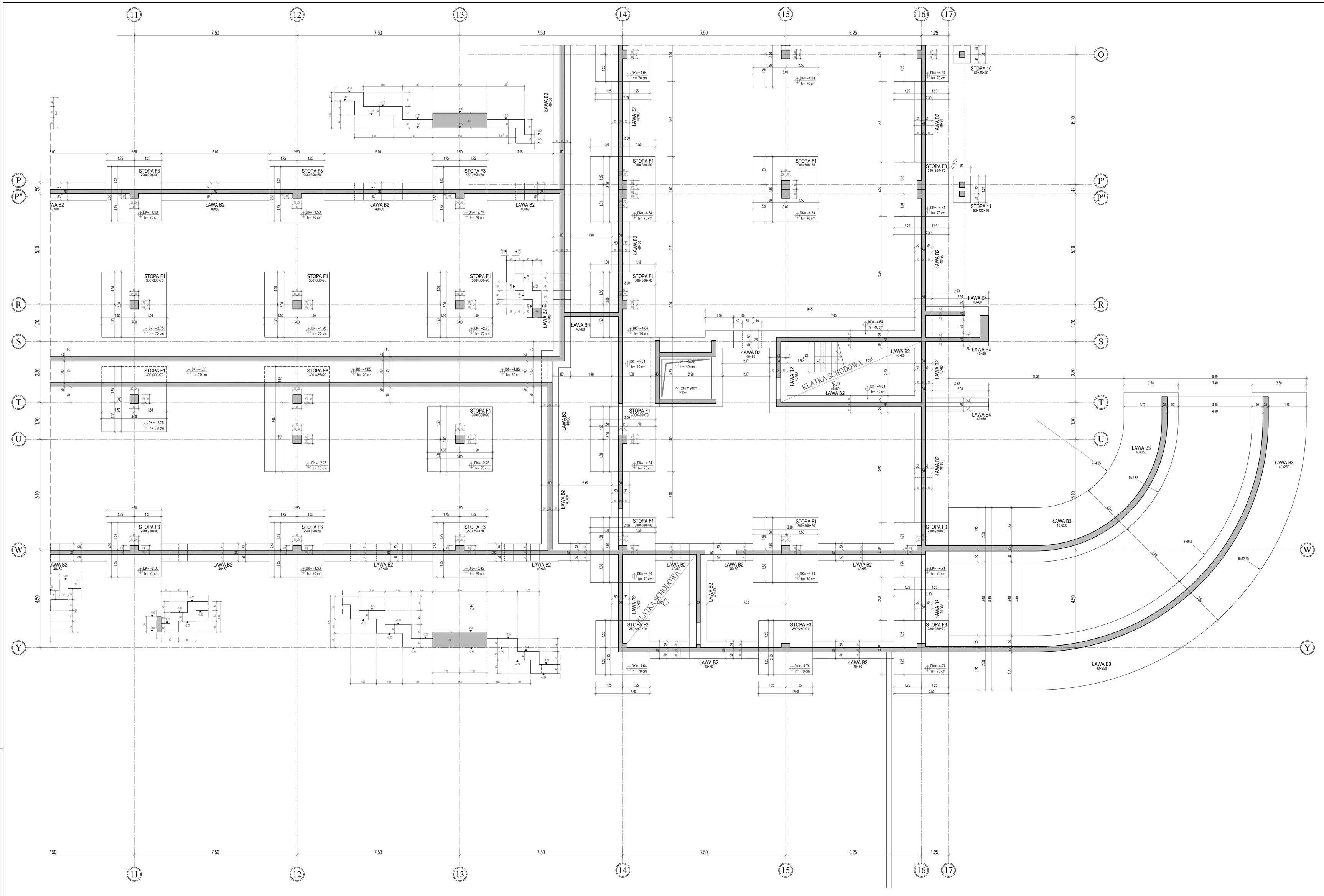


LEGENDA

OZNACZENIA KRESKOWANIA

- ŻELBET B37
- ŻELBET B37 W8
- ŻELBET - PREFABRYKAT
- ELEMENTY ŻELBETOWY NASTĘPNEJ KONDYGNACJI
- CHUDY BETON B10
- MUROWANE ELEMENTY KONSTRUKCYJNE WG DANYCH ARCHITEKTA

OZNACZENIA POZIOMÓW

- RZĘDNA STANU SUROWEGO (W PRZEKROJACH)
- RZĘDNA POZIOMU WYKOŃCZENIOWEGO (W PRZEKROJACH)
- GÓRNA RZĘDNA ŻELBETU (W RZUCIE)
- DOLNA RZĘDNA ŻELBETU (W RZUCIE)

OZNACZENIA PRZERW ROBOCZYCH

- PRZERWA ROBOCZA W BETONOWANIU
- ETAP 1 / ETAP 2 — GRANICA ETAPÓW BUDOWY
- GRANICA DZIAŁEK ROBOCZYCH

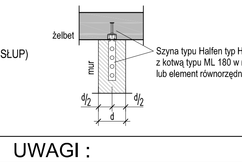
OZNACZENIA PRZEBIĆ I OTWORÓWANIA

- OTWOROWANIE POZIOME OS [b-szerokość]×[h-wysokość]
- BRUZDA W ŚCIANIE BS [b-szerokość]×[g-głębokość] [tr-wysokość]
- OTWOROWANIE PIONOWE OP [b-szerokość]×[h-wysokość]
- POGŁĘBIENIE W PŁYCIE PP [b-szerokość]×[h-wysokość] [g-głębokość]
- W KSZCE
- W PODDNIU
- BRUZDA W PŁYCIE BP [b-szerokość]×[g-głębokość]

OZNACZENIA SKRÓTÓW W OPISACH NA RYSUNKU

DK	- DOLNA KRAWĘDŹ
GK	- GÓRNA KRAWĘDŹ
RO	- RZĘDNA OSI
OP	- OTWÓR PIONOWY (PŁYTA, STROP, ...)
OS	- OTWÓR POZIOMY (ŚCIANY, PODCIĄG, ...)
BP	- BRUZDA W PŁYCIE
BS	- BRUZDA W ŚCIANIE
PP	- POGŁĘBIENIE W PŁYCIE
NS	- NISZA W ŚCIANIE
DKN	- DOLNA KRAWĘDŹ NADPROŻA

SZCZEGÓŁ - POŁĄCZENIA ŚCIANY MUROWANEJ Z ELEMENTAMI ŻELBETOWYMI (ŚCIANA, SŁUP)



UWAGI :

Rysunek szalunkowy fundamentów - rzut z kierunkiem patrzenia w dół.
Rysunki szalunkowe stropów - rzuty z kierunkiem patrzenia w górę.

Wszystkie dane projektowe są wiążące tylko w połączeniu z ważnymi obliczeniami statycznymi i rysunkami wykonawczymi architektury.

Wszystkie wymiary elementów betonowych oraz przebić instalacyjnych muszą zostać sprawdzone przez wykonawcę i porównane z rysunkami wykonawczymi architektury.
Niezgodności muszą zostać wyjaśnione przez kierownictwo budowy.

Dla wymiarów elementów konstrukcji wiążące są rysunki i detale architektoniczne w połączeniu z niniejszymi rysunkami szalunkowymi.

Jakość powierzchni (beton widokowy) według danych architektonicznych.
Krawędzie elementów widocznych z betonu należy ściąć listwą trójkątną, o szerokości 1.5 cm (jeśli nie podano inaczej).

Elementy instalacji elektrycznej (instalacja odgromowa, uziomy, rurki, puszki, punkty oświetleniowe) według danych projektanta części elektrycznej.
Na rysunkach szalunkowych pokazano przebicia instalacyjne o wymiarach większych niż 10cm.
Dodatkowe elementy instalacji (wpusty, uszczelnienia, fragmenty instalacji wbudowane w szalunek i osadzane przed betonowaniem wykonać według danych odpowiednich branż instalacyjnych.
Naniesione na rysunki szalunkowe informacje o instalacjach są ważne dopiero po zwolnieniu rysunków przez projektantów części instalacyjnych.

Przerwy robocze w betonowaniu, o ile nie podano inaczej, wykonać według poniższych wytycznych:
- w połączeniach ścian i słupów z fundamentami w poziomie górnej krawędzi fundamentów,
- w połączeniach ścian i słupów z podciągami w poziomie dolnej krawędzi podciągów,
- w połączeniach ścian i słupów ze stropami w poziomie dolnej krawędzi stropów.

W przypadku wymuszonej kolejności betonowania i podziału na obszary robocze układ dylatacji i przerw roboczych według rysunków szalunkowych.

W przypadku betonu szczelnego zabezpieczenie przerw roboczych wykonać za pomocą dodatkowych elementów uszczelniających typu RECOSTAL lub równorzędnych.
W miejscach wystających innych, niż w projekcie, przerw roboczych w elementach z betonu szczelnego należy zabezpieczyć je dodatkowymi elementami uszczelniającymi.

Dodatkowe elementy wbudowywane w szalunek jak markl, łączniki zbrojeniowe, trzpienie dylatacyjne, elementy mocowania prefabrykatów, elewacji i konstrukcji stalowych według rysunków szalunkowych w połączeniu ze szczegółowymi rysunkami zbrojeniowymi i detali połączeń.

Dane o materiałach i połączeniach ścian murowanych według rysunków architektonicznych.
Dane do przebić i nadproży w ścianach murowanych według rysunków architektonicznych.
Połączenia między ścianami murowanymi a elementami betonowymi wykonać przy użyciu szyn Halfen typ HTA 28/15 oraz kotew murowych ML 180/3 w rozstawie co 50cm lub równoważnych.

Dane materiałowe betonu i stali zbrojeniowej w połączeniu ze szczegółowymi rysunkami zbrojenia.

Receptura betonu według technologa betonu dostawcy.

±0.00 = 20.70 m n.p.m.

STUDIO M

AUTORSKA PRACOWNIA PROJEKTOWA

SIEDZIBA: 81-747 SOPOT UL. STEFANA ŻEROMSKIEGO 3 PRACOWNIA: 81-712 SOPOT, UL. MOWA BUDZYSZA 4 TEL.58 551 18 00 E-MAIL: PROJEKT@STUDIOM.PL

WYDZIAŁ BIOLOGII
Uniwersytetu Gdańskiego
w Gdańsku przy ul. Jana Bażyńskiego
dz. nr ; 219/5, 229/3, 239/6

Temat:

Uniwersytet Gdański, 80-952 Gdańsk ul. Jana Bażyńskiego 1A
Inwestor:

KONSTRUKCJA
Branża:

PROJEKT WYKONAWCZY
Faza:

mgr inż. PAWEŁ GĘBKA	55/93/UW	
Autor:	Nr uprawnień:	Podpis:
mgr inż. TOMASZ JAŚKIEWICZ		
Opracowanie:		Podpis:
mgr inż. ANDRZEJ GESING	267/91/UW	
Sprawdzający:	Nr uprawnień:	Podpis:

RZUT FUNDAMENTÓW - CZĘŚĆ 6 - OSIE 11-17/O-Y
Temat rysunku:

02.2008	1:50		S-F06
Data:	Skala:	Seria:	Nr rys.: