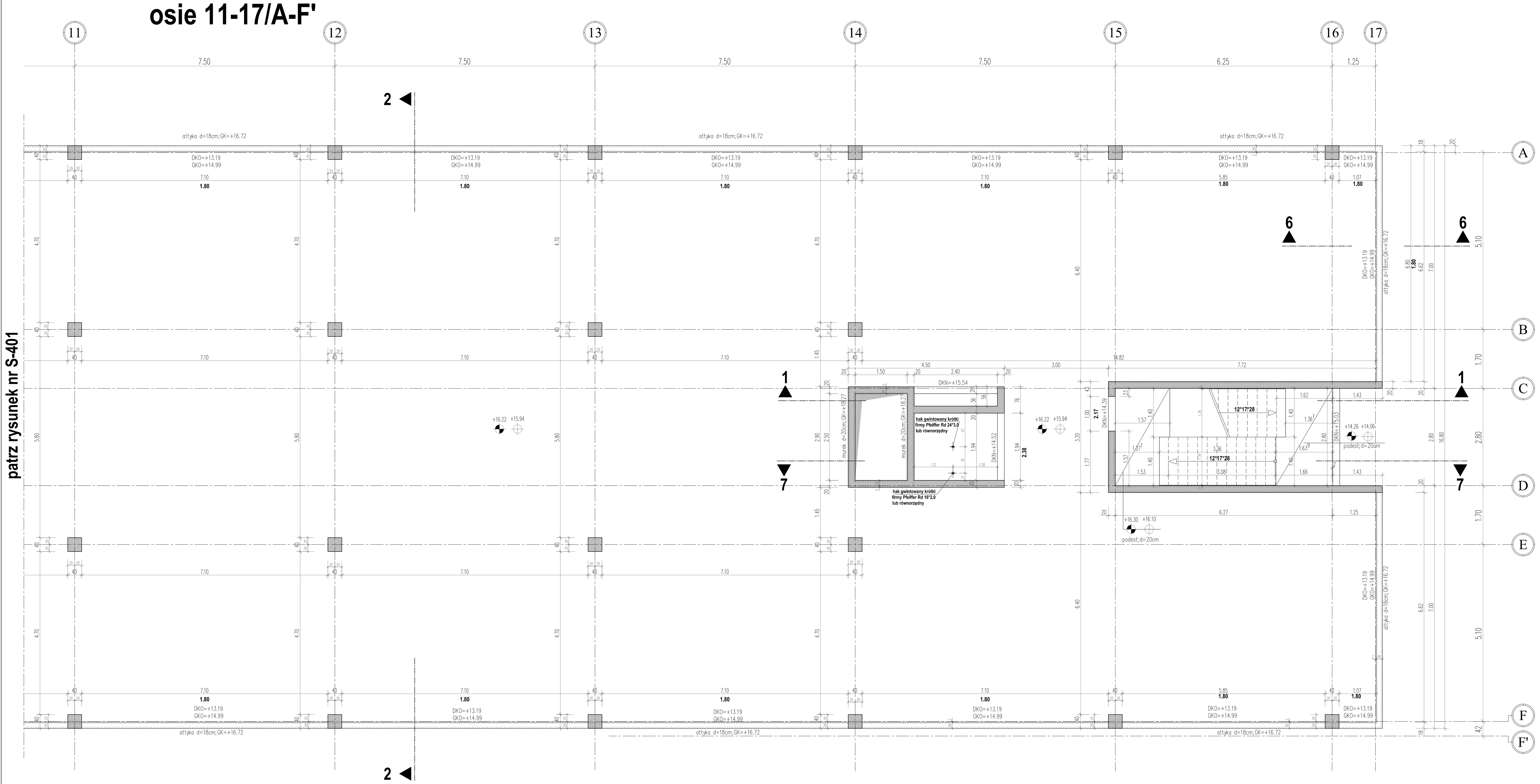
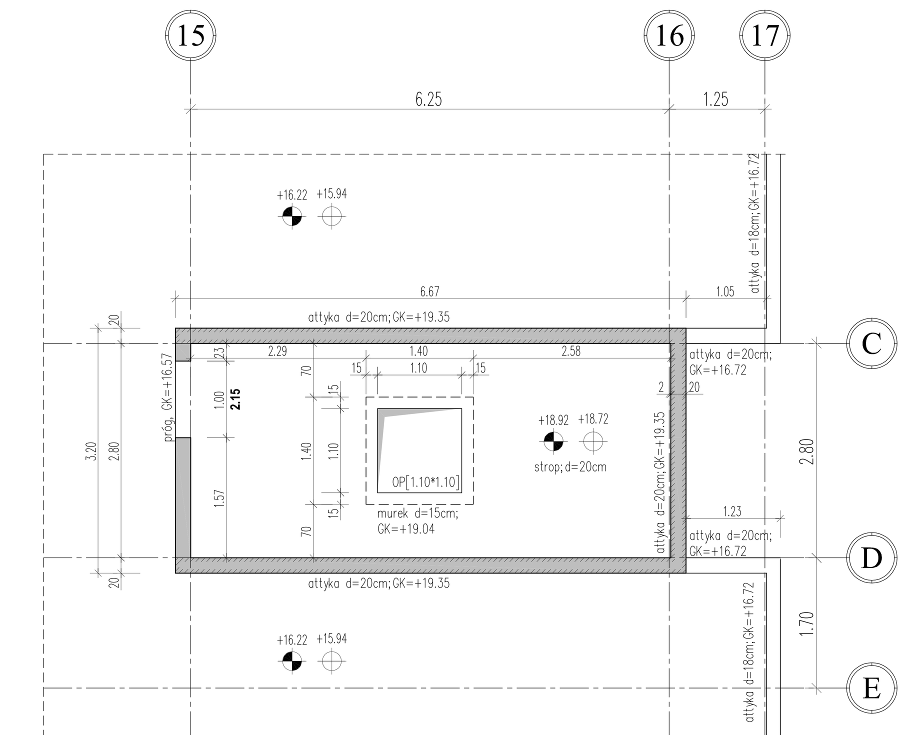
Strop nad poziomem P4 - rzut
osie 11-17/A-F'

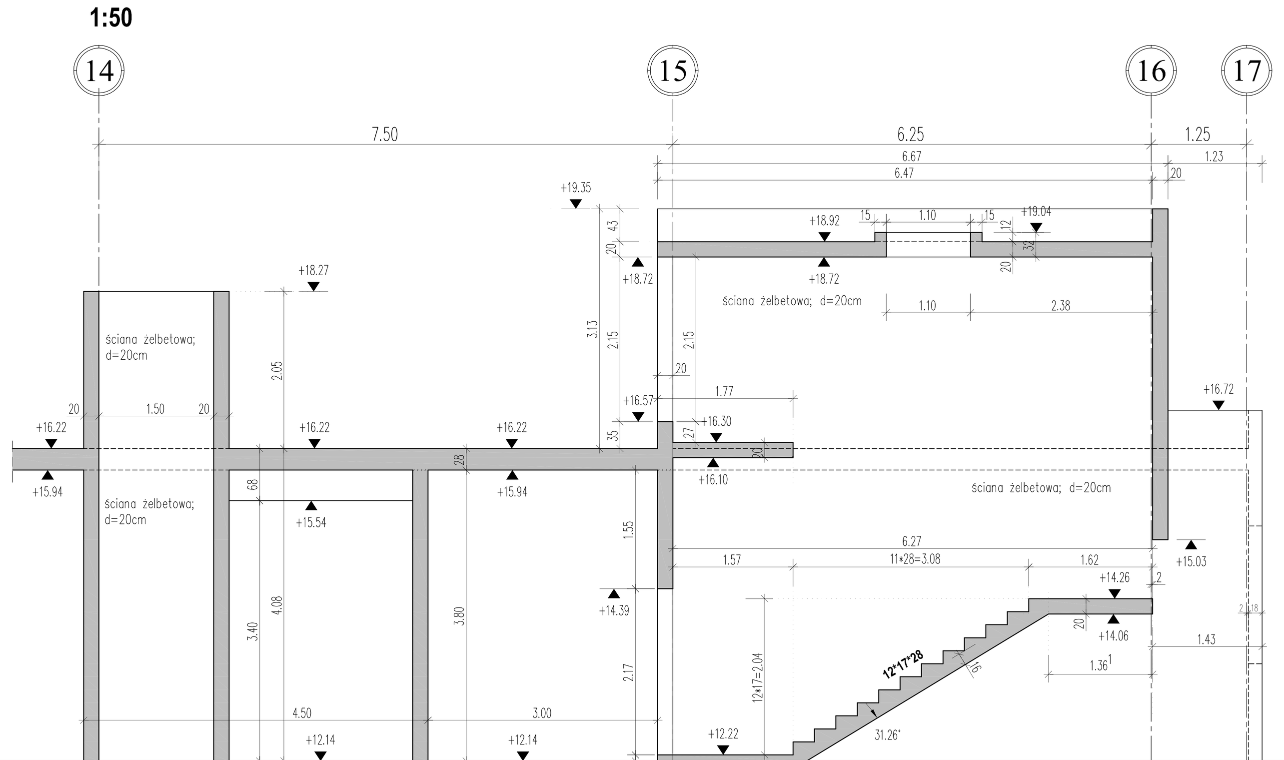
patrz rysunek nr S-401



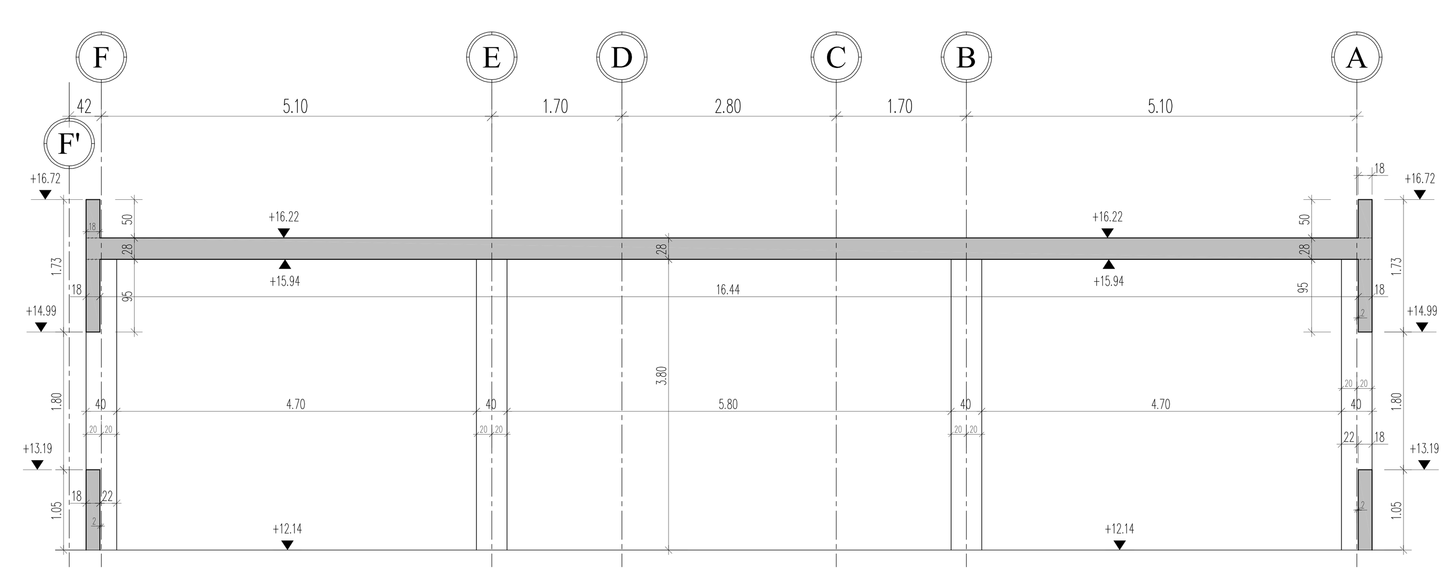
Strop nad klatką schodową K2
1:50



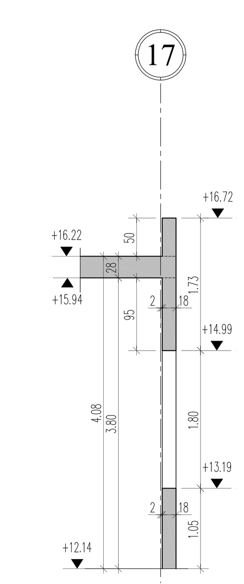
Przekrój 1 - 1
1:50



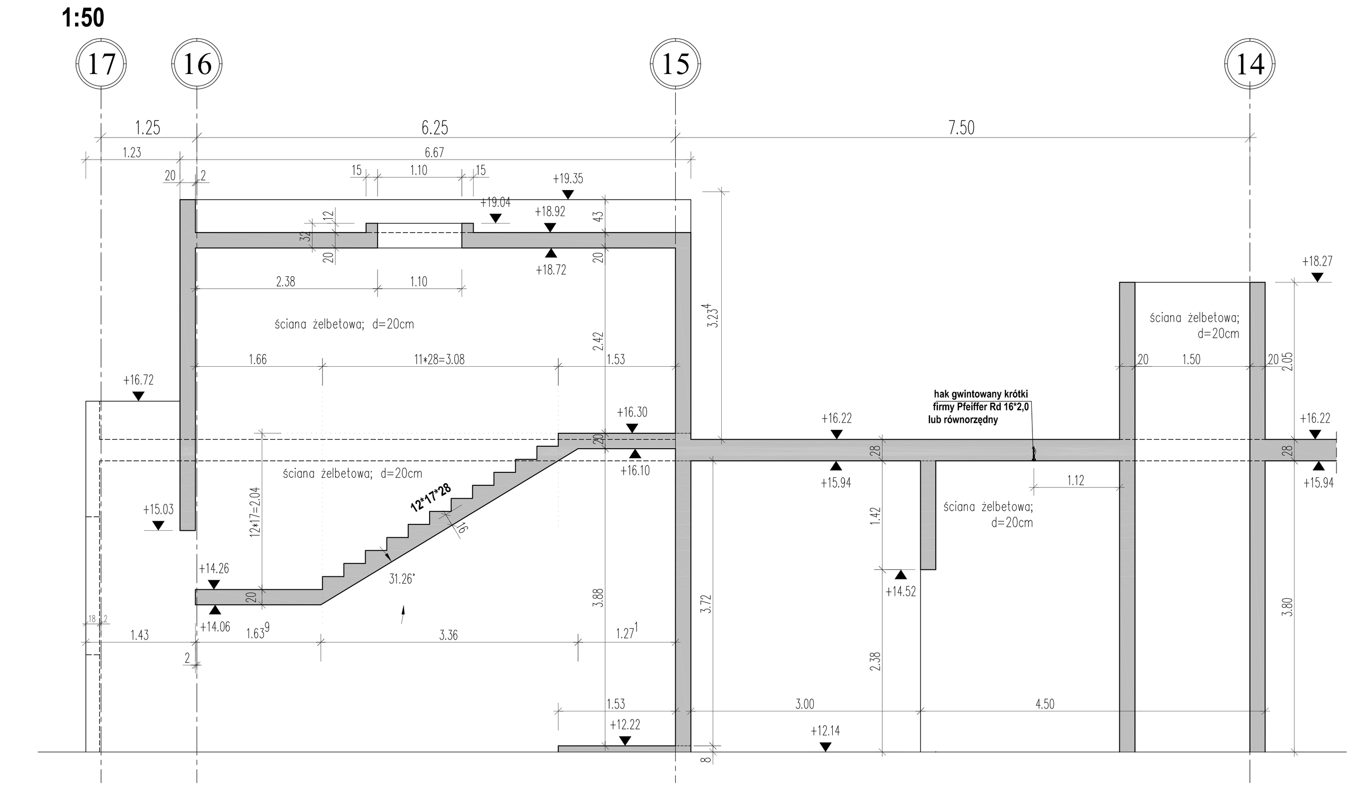
Przekrój 2 - 2
1:50



Przekrój 6 - 6
1:50



Przekrój 7 - 7
1:50



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 WYKONAWCZEGO (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 SKRÓTÓW W OPISACH NA RYSUNKU

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

OZNACZENIA PRZEBIĆ I OTWOROWANIA

- OTWOROWANIE POZIOME OS [b-szerokość]*[h-wysokość]
- BRUZDA W ŚCIANIE BS [b-szerokość]*[g-głębokość] [h-wysokość]
- OTWOROWANIE PIONOWE OP [b-szerokość]*[d-wysokość]
- POGŁĘBIENIE W PŁYCIE PP [b-szerokość]*[d-wysokość] [g-głębokość]
- BRUZDA W PŁYCIE BP [b-szerokość]*[g-głębokość]

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

żelbet / mur — Szyna typu Halfen typ HTA 28/15 z kotwą typu ML 180 w rozstawie 50cm lub element równorzędny.

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 wystąpienia innych, niż w projekcie, przerw roboczych w elementach z betonu szczelnego należy zabezpieczyć je dodatkowymi elementami uszczelniającymi.

Dodatkowe elementy wbudowywane w szalunek jak marki, łączniki zbrojeniowe, trzpienie dylatacyjne, elemety 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.

AUTORSKA PRACOWNIA PROJEKTOWA — STUDIO M

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

Temat:	WYDZIAł BIOLOGII Uniwersytetu Gdańskiego w Gdańsku przy ul. Jana Bażyńskiego dz. nr : 219/5, 229/3, 239/6		
Inwestor:	Uniwersytet Gdański, 80-952 Gdańsk ul. Jana Bażyńskiego 1A		
Branża:	KONSTRUKCJA		
Faza:	PROJEKT WYKONAWCZY		
Autor:	mgr inż. PAWEŁ GĘBKA	Nr uprawnień: 55/93/UW	Podpis:
Opracowanie:	mgr inż. JUSTYNA FILIPIAK		Podpis:
Sprawdzający:	mgr inż. ANDRZEJ GESING	Nr uprawnień: 267/91/UW	Podpis:
Temat rysunku:	RZUT STROPU NAD POZIOMEM P4 - CZEŚĆ 2 - OSIE 11-17/A-F'		
Data: 03.2008	Skala: 1:50	Seria:	Nr rys.: S-402