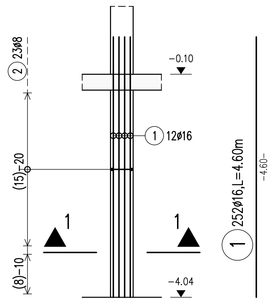
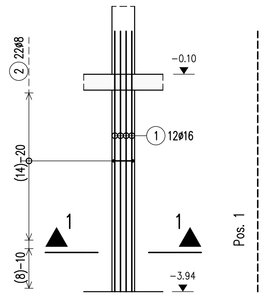
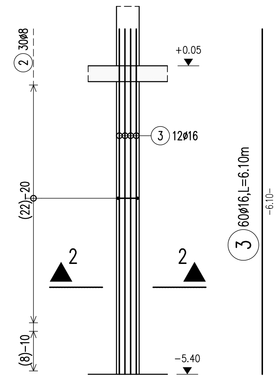
Słup S1.1 (*1)
bxh=40x40cm
1:50



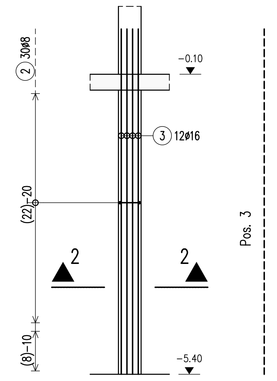
Słup S1.2 (*20)
bxh=40x40cm
1:50



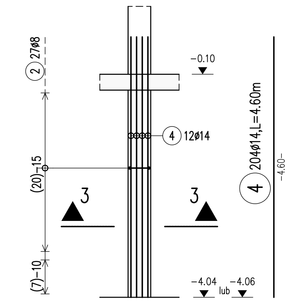
Słup S1.3 (*2)
bxh=40x40cm
1:50



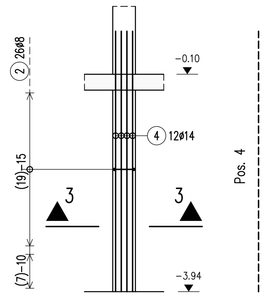
Słup S1.4 (*3)
bxh=40x40cm
1:50



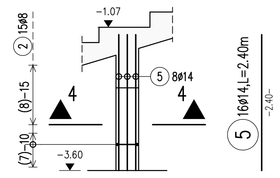
Słup S2.1 (*6)
bxh=40x40cm
1:50



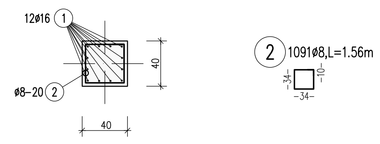
Słup S2.2 (*11)
bxh=40x40cm
1:50



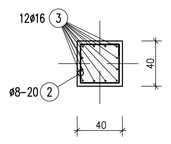
Słup S2.3 (*2)
bxh=40x40cm
1:50



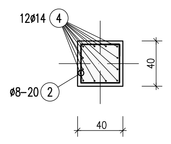
Przekrój 1–1
1:25



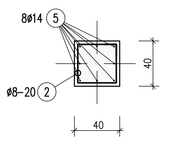
Przekrój 2–2
1:25



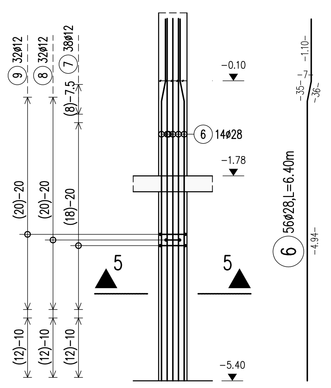
Przekrój 3–3
1:25



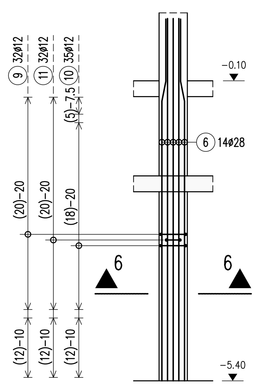
Przekrój 4–4
1:25



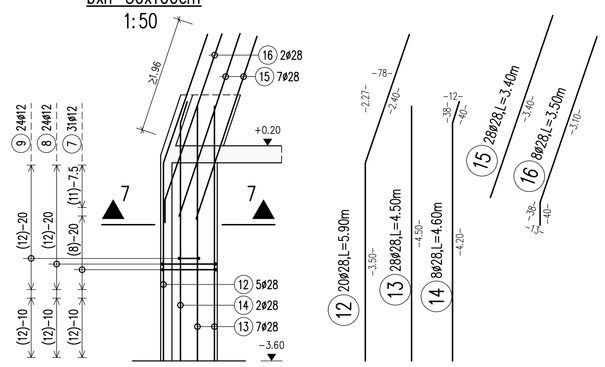
Słup S3.1 (*2)
bxh=50x100cm
1:50



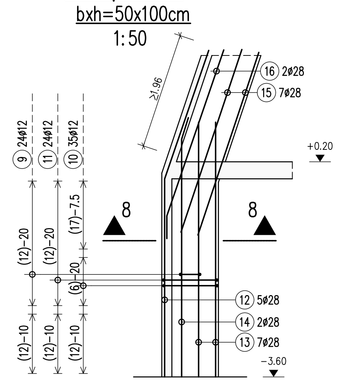
Słup S4.1 (*2)
bxh=50x100cm
1:50



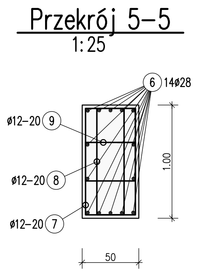
Słup S3.2 (*2)
bxh=50x100cm
1:50

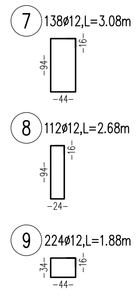


Słup S4.2 (*2)
bxh=50x100cm
1:50

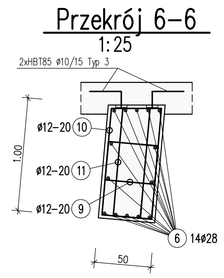


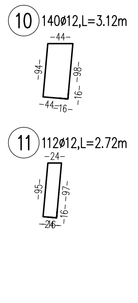
Przekrój 5–5
1:25



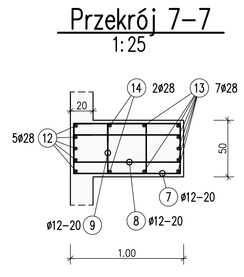


Przekrój 6–6
1:25

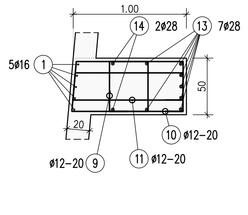




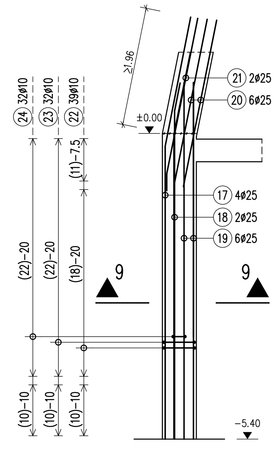
Przekrój 7–7
1:25

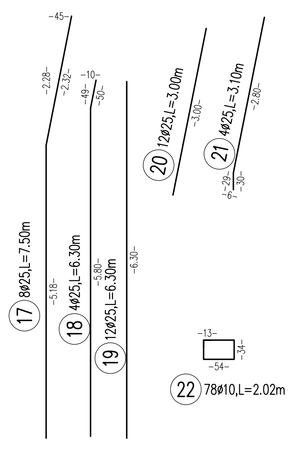


Przekrój 8–8
1:25

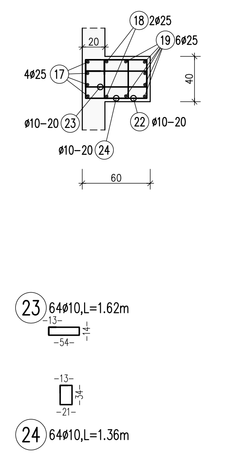


Słup S5.1 (*2)
bxh=40x60cm
1:50

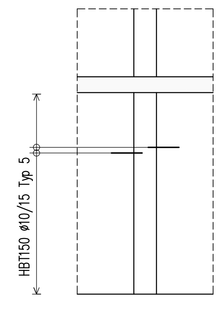


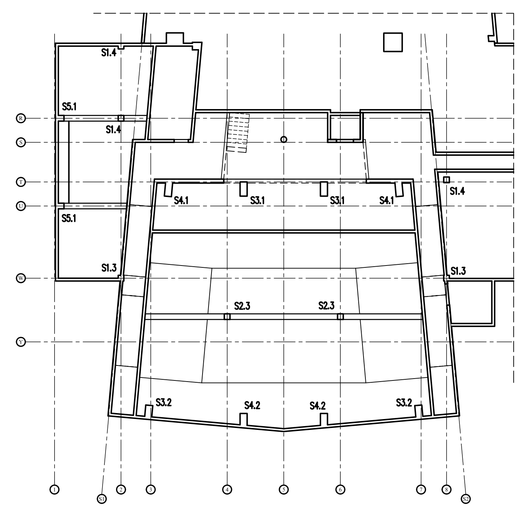


Przekrój 9–9
1:25

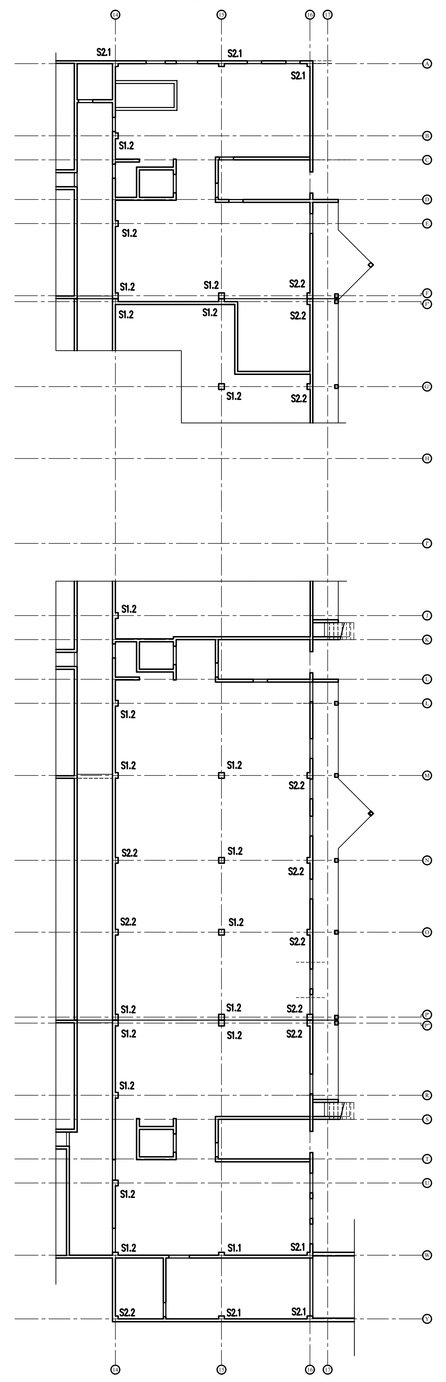


Detal "F"
Połączenie słupa ze ścianą fasadową
1:50





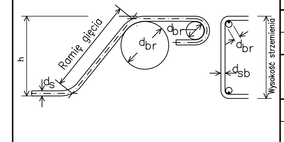
PLAN SYTUACYJNY
1:200



Uwagi:

1. Niniejszy rysunek jest tylko rysunkiem zbrojeniowym.
2. Wymiary elementów według rysunków szalunkowych.
3. Elementy stalowe osadzić przed betonowaniem zgodnie z rysunkami szalunkowymi.
4. W obszarze przebić instalacyjnych zbrojenie rozsunąć, lub wyciąć.

Minimalna średnica gięcia d_{br}



Średnica pręta ds (mm)	Haki, strzemiona
< 20	4 ds
20 ÷ 28	7 ds
Otulina prostopadła do płaszczyzny gięcia	Pręty odgięte i zbrojenie rozłożone
> 5 cm i > 3 ds	15 ds
≤ 5 cm lub ≤ 3 ds	20 ds

Rodzaje materiału :

Część	Fundam.	Ściany	Słupy	Belki	Strop/Rampa
Klasa betonu			B37		
Klasa stali			BSt500/AIIIN		

Otuliny :

Część	Fundam.	Ściany	Słupy	Belki	Strop/Rampa
góra			.		
dołem			.		
stronami			3.0 cm		

Rozpatrywać łącznie :

Rysunek szalunkowy nr : .

Rysunek zbrojeniowy nr :

Index:	Zmiana:	Data	Wykonał:

STUDIO M
AUTORSKA PRACOWNIA PROJEKTOWA
WROCŁAW, 51-647 SUPRAŚL UL. STEFFANA ORKISZA 9/3 | PRACOWNIA: 41-710 RYDUŁTOWY UL. WIOSNA BUDZICIELA 4 TEL. 32 651 10 90 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. JOANNA MALINOWSKA
Opracowanie: — Podpis:

mgr inż. ANDRZEJ GESING — 267/91/UW
Sprawdzający: — Nr uprawnień: — Podpis:

Słupy w poziomie P0
Temat rysunku:

Data:	Skala:	Seria:	Nr rys.:
02.2008	1:50, 1:25		K-001