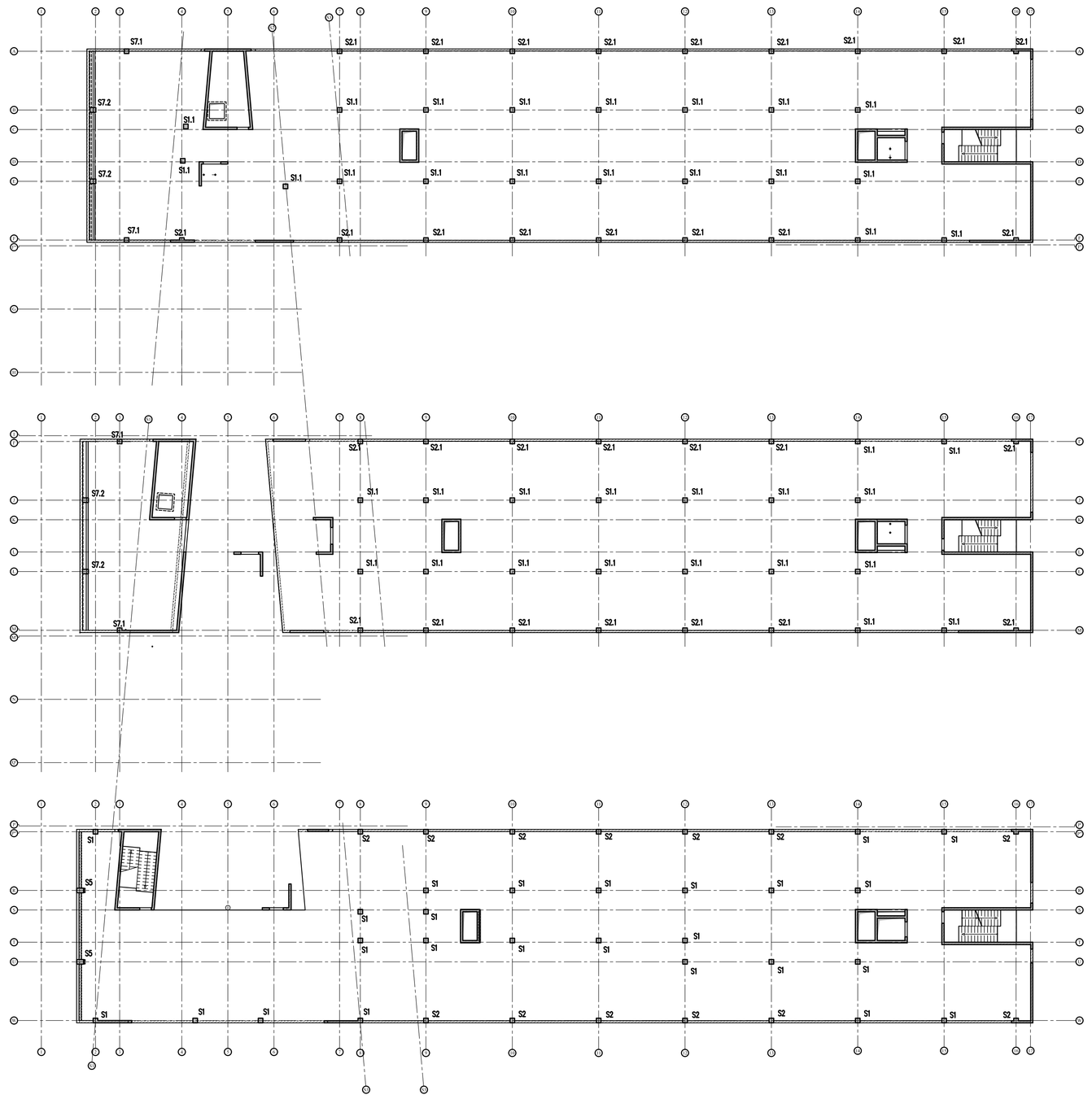
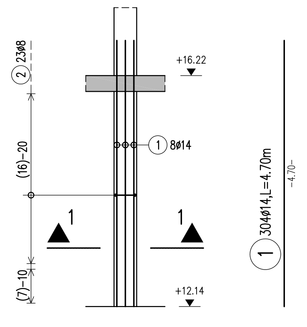
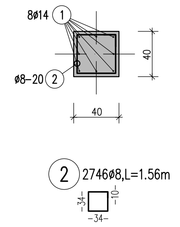
PLAN SYTUACYJNY
1:200



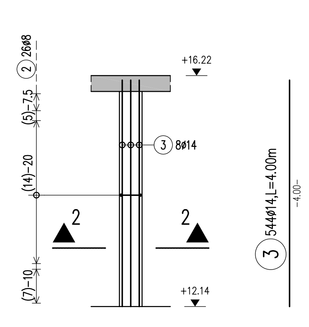
Słup S1, S2 (*38)
bxh=40x40cm
1:50



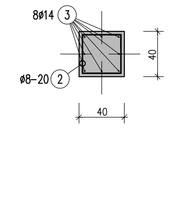
Przekrój 1–1
1:25



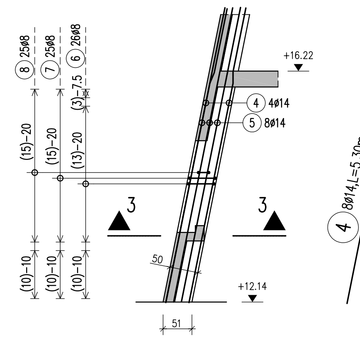
Słup S1.1, S2.2 (*68)
bxh=40x40cm
1:50



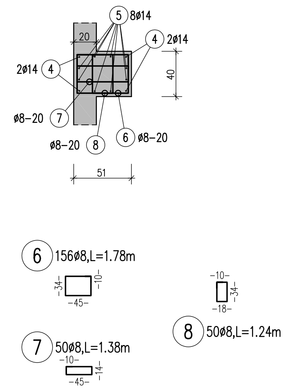
Przekrój 2–2
1:25



Słup S5 (*2)
bxh=40x50cm
1:50

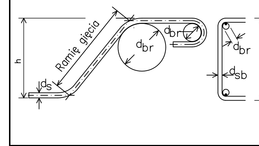


Przekrój 3–3
1:25



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 ramowe
> 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
górą			.		
dołem			.		
stronami			3.0 cm		

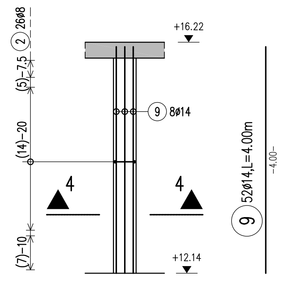
Rozpatrywać łącznie :

Rysunek szalunkowy nr : .

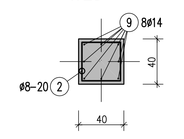
Rysunek zbrojeniowy nr :

Index:	Zmiana:	Data	Wykonał:

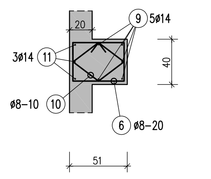
Słup S7.1 (*4)
bxh=40x40cm
1:50



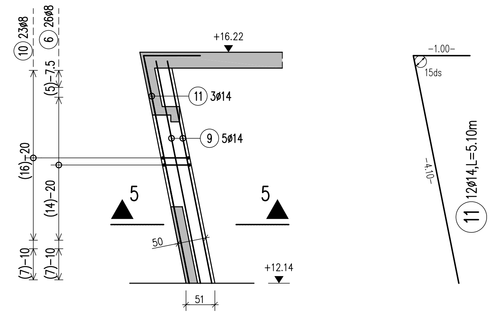
Przekrój 4–4
1:25



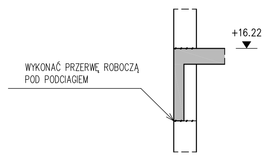
Przekrój 5–5
1:25



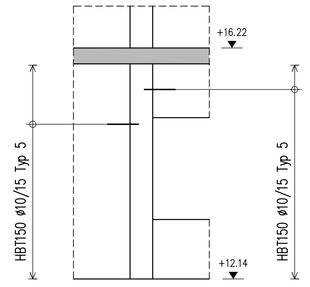
Słup S7.2 (*4)
bxh=40x50cm
1:50



Detal "R"
1:50
OPARCIE PODCIĄGÓW NA SŁUPACH FASADOWYCH



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



AUTORSKA PRACOWNIA PROJEKTOWA STUDIUM
SIEDZIBA: 81-747 SOPOT UL. STEFANA ŻEROMSKIEGO 5/4/2 | PRACOWNIA: 81-712 SOPOT, UL. WOSKA-BUDZYSZA 4 TEL. 58 551 16 00 E-MAIL: PROJEKT@STUDIUM.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 P4

Temat rysunku:

03.2008	1:50, 1:25	K-401
Data:	Skala:	Nr rys.: