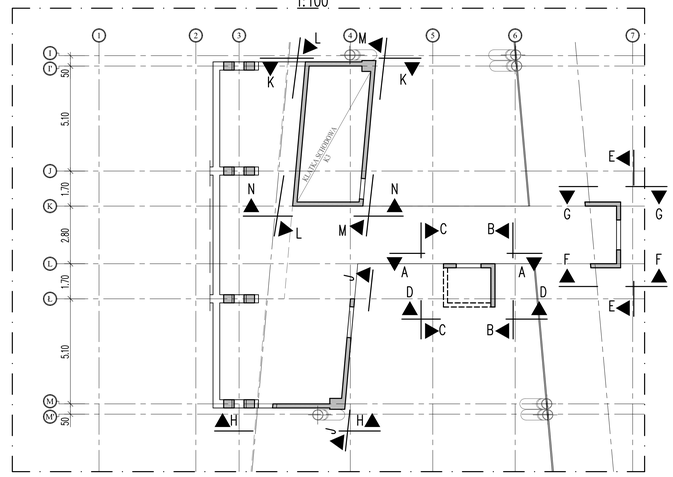
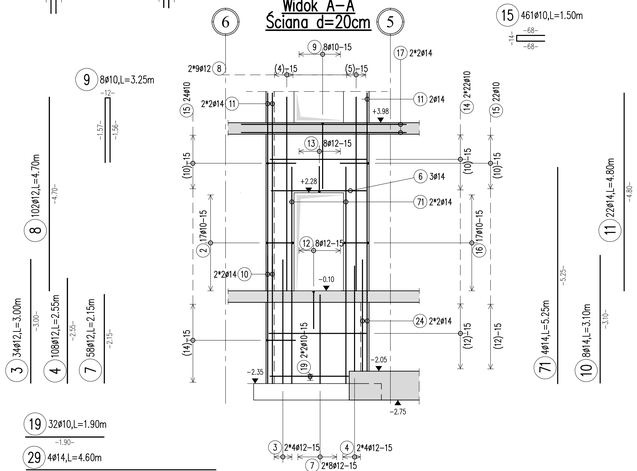
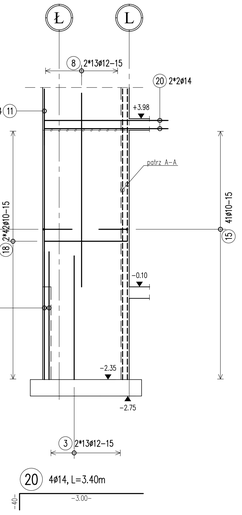
Plan sytuacyjny
1:100



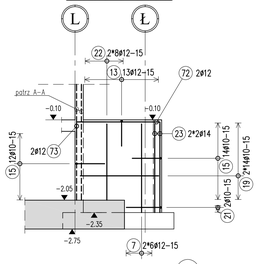
Widok A–A
Ściana d=20cm



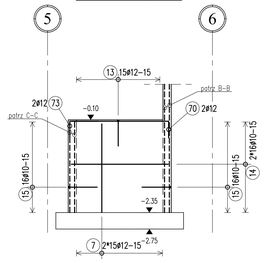
Widok B–B
Ściana d=20cm



Widok C–C
Ściana d=20cm



Widok D–D
Ściana d=20cm



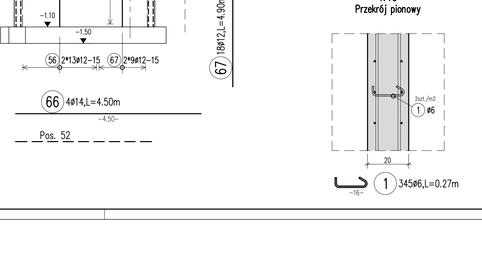
Widok E–E
Ściana d=20cm

Widok F–F
Ściana d=20cm

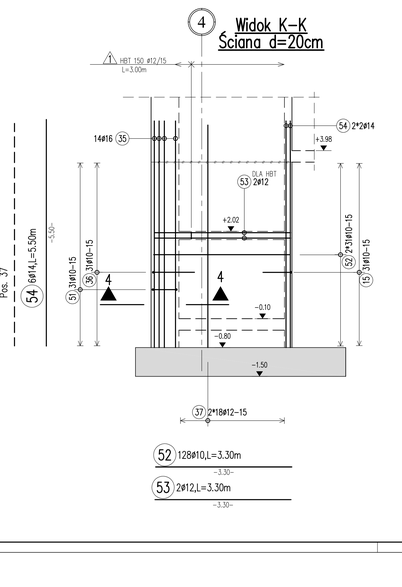
Widok G–G
Ściana d=20cm

Widok H–H
Ściana d=20cm

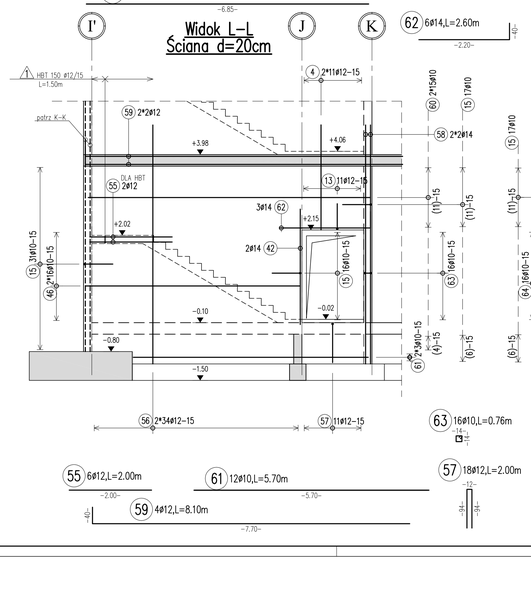
Widok J–J
Ściana d=20cm



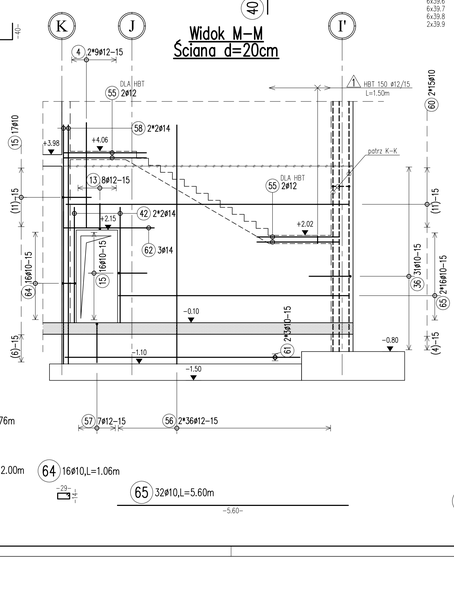
Widok K–K
Ściana d=20cm



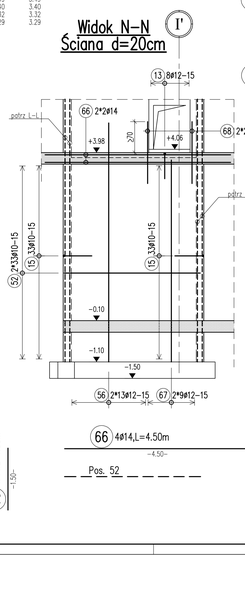
Widok L–L
Ściana d=20cm



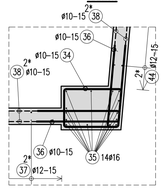
Widok M–M
Ściana d=20cm



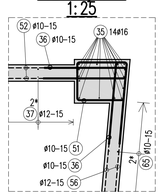
Widok N–N
Ściana d=20cm



Przekrój 3–3
1:25



Przekrój 4–4
1:25



Haki montażowe
1:10

Przekrój pionowy

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/A0IIN	-		
			-		

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:

AUTORSKA PRACOWNIA PROJEKTOWA STUDIO M
BIELSKO-BIAŁA 43-441 SUPRAŚL UL. STEFANA BATOREGO 1 PRACOWNIA: 44-178 SUPRAŚL UL. WIOSNA ZWYCIĘSTWA 4 TEL. 48 (0) 32 72 30 KIEROWNIK PROJEKTU: MAGDALENA

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. ANNA GOLIASZ		
Opracowanie:		Podpis:
mgr inż. ANDRZEJ GESING	267/91/UW	
Sprawdzający:	Nr uprawnień:	Podpis:

Ściany w poziomie P0 i P1, osie M-I/1-8

Temat rysunku:

03.2008	1:50	K-012
Data:	Skala:	Seria: Nr rys.: