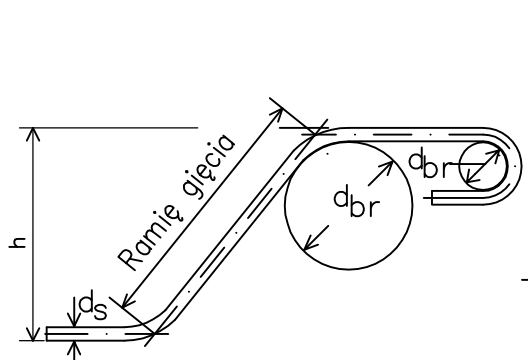


Uwagi:

- Niniejszy rysunek jest tylko rysunkiem zbrojeniowym.
- Wymiary elementów według rysunków szalunkowych.
- Elementy stalowe osadzić przed betonowaniem zgodnie z rysunkami szalunkowymi.
- W obszarze przebiegu instalacyjnych zbrojenie rozsuwać, lub wyciąć.

Minimalna średnica gięcia		d _{br}			
	Średnica pręta ds (mm)	Haki, strzemiona			
	< 20	4 ds			
	20 + 28	7 ds			
	Wzrost prostokątny 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	Stupy	Belki	Strop/Rampa
Klasa betonu	-	B37	-	-	-
Klasa stali	-	BSI500/AIIN	-	-	-
-					
Otuliny :					
Część	Fundam.	Ściany	Stupy	Belki	Strop/Rampa
głęb.	-	-	-	-	-
odłom	-	-	-	-	-
stronami	-	3.0 cm	-	-	-
Rozpatrywać łącznie :					
Rysunek szalunkowy nr : .					
Rysunek zbrojeniowy nr :					

STUDIO

M

Autorska Pracownia Projektowa

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

Investor:

KONSTRUKCJA

Projektant:

PROJEKT WYKONAWCZY

Faza:

mgr inż. PAWEŁ GĘBKA

55/93/UW

Autorka:

Nr uprawnień:

Podpis:

mgr inż. ANNA NIEWIŃSKA

Opracowanie:

Podpis:

mgr inż. ANDRZEJ GESING

267/91/UW

Sprawdzający:

Nr uprawnień:

Podpis:

Ściany poziome P2, osie M-I/3-7

Temat rysunku:

03.2008

1:50

Skala:

K-209

Data:

Skala:

Serie:

Nr rys.: