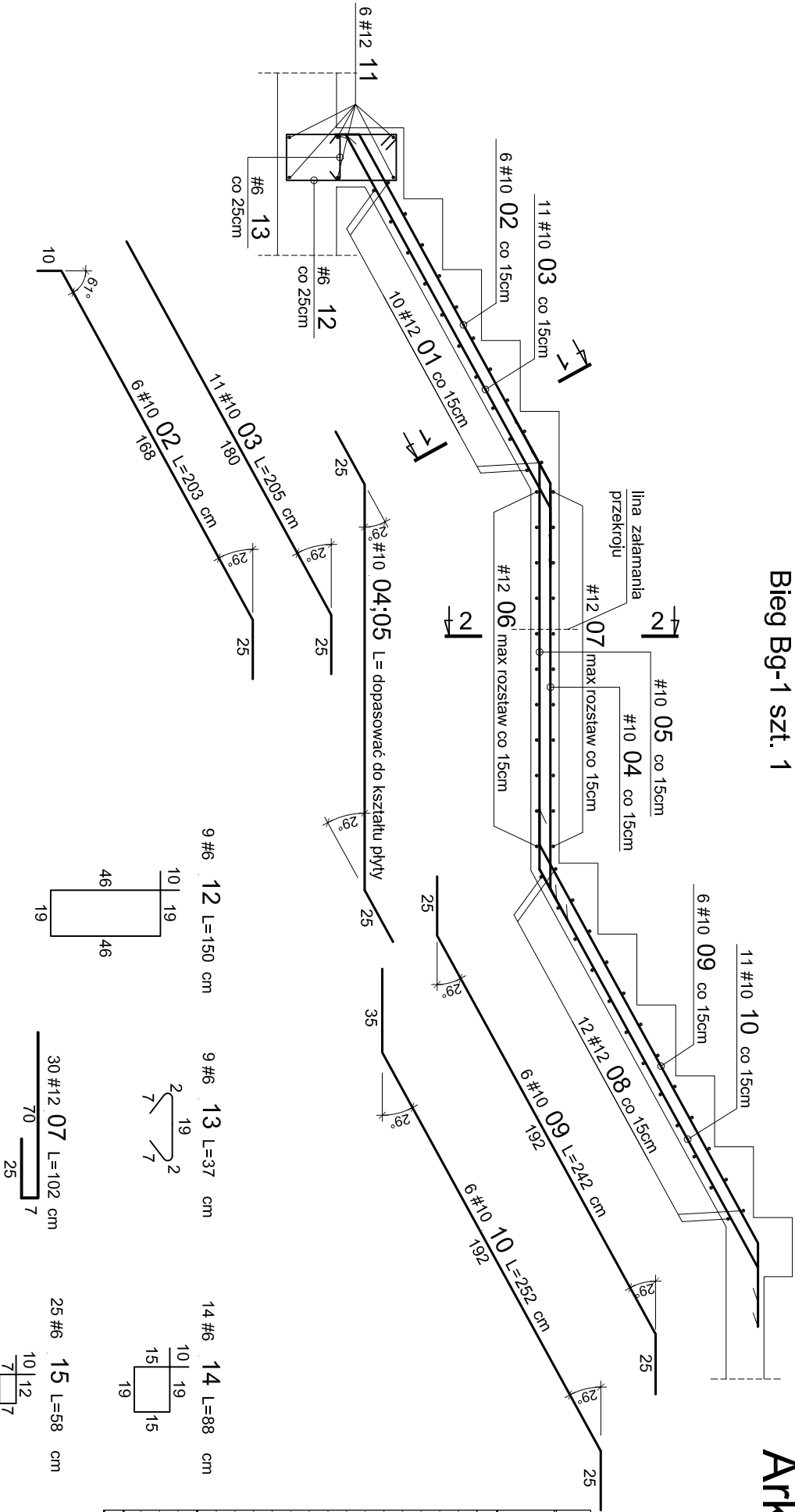


# Zbrojenie schodów Sh-1 przy projektorni

## Arkusz 2

skala 1:25

Bieg Bg-1 szt. 1




WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ											
Nr	Ø	#	Długość /m/	Ilość /szt./	A-IIIIN (RB500W)						UWAGI
					#6	#8	#10	#12	#16	#20	
		12	3,49	10				12,18	34,9		
		10	2,03	6							
		10	2,05	11				22,55			pręt prosty
		4	10	30,00	1			30			dt. całkowita
		5	10	30,00	1			30			dt. całkowita
		6	12	35,00	1				35		dt. całkowita
		7	12	1,02	30				30,6		
		8	12	3,58	12				42,96		
		9	10	2,42	6			14,52			
		10	10	2,52	11			27,72			
		11	12	47,00	1				47		dt. całkowita
		12	6	1,50	9			13,5			
		13	6	0,37	9			3,33			
		14	6	0,88	14			12,32			
		15	6	0,58	25			14,5			
Długość razem [m]					43,65	0,00	136,97	190,46	0,00	0,00	
Ciężar jednostkowy [kg/m]					0,222	0,395	0,617	0,888	1,58	2,47	
Ciężar wg średnic [kg]					9,7	0,0	84,5	169,1	0,0	0,0	
Ciężar razem 1 szt. [kg]					263						
Ciężar razem szt. 1					263 [kg]						

**BETON C25/30 (B30)**  
**STAL A-IIIIN (RB500W) #**  
**Podano osiowe wymiary prętów zbrojenia**  
**Jeśli nie pokazano inaczej:**

- Średnica gięcia prętów dla prętów Ø<20mm d=4d
- Średnica gięcia prętów dla prętów Ø≥20mm d=7d
- Otulenie zbrojenia 20mm

**Uwaga:**  
- Szczegółowe wymiary płyty oraz usytuowanie wieńców pokazano na rys. nr 51  
- Pręty zbrojenia wieńców (4#12) łączyć na zakład długości 50cm



**PROJEKTOWANIE ARCHITEKTONICZNE**  
**MICHAŁ OTOMANSKI**  
michalotomanski@architekt.pl  
tel kom. 0-601-26-83-86  
tel 42 209-32-86 fax 42 209-32-87  
93-347 Łódź, ul. Leszczyńskiego 20 / 17

**PROJEKTANT:**  
mgr inż. Henryk Kuźna upr. bud. nr 215176

**OPRACOWAŁ:**  
mgr inż. Robert Kaspzrak

**SPRAWDZAJĄCY:**  
mgr inż. Tomasz Kuźna upr. bud. nr 106971WL

**TYTUŁ RYSUNKU:**  
**Zbrojenie schodów Sh-1 przy projektorni**  
**Arkusz 2**

**SKALA:** 1:25

**DATA:** 06.2010

**FAZA:** PW

**NR RYS.:** 53