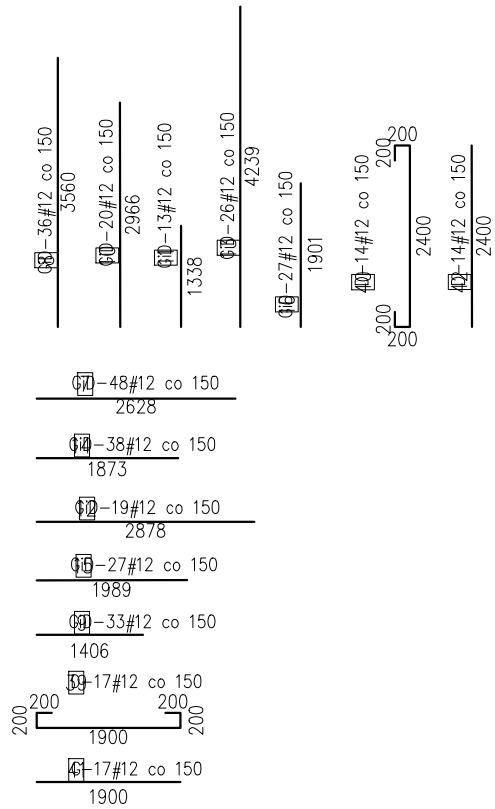


1:100



Zestawienie prętów zbrojeniowych – zbrojenie płyt fundamentowych						
Nr pręta	średnica	Rodzaj stali	Długość pręta	Liczba prętów łącznie	Długość	
					głównie	#2
[–]	[mm]	[–]	[m]	[szt]	[m]	[m]
7	12	A-III (R550W)	2,628	48	126,14	
8	12	A-III (R550W)	3,560	36	128,16	
9	12	A-III (R550W)	1,406	33	46,398	
10	12	A-III (R550W)	2,966	20	59,320	
11	12	A-III (R550W)	1,338	13	17,394	
12	12	A-III (R550W)	2,878	19	54,682	
13	12	A-III (R550W)	4,239	26	110,214	
14	12	A-III (R550W)	1,873	38	71,174	
15	12	A-III (R550W)	1,989	27	53,703	
16	12	A-III (R550W)	1,901	27	51,327	
39	12	A-III (R550W)	2,700	17	45,900	
40	12	A-III (R550W)	3,200	14	44,800	
41	12	A-III (R550W)	1,900	17	32,300	
42	12	A-III (R550W)	2,400	14	33,600	
Razem długość prętów				[mb]	875,116	
Masa jednostkowa				[kg/m]	0,888	
Masa prętów dla danej średnicy				[kg]	777,1	
Masa łącznie				[kg]	777,1	

Beton:	C30/37	W8
Beton podkładowy:	C8/10	
Stal zbrojeniowa:	AIIIIN	
Klasa ekspozycji	XC2	
Otulina zbrojenia:	5cm/4cm	
Ściany fundamentów –		
bloczki betonowe gr. 25cm	kl. C12/15	
	– zaprawa marki	M5

- **UWAGA:**
- Posadowienie wykonać na gruncie rodzimym. W przypadku natrafienia w poziomie posadowienia na grunt nienadający się do posadowienia fundamentów należy go wybrać do poziomu gruntu nośnego i uzupełnienie wykonać z podsypki piaskowo-żwirowej zagęszczonej do $I_{st} = 0,98$ lub z betonu podkładowego C8/10 lub obniżać posadowienie do poziomu występowania gruntu nośnego
- Do obliczeń posadowienia przyjęto grunt rodzimy – piasek średni, gliny w przypadku natrafienia na inny grunt należy niezwłocznie powiadomić projektanta.
- Nie dopuścić do rozluźnienia i rozdwojenia gruntu. Po wykonaniu wykupu niezwłocznie wykonać warstwę chudnego betonu.
- Wszystkie wymiary i rzędne należy sprawdzić na budowie a zaistniałe niezgodności należy wyjaśnić i uzgodnić z głównym projektantem.
- Naroża faw łączyć na zakład oraz stosować dodatkowe pręty
- Rysunki konstrukcji należy rozpatrywać łącznie z opisami technicznymi i rysunkami architektury oraz instalacji sanitarnych, wentylacji i elektrycznych
- Wymiary podano w centymetrach.
- Podane rzędne oznaczają dolny poziom faw.

Technical drawing of a reinforced concrete column and foundation. The column has a diameter of 250mm and a height of 700mm. It is supported by a square foundation with a side length of 300mm. The drawing shows the reinforcement details, including longitudinal bars (4x25mm) and transverse bars (2x8mm). The foundation is made of concrete C8/10. The column is made of concrete C25/20. The drawing includes dimensions and material specifications.

[illegible]

Zestawienie prętów zbrojeniowych – Poz. Ł1, Poz. Ł2, zbrojenie startowe								
Nr pręta	Średnica [mm]	Rodzaj stali	Długość pręta [m]	Liczba prętów foczinie [szt]	Długość łączna			
					A-IIIIN #6	A-IIIIN #5	A-IIIIN #12	A-IIIIN #16
					[m]	[m]	[m]	[m]
1	12	A-IIIIN (RB500W)	31.200	4			124.800	
2	6	A-IIIIN (RB500W)	1.356	125	169.500			
3	12	A-IIIIN (RB500W)	0.700	42			29.400	
4	8	A-IIIIN (RB500W)	31.200	4		124.800		
5	12	A-IIIIN (RB500W)	0.900	83			74.700	
6	16	A-IIIIN (RB500W)	1.350	48				64.800
Razem długość prętów				[mb]	169.500	124.800	228.900	64.800
Masa jednostkowa				[kg/mb]	0.222	0.395	0.888	1.580