



#### ZESTAWIENIE STALI

Stal A-I			
Pozycja	Sztuk	Średnica	Długość
1	64	6	1.66
2	97	8	1.40
3	90	6	1.34
4	28	6	1.26
5	28	6	1.52
Średnica	Długość całkowita	Ciepota	
6	304.68	67.64	
8	135.80	53.64	
Ciężar sumaryczny		121.28	
Stal A-IIIN			
Pozycja	Sztuk	Średnica	Długość
6	3	20	3.14
7	3	16	3.14
8	3	16	4.44
9	1	20	4.38
10	1	20	4.14
11	3	20	2.30
12	2	20	2.24
13	1	16	5.53
14	1	16	5.53
15	2	16	2.20
16	2	12	1.27
17	2	14	3.37
18	1	16	5.07
19	1	16	5.07
20	4	12	4.50
21	4	12	6.00
22	4	14	5.90
23	4	14	4.40
24	2	14	4.54
25	2	14	6.34
26	11	20	2.70
27	1	20	3.81
28	1	20	3.85
29	7	20	3.80
30	9	16	3.34
31	9	16	4.25
32	3	16	3.44
33	10	16	3.35
34	6	16	3.82
Średnica	Długość całkowita	Ciepota	
12	44.54	39.55	
14	69.70	84.34	
16	163.39	288.76	
20	93.28	230.40	
Ciężar sumaryczny		644.05	

**UWAGA**  
Pręty zbrojeniowe w słupach usytuowane od strony wewnętrznej budynku wkładają do płyt stropowych.  
Kanały w płytach stropowych zabetonować na długości podparcia

**BETON C25/30**  
**STAL AIIIN (RB500); AI**  
OTULINA 2.5cm

Nazwa obiektu:	DOBUDOWA PAVILONU WIELOFUNKCYJNEGO DO BUDYNKU GIMNAZJUM		
Adres obiektu:	ZAWADY UL. SZKOLNA 8 (dz. nr 699, 701/3 k.m. 3 obręb Zawady)		
Przedmiot rys.:	RAMA R1	Skala: 1:20	Nr rys. 3.1
Projektant:	mgr inż. Elżbieta OCHOCKA	Nr ustr. bud.:	Podpis: <i>Ego</i>
Sprawił:	mgr inż. Stanisław KRET	UAN-VIII/83851/136/87	Data: 06/2015
		UAN-VIII-7342/190/94	Podpis: <i>Ego</i>