

# ZESTAWIENIE STALI

<b>OBIEKT:</b>	POLITECHNIKA GDAŃSKA ul. Narutowicza 11/12 80-233 Gdańsk Polska	<b>DATA:</b> 12.2013
<b>RYSUNEK:</b>	POMIESZCZENIA NA POZIOMIE 200 GMACH GŁÓWNY POLITECHNIKI GDAŃSKIEJ	
<b>NR RYS.:</b>	K-02 do K-06	

## Stal profilowa

<b>RAZEM [kg] :</b>	<b>840,7</b>
Dodatek na spoiny 1,5% [kg] :	12,6
Suma [kg] :	853,3

**STAL PROFILOWA: S235JR**

## Stal zbrojeniowa

<b>RAZEM [kg] :</b>	<b>0,0</b>
---------------------	------------

**STAL: A-IIIN**

**Ilość stron: 2**

**Kotwy wklejane M12 do murów ceglanych: 10szt.**

**Kotwy wklejane M8 do murów ceglanych: 8szt.**

Poz.	Profil	Długość elementu	Ilość	Masa jed.	Masa jednej sztuki	Masa profilu	Materiał	Uwagi	
		[mm]	[szt.]	[kg/m]	[kg]	[kg]			
RAZEM [kg] :						853			
Dodatek na spoiny 1,5% [kg] :						12,6			
Suma stali profilowej [kg] :						840,7			
SCHODY									
1	IPE120	2420	3	10,400	25,17	75,50	S235JR	pręt gwintowany	
2	L100x100x6	2420	4	9,260	22,41	89,64	S235JR		
3	BL. 5x60	285	12	2,355	0,67	8,05	S235JR		
4	BL. 5x60	500	6	2,355	1,18	7,07	S235JR		
5	φ10	775	6	0,617	0,48	2,87	S235JR		
6	BL. 5x58	370	2	2,277	0,84	1,68	S235JR		
7	BL. 5x48	200	4	1,884	0,38	1,51	S235JR		
8	BL. 5x200	362	2	7,850	2,84	5,68	S235JR		
9	BL. 5x200	362	2	7,850	2,84	5,68	S235JR		
10	RK180x100x6	2390	2	24,900	59,51	119,02	S235JR		
11	BL. 3x100	180	2	2,355	0,42	0,85	S235JR		
12	BL. 10x190	350	2	14,915	5,22	10,44	S235JR		
13	IPE120	1160	2	10,400	12,06	24,13	S235JR		
14	IPE120	1310	2	10,400	13,62	27,25	S235JR		
15	IPE120	1285	2	10,400	13,36	26,73	S235JR		
16	IPE120	1365	2	10,400	14,20	28,39	S235JR		
17	BL. 5x380	2540	4	14,915	37,88	151,54	S235JR		
18	BL. 5x70	2540	4	2,748	6,98	27,91	S235JR		
19	BL. 5x270	3535	2	10,598	37,46	74,92	S235JR		
20	BL. 5x70	3535	2	2,748	9,71	19,42	S235JR		
21	BL. 5x270	1254	2	10,598	13,29	26,58	S235JR		
22	BL. 5x270	1242	2	10,598	13,16	26,32	S235JR		
23	BL. 5x70	1255	4	2,748	3,45	13,79	S235JR		
24	BL. 3x71	270	2	1,672	0,45	0,90	S235JR		
25	BL. 3x70	110	2	1,649	0,18	0,36	S235JR		
26	BL. 3x70	280	2	1,649	0,46	0,92	S235JR		
27	LZ 70x70x5	220	4	5,100	1,12	4,49	S235JR		Kątownik równoramienny zimnogięty
28	L35x35x3	370	4	1,600	0,59	2,37	S235JR		
29	L35x35x3	370	4	1,600	0,59	2,37	S235JR		
30	L35x35x3	370	4	1,600	0,59	2,37	S235JR		
31	BL. 3x35	300	4	0,824	0,25	0,99	S235JR		
32	L35x35x3	270	10	1,600	0,43	4,32	S235JR		
33	L35x35x3	135	10	1,600	0,22	2,16	S235JR		
34	L35x35x3	135	10	1,600	0,22	2,16	S235JR		
35	BL. 3x35	200	10	0,824	0,16	1,65	S235JR		
36	L35x35x3	570	10	1,600	0,91	9,12	S235JR		
37	L35x35x3	735	10	1,600	1,18	11,76	S235JR		
38	L35x35x3	735	10	1,600	1,18	11,76	S235JR		
39	BL. 3x35	500	10	0,824	0,41	4,12	S235JR		
40	φ16	660	6	1,580	1,04	6,26	S235JR		pręt gwintowany
41							S235JR		
42							S235JR		
43							S235JR		