

Projekt: 2007-052 wydział Biologii Uniwersytetu Gdańskiego

/ K-305

### Dane projektu

Tytuł : wydział Biologii Uniwersytetu Gdańskiego  
Element : Podciąg fasadowy w poziomie P3  
Inwestor : Uniwersytet Gdański, 80-952 Gdańsk ul. Jana Bażyńskiego 1A  
Rys Nr : K-305  
Data : 31.03.2008

### WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ Klasa stali: BST 500 S

Poz.	szt.	d	długość	całk.dł	masa(kg)
1	4	12	5.00	20.00	17.760
2	3	16	7.50	22.50	35.550
3	36	8	1.50	54.00	21.330
4	21	16	12.00	252.00	398.160
5	260	8	12.00	3120.00	1232.400
6	56	12	12.00	672.00	596.736
7	1229	8	3.60	4424.40	1747.638
8	1235	8	2.10	2593.50	1024.433
9	75	16	9.00	675.00	1066.500
10	3	16	8.50	25.50	40.290
11	12	16	8.00	96.00	151.680
12	6	16	6.00	36.00	56.880
13	4	12	8.00	32.00	28.416
14	20	8	9.80	196.00	77.420
15	4	12	10.50	42.00	37.296
16	4	12	9.80	39.20	34.810
17	12	16	9.50	114.00	180.120
18	40	8	9.00	360.00	142.200
19	9	20	12.00	108.00	266.760
20	6	16	10.40	62.40	98.592
21	40	8	7.30	292.00	115.340
22	3	16	11.00	33.00	52.140

### Całk. ilość stali

d(mm)	całk.dł	kg/m	masa(kg)
8	11039.90	0.395	4360.761
12	805.20	0.888	715.018
16	1316.40	1.580	2079.912
20	108.00	2.470	266.760

-----  
masa całk. (kg) 7422.451  
-----

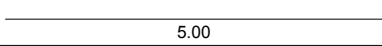
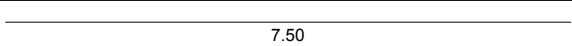
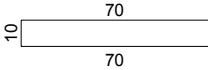
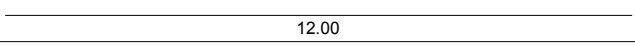
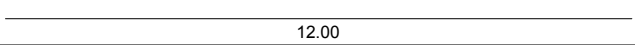
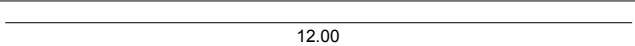

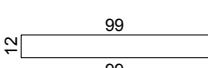
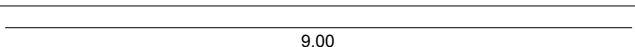
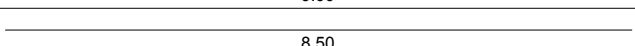
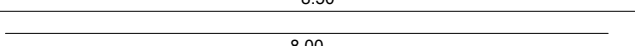
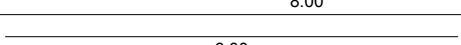
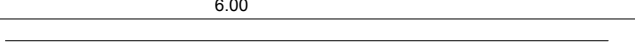
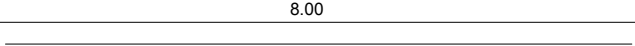
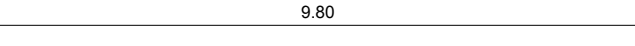
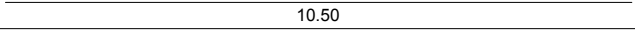
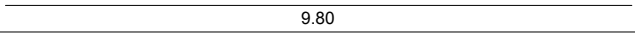
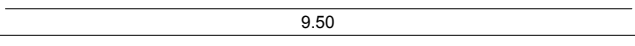
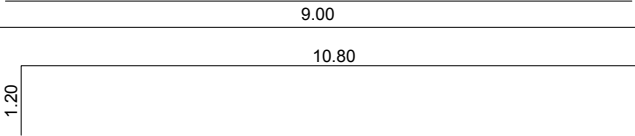
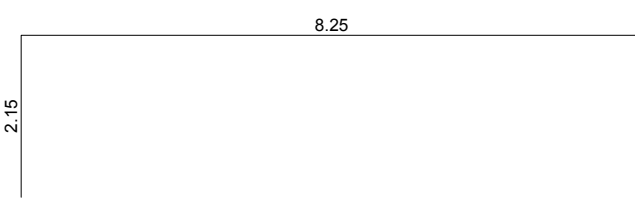
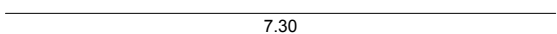
Projekt: 2007-052 wydział Biologii Uniwersytetu Gdańskiego

/ K-305

### Dane projektu

Tytuł : wydział Biologii Uniwersytetu Gdańskiego  
Element : Podciągi fasadowe w poziomie P3  
Inwestor : Uniwersytet Gdański, 80-952 Gdańsk ul. Jana Bażyńskiego 1A  
Rys Nr : K-305  
Data : 31.03.2008

#### WYKAZ FORM GIĘCIA PRĘTÓW ZBROJ. Klasa stali: BST 500 S

Poz.	Szt.	d	długość	dbr ds	Typ	forma gięcia	suma dł.	ciężar kg
1	4	12	5.00		A1		20.00	17.760
2	3	16	7.50		A1		22.50	35.550
3	36	8	1.50		A3		54.00	21.330
4	21	16	12.00		A1		252.00	398.160
5	260	8	12.00		A1		3120.00	1232.400
6	56	12	12.00		A1		672.00	596.736
7	1229	8	3.60		A3		4424.40	1747.638
8	1235	8	2.10		A3		2593.50	1024.433
9	75	16	9.00		A1		675.00	1066.500
10	3	16	8.50		A1		25.50	40.290
11	12	16	8.00		A1		96.00	151.680
12	6	16	6.00		A1		36.00	56.880
13	4	12	8.00		A1		32.00	28.416
14	20	8	9.80		A1		196.00	77.420
15	4	12	10.50		A1		42.00	37.296
16	4	12	9.80		A1		39.20	34.810
17	12	16	9.50		A1		114.00	180.120
18	40	8	9.00		A1		360.00	142.200
19	9	20	12.00		A2		108.00	266.760
20	6	16	10.40		A2		62.40	98.592
21	40	8	7.30		A1		292.00	115.340

Projekt: 2007-052 wydział Biologii Uniwersytetu Gdańskiego

/ K-305

WYKAZ FORM GIĘCIA PRĘTÓW ZBROJ. Klasa stali: BST 500 S								
Poz.	Szt.	d	długość	dbr ds	Typ	forma gięcia	suma dł.	ciężar kg
22	3	16	11.00		A2	<div> <div>8.85</div> <div>2.15</div> </div>	33.00	52.140

masa całkow. (kg) 7422.450