

Projekt: 2007-052 wydział Biologii Uniwersytetu Gdańskiego

/ K-204a

Dane projektu

Tytuł : wydział Biologii Uniwersytetu Gdańskiego
Element : Podciągi fasadowe w poziomie P2
Inwestor : Uniwersytet Gdański, 80-952 Gdańsk ul. Jana Bażyńskiego 1A
Rys Nr : K-204a
Data : 03.07.2008

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ Klasa stali: BST 500 S

Poz.	szt.	d	długość	całk.dł	masa(kg)
1	3	16	6.00	18.00	28.440
2	5	16	8.00	40.00	63.200
3	10	8	6.40	64.00	25.280
4	3	16	12.00	36.00	56.880
5	220	8	12.00	2640.00	1042.800
6	48	12	12.00	576.00	511.488
7	944	8	3.60	3398.40	1342.368
8	1191	8	2.10	2501.10	987.935
9	72	16	9.00	648.00	1023.840
10	3	16	7.50	22.50	35.550
11	3	16	9.80	29.40	46.452
12	5	16	10.00	50.00	79.000
13	3	16	7.00	21.00	33.180
14	10	8	3.80	38.00	15.010
15	3	16	10.70	32.10	50.718
16	10	8	10.00	100.00	39.500
17	20	8	8.00	160.00	63.200
18	4	12	4.00	16.00	14.208
19	10	8	2.80	28.00	11.060
20	4	12	7.00	28.00	24.864
21	3	16	11.00	33.00	52.140
22	6	16	8.80	52.80	83.424
23	3	14	6.30	18.90	22.869
24	178	8	1.80	320.40	126.558
25	6	16	4.30	25.80	40.764
26	4	16	8.50	34.00	53.720
27	6	20	7.70	46.20	114.114
28	3	20	6.00	18.00	44.460
29	36	8	1.50	54.00	21.330
30	20	8	5.60	112.00	44.240
31	3	16	11.50	34.50	54.510
32	10	8	9.00	90.00	35.550
33	10	8	11.50	115.00	45.425
34	10	8	5.00	50.00	19.750
35	12	20	9.00	108.00	266.760
36	9	20	8.70	78.30	193.401
37	3	20	9.60	28.80	71.136

całk. ilość stali

d(mm)	całk.dł	kg/m	masa(kg)
8	9670.90	0.395	3820.006
12	620.00	0.888	550.560
14	18.90	1.210	22.869
16	1077.10	1.580	1701.818
20	279.30	2.470	689.871

masa całk. (kg) 6785.124

Projekt: 2007-052 wydział Biologii Uniwersytetu Gdańskiego

/ K-204a

Dane projektu

Tytuł : wydział Biologii Uniwersytetu Gdańskiego
Element : Podciągi fasadowe w poziomie P2
Inwestor : Uniwersytet Gdański, 80-952 Gdańsk ul. Jana Bażyńskiego 1A
Rys Nr : K-204a
Data : 03.07.2008

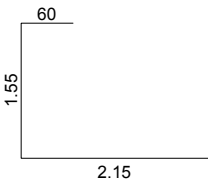
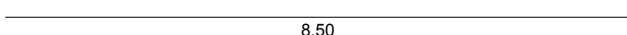
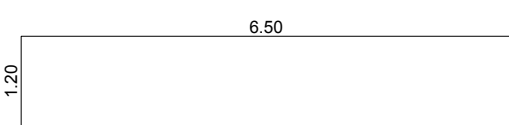
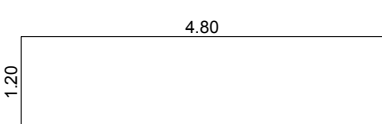
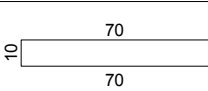
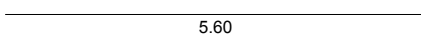
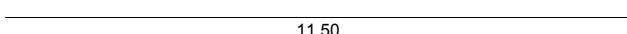
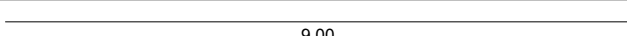
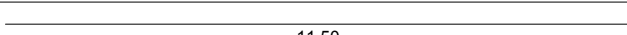
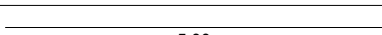
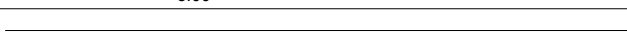
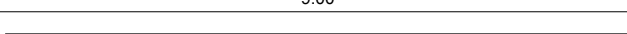
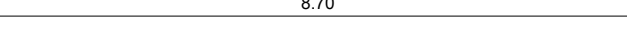
WYKAZ FORM GIĘCIA PRĘTÓW ZBROJ. Klasa stali: BST 500 S

Poz.	Szt.	d	długość	dbr ds	Typ	forma gięcia	suma dł.	ciężar kg
1	3	16	6.00		A1		18.00	28.440
2	5	16	8.00		A1		40.00	63.200
3	10	8	6.40		A1		64.00	25.280
4	3	16	12.00		A1		36.00	56.880
5	220	8	12.00		A1		2640.00	1042.800
6	48	12	12.00		A1		576.00	511.488
7	944	8	3.60		A3		3398.40	1342.368
8	1191	8	2.10		A3		2501.10	987.935
9	72	16	9.00		A1		648.00	1023.840
10	3	16	7.50		A1		22.50	35.550
11	3	16	9.80		A1		29.40	46.452
12	5	16	10.00		A1		50.00	79.000
13	3	16	7.00		A1		21.00	33.180
14	10	8	3.80		A1		38.00	15.010
15	3	16	10.70		A2		32.10	50.718
16	10	8	10.00		A1		100.00	39.500
17	20	8	8.00		A1		160.00	63.200
18	4	12	4.00		A1		16.00	14.208
19	10	8	2.80		A3		28.00	11.060
20	4	12	7.00		A1		28.00	24.864
21	3	16	11.00		A1		33.00	52.140
22	6	16	8.80		A2		52.80	83.424
23	3	14	6.30		A1		18.90	22.869
24	178	8	1.80		A3		320.40	126.558

Projekt: 2007-052 wydział Biologii Uniwersytetu Gdańskiego

/ K-204a

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

Poz.	Szt.	d	długość	dbr ds	Typ	forma gięcia	suma dł.	ciężar kg
25	6	16	4.30		A3		25.80	40.764
26	4	16	8.50		A1		34.00	53.720
27	6	20	7.70		A2		46.20	114.114
28	3	20	6.00		A2		18.00	44.460
29	36	8	1.50		A3		54.00	21.330
30	20	8	5.60		A1		112.00	44.240
31	3	16	11.50		A1		34.50	54.510
32	10	8	9.00		A1		90.00	35.550
33	10	8	11.50		A1		115.00	45.425
34	10	8	5.00		A1		50.00	19.750
35	12	20	9.00		A1		108.00	266.760
36	9	20	8.70		A1		78.30	193.401
37	3	20	9.60		A1		28.80	71.136

masa całkow. (kg) 6785.124