

Projekt: 2007-052 wydział Biologii Uniwersytetu Gdańskiego

/ K-304a

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-304a
Data : 03.07.2008

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	20	10.05	30.15	74.471
3	3	20	7.20	21.60	53.352
4	6	16	12.00	72.00	113.760
5	170	8	12.00	2040.00	805.800
6	44	12	12.00	528.00	468.864
7	778	8	3.60	2800.80	1106.316
8	909	8	2.10	1908.90	754.016
9	42	16	9.00	378.00	597.240
10	5	16	7.50	37.50	59.250
11	12	16	9.00	108.00	170.640
12	3	16	10.50	31.50	49.770
13	3	16	10.00	30.00	47.400
14	40	8	7.00	280.00	110.600
15	6	16	8.00	48.00	75.840
16	20	8	9.80	196.00	77.420
17	20	8	6.00	120.00	47.400
18	6	16	7.00	42.00	66.360
19	10	8	8.00	80.00	31.600
20	4	12	9.80	39.20	34.810
21	3	16	10.00	30.00	47.400
22	3	16	8.00	24.00	37.920
23	4	12	6.50	26.00	23.088
24	122	8	1.70	207.40	81.923
25	3	16	9.50	28.50	45.030
26	13	16	7.00	91.00	143.780
27	3	20	12.00	36.00	88.920
28	3	16	10.60	31.80	50.244
29	24	8	1.50	36.00	14.220

Całk. ilość stali d(mm)	całk.dł	kg/m	masa(kg)
8	7669.10	0.395	3029.295
12	613.20	0.888	544.522
16	952.30	1.580	1504.634
20	87.75	2.470	216.743
masa całk. (kg)			5295.194

Projekt: 2007-052 wydział Biologii Uniwersytetu Gdańskiego

/ K-304a

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-304a
Data : 03.07.2008

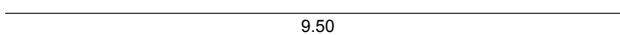
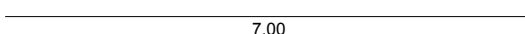
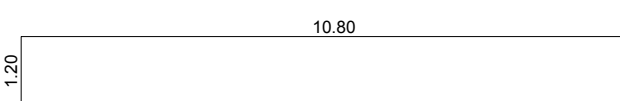
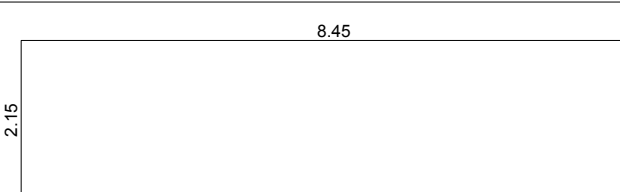
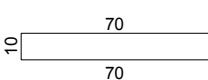
WYKAZ FORM GIĘCIA PRĘTÓW ZBROJ. Klasa stali: BST 500 S

Poz.	Szt.	d	długość	dbr ds	Typ	forma gięcia	suma dł.	ciężar kg
1	4	12	5.00		A1	5.00	20.00	17.760
2	3	20	10.05		A2	7.90 2.15	30.15	74.471
3	3	20	7.20		A2	6.00 1.20	21.60	53.352
4	6	16	12.00		A1	12.00	72.00	113.760
5	170	8	12.00		A1	12.00	2040.00	805.800
6	44	12	12.00		A1	12.00	528.00	468.864
7	778	8	3.60		A3	12 1.74 1.74	2800.80	1106.316
8	909	8	2.10		A3	12 99 99	1908.90	754.016
9	42	16	9.00		A1	9.00	378.00	597.240
10	5	16	7.50		A1	7.50	37.50	59.250
11	12	16	9.00		A1	9.00	108.00	170.640
12	3	16	10.50		A1	10.50	31.50	49.770
13	3	16	10.00		A1	10.00	30.00	47.400
14	40	8	7.00		A1	7.00	280.00	110.600
15	6	16	8.00		A1	8.00	48.00	75.840
16	20	8	9.80		A1	9.80	196.00	77.420
17	20	8	6.00		A1	6.00	120.00	47.400
18	6	16	7.00		A1	7.00	42.00	66.360
19	10	8	8.00		A1	8.00	80.00	31.600
20	4	12	9.80		A1	9.80	39.20	34.810
21	3	16	10.00		A1	10.00	30.00	47.400
22	3	16	8.00		A1	8.00	24.00	37.920
23	4	12	6.50		A1	6.50	26.00	23.088
24	122	8	1.70		A3	12 79 79	207.40	81.923

Projekt: 2007-052 wydział Biologii Uniwersytetu Gdańskiego

/ K-304a

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

Poz.	Szt.	d	długość	dbr ds	Typ	forma gięcia	suma dł.	ciężar kg
25	3	16	9.50		A1		28.50	45.030
26	13	16	7.00		A1		91.00	143.780
27	3	20	12.00		A2		36.00	88.920
28	3	16	10.60		A2		31.80	50.244
29	24	8	1.50		A3		36.00	14.220

masa całk. (kg) 5295.193