

Projekt: 2007-052 wydział Biologii Uniwersytetu Gdańskiego

/ K-F09

Dane projektu

Tytuł : Wydział Biologii Uniwersytetu Gdańskiego
Element : Ścianki podwalinowe w poziomie P0 i P1 - cz.3
Inwestor : Uniwersytet Gdański, 80-952 Gdańsk ul. Jana Bażyńskiego 1A
Rys nr : K-F09
Data : 23.05.2008

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ klasa stali: 500S

Poz.	Nr	d	Długość	całk.dł	masa(kg)
1	18	12	12.00	216.00	191.808
2	4	12	9.70	38.80	34.454
3	176	10	12.00	2112.00	1303.104
4	106	10	6.00	636.00	392.412
5	44	10	1.50	66.00	40.722
6	4	10	1.60	6.40	3.949
7	16	10	4.90	78.40	48.373
8	mb	10	4000.00	4000.00	2468.000
9	89	10	2.00	178.00	109.826
10	552	10	1.40	772.80	476.818
11	115	10	3.50	402.50	248.342
12	452	10	2.00	904.00	557.768
13	2	12	2.00	4.00	3.552
14	22	10	10.00	220.00	135.740
15	4	10	2.90	11.60	7.157
16	4	16	6.60	26.40	41.712
17	70	10	6.30	441.00	272.097
18	35	10	1.70	59.50	36.711
19	700	6	0.24	168.00	37.296

Całk. ilość stali

d(mm)	całk.dł	kg/m	masa(kg)
6	168.00	0.222	37.296
10	9888.20	0.617	6101.019
12	258.80	0.888	229.814
16	26.40	1.580	41.712

masa całk. (kg) 6409.841

Projekt: 2007-052 Wydział Biologii Uniwersytetu Gdańskiego

/ K-F09

Dane projektu

Tytuł : Wydział Biologii Uniwersytetu Gdańskiego
Element : Ścianki podwalinowe w poziomie P0 i P1 - cz.3
Inwestor : Uniwersytet Gdański, 80-952 Gdańsk ul. Jana Bażyńskiego 1A
Rys nr : K-F09
Data : 23.05.2008

WYKAZ FORM GIĘCIA PRĘTÓW ZBROJ. Klasa stali: 500S

Poz.	szt.	d	długość	db ds	typ	forma gięcia	suma dł.	ciężar kg
1	18	12	12.00		A1		216.00	191.808
2	4	12	9.70		A2		38.80	34.454
3	176	10	12.00		A1		2112.00	1303.104
4	106	10	6.00		A1		636.00	392.412
5	44	10	1.50		A1		66.00	40.722
6	4	10	1.60		A1		6.40	3.949
7	16	10	4.90		A1		78.40	48.373
8	mb	10	4000.00		VE		4000.00	2468.000
9	89	10	2.00		A3		178.00	109.826
10	552	10	1.40		A3		772.80	476.818
11	115	10	3.50		A3		402.50	248.342
12	452	10	2.00		A1		904.00	557.768
13	2	12	2.00		A1		4.00	3.552
14	22	10	10.00		A1		220.00	135.740
15	4	10	2.90		A1		11.60	7.157
16	4	16	6.60		A1		26.40	41.712
17	70	10	6.30		A1		441.00	272.097
18	35	10	1.70		A3		59.50	36.711
19	700	6	0.24		D1		168.00	37.296

masa całkow. (kg) 6409.842