



Elementul	Denumire	nr. buc.	Dim. nr. buc.	Dim. nr. buc.	Lungimi pe buc. [m]	Nr. buc. pe elem.	toate elem.	Lungimi pe # [m]	PC52		
1	14	4.10	183	133	753.30						
2	14	5.20	150	150	780.00						
3	10	1.80	24	24	43.20						
4	10	2.60	24	24	62.40						
5	14	1.70	360	360	612.00						
6	10	0.70	380	380	266.00						
7	14	2.60	272	272	707.20						
8	14	6.49	174	174	1129.26						
9	14	5.14	174	174	894.36						
10	14	6.72	98	98	589.76						
11	14	1.75	98	98	171.50						
12	14	5.00	288	288	1440.00						
13	10	2.70	40	40	108.00						
14	10	1.80	20	20	36.00						
15	10	3.44	20	20	68.80						
16	14	5.08	200	200	1016.00						
17	14	2.96	220	220	562.00						
18	14	4.30	100	100	430.00						
19	14	4.80	58	58	278.40						
20	10	1.92	316	316	606.72						
21	10	2.20	536	536	1179.20						
22	14	3.50	678	678	2374.00						
23	14	5.50	116	116	638.00						
24	14	2.75	120	120	324.00						
25	14	1.15	120	120	138.00						
26	14	2.25	80	80	180.00						
27	14	1.55	80	80	156.00						
28	14	2.10	78	78	163.80						
29	14	4.50	78	78	351.00						
30	10	1.50	96	96	144.00						
31	10	1.70	96	96	161.20						
32	14	4.95	20	20	99.00						
33	14	3.70	62	62	229.40						
34	14	1.10	80	80	88.00						
35	14	1.40	40	40	56.00						
36	14	1.70	24	24	40.80						
37	10	1.50	12	12	18.00						
38	10	1.60	10	10	16.00						
39	14	3.60	104	104	374.40						
40	10	1.36	50	50	68.00						
41	14	4.80	64	64	307.20						
42	14	6.40	48	48	307.20						
43	10	0.86	116	116	99.76						
44	14	5.30	20	20	106.00						
45	14	3.70	20	20	74.00						
46	10	1.40	140	140	196.00						
Total lungimi pe diametre									[m]	4734.48	14742.58
Masa pe metru									[kg/m]	0.617	1.210
Masa pe diametru									[kg]	2922	17839
Masa totala pe marca de otel									[kg]		20781

Elementul	nr. buc.	Dim. nr. buc.	Lungimi pe buc. [m]	Nr. buc. pe elem.	toate elem.	Lungimi pe # [m]	PC52
1	14	4.10	183	133	753.30		
2	14	5.20	150	150	780.00		
3	10	1.80	24	24	43.20		
4	10	2.60	24	24	62.40		
5	14	1.70	360	360	612.00		
6	10	0.70	380	380	266.00		
7	14	2.60	272	272	707.20		
8	14	6.49	174	174	1129.26		
9	14	5.14	174	174	894.36		
10	14	6.72	98	98	589.76		
11	14	1.75	98	98	171.50		
12	14	5.00	288	288	1440.00		
13	10	2.70	40	40	108.00		
14	10	1.80	20	20	36.00		
15	10	3.44	20	20	68.80		
16	14	5.08	200	200	1016.00		
17	14	2.96	220	220	562.00		
18	14	4.30	100	100	430.00		
19	14	4.80	58	58	278.40		
20	10	1.92	316	316	606.72		
21	10	2.20	536	536	1179.20		
22	14	3.50	678	678	2374.00		
23	14	5.50	116	116	638.00		
24	14	2.75	120	120	324.00		
25	14	1.15	120	120	138.00		
26	14	2.25	80	80	180.00		
27	14	1.55	80	80	156.00		
28	14	2.10	78	78	163.80		
29	14	4.50	78	78	351.00		
30	10	1.50	96	96	144.00		
31	10	1.70	96	96	161.20		
32	14	4.95	20	20	99.00		
33	14	3.70	62	62	229.40		
34	14	1.10	80	80	88.00		
35	14	1.40	40	40	56.00		
36	14	1.70	24	24	40.80		
37	10	1.50	12	12	18.00		
38	10	1.60	10	10	16.00		
39	14	3.60	104	104	374.40		
40	10	1.36	50	50	68.00		
41	14	4.80	64	64	307.20		
42	14	6.40	48	48	307.20		
43	10	0.86	116	116	99.76		
44	14	5.30	20	20	106.00		
45	14	3.70	20	20	74.00		
46	10	1.40	140	140	196.00		

Materialie:
 Beton armat: C25/30 (Bc30)_P8/10_S3_H I 32.5_0-16_XA+XC+XF1
 Tip: cement pentru betoane H I 32.5
 Grad de impermeabilitate: P8/10
 Clasa de consistenta: S3
 Raport maxim apa/ciment: 0.5
 Clasa minim de ciment: 300kg/mc
 Clasa de expunere: XA1+XF1
 Otel beton: PC52
 Stral de acoperire cu beton: 5.0cm