



Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Esquema	Comp.	Total	CA-50	CA-60
P6	1	Ø12,5	6		385	2310	22,2	
	2	Ø6,3	23		109	2507	6,1	
	3	Ø6,3	23		27	621	1,5	
	4	Ø12,5	6		105	630	6,1	
	5	Ø6,3	3		99	297	0,7	
Total+10%							40,3	
P7	1	Ø12,5	6		385	2310	22,2	
	2	Ø6,3	23		109	2507	6,1	
	3	Ø6,3	23		27	621	1,5	
	4	Ø12,5	6		105	630	6,1	
	5	Ø6,3	3		99	297	0,7	
Total+10%							40,3	
P39	1	Ø12,5	6		385	2310	22,2	
	2	Ø6,3	23		109	2507	6,1	
	3	Ø6,3	23		27	621	1,5	
	4	Ø12,5	6		105	630	6,1	
	5	Ø6,3	3		99	297	0,7	
Total+10%							40,3	
P8	1	Ø12,5	6		385	2310	22,2	
	2	Ø6,3	23		109	2507	6,1	
	3	Ø6,3	23		27	621	1,5	
	4	Ø12,5	6		105	630	6,1	
	5	Ø6,3	3		99	297	0,7	
Total+10%							40,3	
P9=P15=P29	1	Ø12,5	6		385	2310	22,2	
	2	Ø6,3	23		109	2507	6,1	
	3	Ø6,3	23		27	621	1,5	
	4	Ø12,5	6		105	630	6,1	
	5	Ø6,3	3		99	297	0,7	
Total+10%							40,3	
P12=P20	1	Ø12,5	6		385	2310	22,2	
	2	Ø6,3	24		97	2328	5,7	
	3	Ø6,3	24		21	504	1,2	
	Total+10%						32,0	
							64,0	
P13=P21	1	Ø12,5	6		385	2310	22,2	
	2	Ø6,3	24		97	2328	5,7	
	3	Ø6,3	24		21	504	1,2	
	Total+10%						32,0	
							64,0	
P14	1	Ø12,5	6		385	2310	22,2	
	2	Ø6,3	24		97	2328	5,7	
	3	Ø6,3	24		21	504	1,2	
	4	Ø12,5	6		125	750	7,2	
	5	Ø6,3	3		87	261	0,6	
Total+10%							40,6	
P16	1	Ø12,5	4		385	1540	14,8	
	2	Ø6,3	24		87	2088	5,1	
	3	Ø12,5	4		105	420	4,0	
	4	Ø6,3	3		80	240	0,6	
Total+10%							27,0	
P26	1	Ø12,5	8		385	3080	29,7	
	2	Ø6,3	24		117	2808	6,9	
	3	Ø6,3	48		21	1008	2,5	
	4	Ø12,5	6		105	630	8,1	
	5	Ø6,3	3		107	321	0,8	
Total+10%							52,8	
P27	1	Ø12,5	14		385	5390	51,9	
	2	Ø6,3	24		117	2808	6,9	
	3	Ø6,3	120		21	2520	6,2	
	4	Ø12,5	14		135	1890	18,2	
	5	Ø6,3	3		107	321	0,8	
Total+10%							92,5	
							Ø6,3: 145,2	0,0
							Ø12,5: 16,1	0,0
							Total: Ø6,3	0,0

Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Esquema (cm)	Comp. (Total)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)	
P28	1	Ø16	6		385	2370	37,4	
	2	Ø6,3	24		97	2328	5,7	
	3	Ø6,3	24		21	504	1,2	
	4	Ø16	6		130	780	12,3	
	5	Ø6,3	3		84	252	0,6	
Total+10%						62,9		
P30	1	Ø12,5	6		385	2310	22,2	
	2	Ø6,3	23		109	2507	6,1	
	3	Ø6,3	23		27	621	1,5	
	4	Ø12,5	6		105	630	6,1	
	5	Ø6,3	3		99	297	0,7	
Total+10%						40,3		
P31	1	Ø12,5	6		385	2310	22,2	
	2	Ø6,3	23		109	2507	6,1	
	3	Ø6,3	23		27	621	1,5	
	4	Ø12,5	6		105	630	6,1	
	5	Ø6,3	3		99	297	0,7	
Total+10%						40,3		
P38	1	Ø12,5	6		385	2310	22,2	
	2	Ø6,3	23		109	2507	6,1	
	3	Ø6,3	23		27	621	1,5	
	4	Ø12,5	6		125	750	7,2	
	5	Ø6,3	3		99	297	0,7	
Total+10%						41,5		
						Ø6,3:	35,8	0,0
						Ø12,5:	94,5	0,0
						Ø16:	54,7	0,0
						Total:	785,0	0,0