



LISTA DE MATERIALES									
ITEM	CANTIDAD	MATERIAL	UNIDADES	LONG	MARCA	OBSERVACIONES	PESO	VALOR	REQUISITO
1	2								V22
2	1								V26
3	1								V44
4	2								V46
5	2	25H46.6	6530						V22
6	4	"	6550						V26, V44, V46
7	12	L 80 80 8	150	aa					6-120
8	6	R 100 4	180	pa					6-120
9	18								V23
10	15								V45
11	6								V27
12	4								V47
13	3								V48
14	7								V49
15	33	25H46.6	6634						V23, V45
16	13	"	6662						V27, V47, V48
17	7	"	5796						V49
18	26								V28
19	14								V24
20	17								V50
21	1								V52
22	2								V53
23	12								V54
24	7								V55
25	58	25H46.6	6530						V24, V28, V50, V52
26	2	"	4770						V53
27	12	"	5855						V54
28	7	"	5734						V55
29	158	L		aa					20-200, 20-120, 2-120
30	5	25H46.6	6670						V25
31	1	"	6670						V29
32	2	"	6800						V56
33	2	"	5840						V57
34	1	"	3800						V58
35	2	"	2840						V59
36	2	"	930						V60
37	60	L		aa					20-200, 20-120, 2-120
38	3	R		pa					2-120
39	28	25H57.8	6800						V31
40	2	"	6430						V30
41	2	"	6452						V32
42	132	L		aa					80-120, 80-100
43	22	20H19.8	1740						V33
44	2	"	2725						V36
45	36	L 65 65 8	150	ab					18-200, 18-120, 6-200, 6-120
46	12	L 65 65 8	150	ac					6-120
47	4	20H19.8	1890						V34
48	13	"	3320						V35
49	6	"	3320						V39
50	256	L		ab					144-200, 164-120
51	4	R 80 8	100	pb					V34
52	19	R 80 4	100	pc					V35, V39
53									
54	12	20H19.8	3440						V37
55	24	L		ab					12-200, 12-120
56	4	20H19.8	2838						V38
57	40	L 400-100-3							
58	1								V61
59	1	25H46.6	3650						
60	2	L		aa					1-200, 1-120
61	1	R		pa					
62									C1
63									C2
64	6								C3
65	23								C4
66	12								C5
67	56								C6
68	4								C7
69	240	8E5.5	2450						PARA C1
70	12	8E6.48	2430						" C2
71	46	8E5.5	1660						" C3
72	304	"	2625						" C4
73	112	8E6.48	2595						" C5
74	8	8E6.48	1640						" C6
75	357	R 100 10	150	pd					
76	365	R 100 10	100	pf					
77									
78	12	24 8E6.48	3360						C7
79	12	R 160 10	160	pg					
80	48	R 40 8	100	ph					
81									C8
82	1								C9
83	31								
84	2	8E5.5	1640						PARA C8
85	62	"	2480						" C9
86	32	R		pd					
87	32	R		pf					
88									

Arquitecto
Arquitecto

BIBLIOTECAS UdeC

ARQUITECTOS
 LIDIO DUHART
 ROBERTO GOYCOLEA

INGENIEROS CIVILES
 SERGIO VILLAFARE R
 MARIO OLAVARRIA
 ALVARO PULGAR
 DIBUJANTE
 FRANCISCO ALVAREZ

U. DE CONCEPCION
 BIBLIOTECA CENTRAL
 DETALLES COLUMNAS, VIGAS, ALTILLO

PLANO N° 250 - 1 P42

JUNIO 1968 ESC. 1:100

3