

Proyecto: ESCUELA DE MUSICA Y DANZA REGIONAL TARIJA

MODULO: EDIFICIO CENTRAL

Ciente: UNIVERSIDAD AUTONOMA JUAN MISA

Lugar: TARIJA

Fecha: 25/nov/2014

Tipo de cambio: 6,96

Nº	Descripción	Und.	Cantidad	Unitario
>	M01 - TRABAJOS PRELIMINARES			
1	LETRERO DE OBRAS	pza	1,00	
2	LIMPIEZA DE TERRENO Y DESHIERVE	m ²	4956,00	
3	INSTALACION DE FAENAS	glb	1,00	
4	PLACA ENTREGA DE OBRAS	pza	1,00	
>	M02 - OBRA GRUESA			
5	REPLANTEO Y TRAZADO	m ²	4956,00	
6	EXCAVACION MANUAL 0 - 2M	m ³	732,70	
7	HORMIGON DE LIMPIEZA H140	m ³	28,22	
8	ZAPATAS DE Hº Aº	m ³	197,57	
9	CIMIENTO DE Hº Cº	m ³	168,22	
10	SOBRECIMIENTO DE Hº Aº	m ³	84,11	
11	IMPERMEABILIZACION DE SOBRECIMENTOS	m ²	207,76	
12	RELLENO Y COMPACTADO	m ³	338,83	
13	COLUMNAS DE Hº Aº	m ³	231,94	
14	VIGA DE Hº Aº	m ³	281,75	
15	ESCALERA DE HºAº	m ³	42,20	
16	LOSA ALIVIANADA DE Hº Aº	m ³	8382,14	
17	MURO DE LADRILLO 6H E=18 CM	m ²	6678,93	
18	ESTRUCTURA PRINCIPAL METALICA P/CUPULA	m ²	337,50	
19	CUBIERTA DE POLICARBONATO E=8MM	m ²	337,50	
>	M03 - OBRA FINA			
20	CIELO RAZO DE YESO BAJO LOSA	m ²	7515,82	
21	CIELO FALSO DE PVC	m ²	866,32	
22	REVOQUE INTERIOR DE YESO	m ²	11720,54	
23	REVOQUE EXTERIOR CAL-CEMENTO	m ²	3793,60	
24	EMPEDRADO Y CONTRAPISO	m ²	4187,78	
25	PISO CERAMICO	m ²	8567,10	
26	PISO DE MOSAICO MARMOLADO	m ²	892,00	
27	REVESTIMIENTO DE GRADAS CON GRANITO	m ²	243,92	
28	REVESTIMIENTO CERAMICO EN MUROS	m ²	264,00	
29	PISO DE PIEDRA	m ²	156,80	

30	ZOCALO CERAMICO	m	2292,00	
31	MESON DE GRANITO	m ²	10,20	
32	IMPERMEABILIZACION DE LOSA C/MENBRANA GEOTEXTIL	m ²	3082,82	
33	PUERTA DE MADERA + MARCO CAJON + QUICALLERIA	m ²	474,76	
34	TAPAJUNTAS DE MADERA	m	1197,00	
35	CARPINTERIA DE ALUMINIO + VIDRIO TEMPLADO 10MM	m ²	975,80	
36	CARPINTERIA DE ALUMINIO + VIDRIO TEMPLADO 6MM	m ²	248,00	
37	CARPINTERIA DE MADERA MELAMINA P/DIV/BAÑOS	m ²	171,60	
38	COLUMNAS DE MADERA EN PERGOLA	p ²	1280,00	
39	VIGAS DE MADERA EN PERGOLA	p ²	5120,00	
>	M04 - INST. HIDROSANITARIA			
40	ACOMETIDA DE AGUA MEDIDOR	pza	1,00	
41	PROV. Y TEND. TUBERIA PVC 1/2" E=40	m	60,00	
42	PROV. Y TEND. TUBERIA PVC 3/4" E=40	m	104,00	
43	PROV.TANQUE ENTERRADO 10000 LT	pza	2,00	
44	PROV. Y TEND. TUBERIA PVC 1/2" H-3	m	35,00	
45	PROV. Y TEND. TUBERIA PVC 3/4" H-3	m	74,00	
46	TANQUE HIDRONEMATICO 6 GAL. 30 PSI	pza	1,00	
47	TERMOTANQUE 120 LITROS ALTA RECUPERACION	pza	1,00	
48	CAMARA DE INSP DE LADRILLO GAMBOTE 60X60X60 CM	pza	12,00	
49	REJILLA DE PISO	pza	18,00	
50	PROV.TENDI.TUBE.PVC SDR 41 D=6" (JUNTA ELASTICA)	m	60,00	
51	PROV/TENDIDO TUBERIAS PVC DE DESAGUE D=2	m	108,00	
52	PROV/TENDIDO TUBERIAS PVC DE DESAGUE D=4	m	126,00	
53	PROV. E INST. INODORO TANQUE BAJO	pza	36,00	
54	PROV. E INST. LAVAMANOS BLANCO	pza	36,00	
55	PROV. E INST. URINARIO DE PARED	pza	12,00	
56	PROV. Y COLOC. PORTAPAPEL	pza	36,00	
57	PROV. Y COLOC. JABONERA	pza	36,00	
58	BAJANTE PLUVIAL DE PVC D=4" (DESAGUE)	m	144,00	
>	M05 - INST. ELECTRICA			
59	PROV. E INST. DE MEDIDOR TRIFASICO	pto	1,00	
60	INSTALACION TABLERO 80*180*40 2000Amp 3F 25KA 1KV	pto	2,00	
61	PROV. E INST. TERMOMAGNETICO REG.TRI. 100A 1000V	pto	2,00	
62	PROV. E INST. TERMOMAGNETICO REG.TRI. 40A 1000V	pto	6,00	
63	PROV. E INST. DE LUMINARIA Y LAMPARA 2*40W	pto	168,00	
64	PROV. E INST. DE LUMINARIA Y LAMPARA 1*40W	pto	96,00	
65	PROV. E INST. DE LUMINARIA Y REFLECTOR EXTERIOR 500W	pto	24,00	
66	PROV. E INST. DE INTERRUPTOR SIMPLE	pto	102,00	
67	PROV. E INST. DE INTERRUPTOR DOBLE	pto	42,00	

68	PROV. E INST. TOMA CORRIENTE SIMPLE	pto	36,00	
69	PROV. E INST. TOMA CORRIENTE DOBLE	pto	186,00	
>	M06 - INST. GAS NATURAL			
70	PROV. Y COLOC. DE GABINETE DE MEDIDOR Y REGULACION	glb	1,00	
71	PROV. Y TENDIDO DE TUBERIA F.G. 3/4"	m	34,00	
72	PROV. Y TENDIDO DE TUBERIA F.G. 1/2"	m	18,00	
73	PROV. Y COLOCADO DE VALVULA GAS 3/4"	pza	1,00	
74	PROV. Y COLOCADO DE VALVULA GAS 1/2"	pza	2,00	
>	M07 - INST. RED INFORMATICA - INTERNET			
75	PROV. E INST. CABLE DE INTERNET CAT-6	m	1140,00	
76	PROV. E INST. RACK GABINETE DE 5 RU	glb	3,00	
77	PROV. E INST. FIREWALL	glb	3,00	
78	PROV. E INST. ROUTER CISCO	glb	3,00	
79	PROV. E INST. ACCES POINT	glb	8,00	
80	PROV. E INST. PLACAS DE RED Y TELEFONO	pto	42,00	
81	PROV. E INST. CONECTORES RJ-45	pto	42,00	
82	PROV. E INST. SWITCHS DE 24 PUERTOS	glb	3,00	
>	M08 - INST. RED TELEFONICA			
83	PROV. E INST. CABLE DE 4 HILOS	m	640,00	
84	PROV. E INST. CONECTORES RJ-11	pto	26,00	
85	PROV. E INST. PLACAS DE TELEFONO	pto	26,00	
>	M09 - INST. SEGURIDAD Y VIGILANCIA			
86	PROV. E INST. CABLE COAXIAL RG 59 18/2	m	880,00	
87	PROV. E INST. DVR P/CAMARAS DE SEGURIDAD CCTV	pto	21,00	
88	PROV. E INST. CAMARAS DE SEGURIDAD D/N	pza	21,00	
89	PROV. E INST. SOPORTE DE CAMARAS	pza	21,00	
90	PROV. DE MONITOR LCD DE 24"	pza	4,00	
>	M10 - TRABAJOS DE ACABADO			
91	PINTURA CIELO RASO	m ²	7515,82	
92	PINTURA LATEX INTERIOR	m ²	11720,54	
93	PINTURA LATEX EXTERIOR	m ²	3793,60	
94	BARNIZADO EN CARPINTERIA DE MADERA	m ²	949,52	
95	PROV. E INST. ASCENSOR CABINA ANCHA 1000 KG 13P.	pza	1,00	
96	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA	m ²	4956,00	
	Total presupuesto:			

Parcial (Bs)

COMPUTOS METRICOS

PROYECTO: ESCUELA DE MUSICA Y DANZA REGIONAL TARIJA

MODULO: EDIFICIO CENTRAL

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	No.	DIMENSIONES			VOLUMEN	
			VECES	LARGO	ANCHO	ALTO	PARCIAL	TOTAL
1	LETRERO DE OBRAS							
		PZA	1,00				1,00	1,00
	TOTAL							1,00
2	LIMPIEZA DE TERRENO Y DESHIERVE							
	planta baja	M2	1,00	118,00	42,00		4.956,00	4956,00
	TOTAL							4956,00
3	INSTALACION DE FAENAS							
		GLB	1,00				1,00	1,00
	TOTAL							1,00
4	PLACA ENTREGA DE OBRAS							
		PZA	1,00				1,00	1,00
	TOTAL							1,00
5	REPLANTEO Y TRAZADO							
	planta baja	M2	1,00	118,00	42,00		4.956,00	4956,00
	TOTAL							4956,00
6	EXCAVACION MANUAL							
	zapatas sector 1	M3	27,00	1,40	1,40	2,00	3,92	105,84
	zapatas sector 2	M3	24,00	1,40	1,40	2,00	3,92	94,08
	zapatas sector 3	M3	24,00	1,40	1,40	2,00	3,92	94,08
	zapatas sector 4	M3	15,00	1,40	1,40	2,00	3,92	58,80
	zapatas sector 5	M3	15,00	1,40	1,40	2,00	3,92	58,80
	zapatas sector 6	M3	18,00	1,40	1,40	2,00	3,92	70,56
	zapatas sector 7	M3	15,00	1,40	1,40	2,00	3,92	58,80
	zapatas sector 8	M3	6,00	1,40	1,40	2,00	3,92	23,52
	S-1 eje 1	M3	1,00	3,10	0,40	0,40	0,50	0,50
	S-1 eje 1	M3	1,00	4,20	0,40	0,40	0,67	0,67
	S-1 eje 2	M3	1,00	4,20	0,40	0,40	0,67	0,67
	S-1 eje 3	M3	1,00	3,10	0,40	0,40	0,50	0,50
	S-1 eje 4	M3	1,00	4,20	0,40	0,40	0,67	0,67
	S-1 eje 5	M3	1,00	3,10	0,40	0,40	0,50	0,50
	S-1 eje 5	M3	1,00	4,20	0,40	0,40	0,67	0,67
	S-1 eje 6	M3	1,00	3,10	0,40	0,40	0,50	0,50
	S-1 eje 6	M3	1,00	4,20	0,40	0,40	0,67	0,67
	S-1 eje 7	M3	1,00	3,10	0,40	0,40	0,50	0,50
	S-1 eje 7	M3	1,00	4,20	0,40	0,40	0,67	0,67
	S-1 eje 8	M3	1,00	3,10	0,40	0,40	0,50	0,50
	S-1 eje 8	M3	1,00	4,20	0,40	0,40	0,67	0,67
	S-1 eje 9	M3	1,00	3,10	0,40	0,40	0,50	0,50
	S-1 eje 9	M3	1,00	4,20	0,40	0,40	0,67	0,67
	S-1 eje 10	M3	1,00	3,10	0,40	0,40	0,50	0,50
	S-1 eje 10	M3	1,00	4,20	0,40	0,40	0,67	0,67
	S-1 eje 11	M3	1,00	3,10	0,40	0,40	0,50	0,50
	S-1 eje 11	M3	1,00	4,20	0,40	0,40	0,67	0,67
	S-1 eje 12	M3	1,00	3,10	0,40	0,40	0,50	0,50
	S-1 eje 12	M3	1,00	4,20	0,40	0,40	0,67	0,67
	S-1 eje 13	M3	1,00	3,10	0,40	0,40	0,50	0,50
	S-1 eje 13	M3	1,00	4,20	0,40	0,40	0,67	0,67
	S-2 eje 1	M3	1,00	3,40	0,40	0,40	0,54	0,54
	S-2 eje 1	M3	1,00	4,10	0,40	0,40	0,66	0,66
	S-2 eje 3	M3	1,00	3,40	0,40	0,40	0,54	0,54
	S-2 eje 3	M3	1,00	4,10	0,40	0,40	0,66	0,66
	S-2 eje 4	M3	1,00	3,40	0,40	0,40	0,54	0,54
	S-2 eje 5	M3	1,00	3,40	0,40	0,40	0,54	0,54
	S-2 eje 5	M3	1,00	4,10	0,40	0,40	0,66	0,66
	S-2 eje 8	M3	1,00	3,40	0,40	0,40	0,54	0,54
	S-2 eje 8	M3	1,00	4,10	0,40	0,40	0,66	0,66
	S-2 eje 9	M3	1,00	3,40	0,40	0,40	0,54	0,54
	S-2 eje 10	M3	1,00	3,40	0,40	0,40	0,54	0,54

S-7 eje 1	M3	1,00	4,70	0,40	0,40	0,75	0,75
S-7 eje 2	M3	1,00	3,70	0,40	0,40	0,59	0,59
S-7 eje 3	M3	1,00	3,70	0,40	0,40	0,59	0,59
S-7 eje 4	M3	1,00	3,70	0,40	0,40	0,59	0,59
S-7 eje 4	M3	1,00	4,70	0,40	0,40	0,75	0,75
S-7 eje 5	M3	1,00	3,70	0,40	0,40	0,59	0,59
S-7 eje 5	M3	1,00	4,70	0,40	0,40	0,75	0,75
S-7 eje 6	M3	1,00	3,70	0,40	0,40	0,59	0,59
S-7 eje 6	M3	1,00	4,70	0,40	0,40	0,75	0,75
S-8 eje 3	M3	1,00	4,90	0,40	0,40	0,78	0,78
S-1 eje A	M3	8,00	8,00	0,40	0,40	1,28	10,24
S-1 eje B	M3	2,00	5,80	0,40	0,40	0,93	1,86
S-1 eje C	M3	2,00	7,10	0,40	0,40	1,14	2,27
S-1 eje D	M3	2,00	6,60	0,40	0,40	1,06	2,11
S-1 eje E	M3	5,00	5,80	0,40	0,40	0,93	4,64
S-1 eje F	M3	2,00	5,00	0,40	0,40	0,80	1,60
S-2 eje A	M3	6,00	4,80	0,40	0,40	0,77	4,61
S-2 eje B	M3	2,00	4,60	0,40	0,40	0,74	1,47
S-2 eje C	M3	2,00	1,20	0,40	0,40	0,19	0,38
S-2 eje D	M3	6,00	3,00	0,40	0,40	0,48	2,88
S-3 eje A	M3	7,00	7,80	0,40	0,40	1,25	8,74
S-3 eje B	M3	1,00	7,20	0,40	0,40	1,15	1,15
S-3 eje C	M3	4,00	5,80	0,40	0,40	0,93	3,71
S-3 eje D	M3	1,00	7,20	0,40	0,40	1,15	1,15
S-3 eje E	M3	2,00	6,00	0,40	0,40	0,96	1,92
S-3 eje F	M3	4,00	5,00	0,40	0,40	0,80	3,20
S-4 eje A	M3	1,00	2,50	0,40	0,40	0,40	0,40
S-4 eje B	M3	2,00	6,00	0,40	0,40	0,96	1,92
S-4 eje C	M3	2,00	6,80	0,40	0,40	1,09	2,18
S-4 eje D	M3	1,00	7,40	0,40	0,40	1,18	1,18
S-4 eje E	M3	2,00	10,60	0,40	0,40	1,70	3,39
S-4 eje E	M3	2,00	8,50	0,40	0,40	1,36	2,72
S-5 eje A	M3	1,00	2,50	0,40	0,40	0,40	0,40
S-5 eje B	M3	2,00	6,00	0,40	0,40	0,96	1,92
S-5 eje C	M3	2,00	6,80	0,40	0,40	1,09	2,18
S-5 eje D	M3	1,00	7,40	0,40	0,40	1,18	1,18
S-5 eje E	M3	2,00	10,60	0,40	0,40	1,70	3,39
S-5 eje E	M3	2,00	8,50	0,40	0,40	1,36	2,72
S-6 eje A	M3	2,00	4,90	0,40	0,40	0,78	1,57
S-6 eje A	M3	2,00	6,00	0,40	0,40	0,96	1,92
S-6 eje B	M3	1,00	6,80	0,40	0,40	1,09	1,09
S-6 eje C	M3	2,00	5,60	0,40	0,40	0,90	1,79
S-6 eje D	M3	1,00	7,00	0,40	0,40	1,12	1,12
S-6 eje E	M3	2,00	6,30	0,40	0,40	1,01	2,02
S-6 eje E	M3	3,00	7,70	0,40	0,40	1,23	3,70
S-7 eje A	M3	2,00	6,30	0,40	0,40	1,01	2,02
S-7 eje A	M3	2,00	10,20	0,40	0,40	1,63	3,26
S-7 eje B	M3	2,00	5,40	0,40	0,40	0,86	1,73
S-7 eje D	M3	1,00	4,20	0,40	0,40	0,67	0,67
S-7 eje E	M3	2,00	6,40	0,40	0,40	1,02	2,05
S-7 eje E	M3	1,00	2,60	0,40	0,40	0,42	0,42
S-8 eje A	M3	3,00	2,70	0,40	0,40	0,43	1,30
S-8 eje A	M3	1,00	5,60	0,40	0,40	0,90	0,90
TOTAL							732,70
7	HORMIGON DE LIMPIEZA						
zapatas sector 1	M3	27,00	1,40	1,40	0,10	0,20	5,29
zapatas sector 2	M3	24,00	1,40	1,40	0,10	0,20	4,70
zapatas sector 3	M3	24,00	1,40	1,40	0,10	0,20	4,70
zapatas sector 4	M3	15,00	1,40	1,40	0,10	0,20	2,94
zapatas sector 5	M3	15,00	1,40	1,40	0,10	0,20	2,94
zapatas sector 6	M3	18,00	1,40	1,40	0,10	0,20	3,53
zapatas sector 7	M3	15,00	1,40	1,40	0,10	0,20	2,94
zapatas sector 8	M3	6,00	1,40	1,40	0,10	0,20	1,18

	TOTAL							28,22
8	ZAPATAS DE H° A°							
	zapatas sector 1	M3	27,00	1,40	1,40	0,70	1,37	37,04
	zapatas sector 2	M3	24,00	1,40	1,40	0,70	1,37	32,93
	zapatas sector 3	M3	24,00	1,40	1,40	0,70	1,37	32,93
	zapatas sector 4	M3	15,00	1,40	1,40	0,70	1,37	20,58
	zapatas sector 5	M3	15,00	1,40	1,40	0,70	1,37	20,58
	zapatas sector 6	M3	18,00	1,40	1,40	0,70	1,37	24,70
	zapatas sector 7	M3	15,00	1,40	1,40	0,70	1,37	20,58
	zapatas sector 8	M3	6,00	1,40	1,40	0,70	1,37	8,23
	TOTAL							197,57
9	CIMIENTO DE HORMIGON CICLOPEO							
	S-1 eje 1	M3	1,00	3,10	0,40	0,40	0,50	0,50
	S-1 eje 1	M3	1,00	4,20	0,40	0,40	0,67	0,67
	S-1 eje 2	M3	1,00	4,20	0,40	0,40	0,67	0,67
	S-1 eje 3	M3	1,00	3,10	0,40	0,40	0,50	0,50
	S-1 eje 4	M3	1,00	4,20	0,40	0,40	0,67	0,67
	S-1 eje 5	M3	1,00	3,10	0,40	0,40	0,50	0,50
	S-1 eje 5	M3	1,00	4,20	0,40	0,40	0,67	0,67
	S-1 eje 6	M3	1,00	3,10	0,40	0,40	0,50	0,50
	S-1 eje 6	M3	1,00	4,20	0,40	0,40	0,67	0,67
	S-1 eje 7	M3	1,00	3,10	0,40	0,40	0,50	0,50
	S-1 eje 7	M3	1,00	4,20	0,40	0,40	0,67	0,67
	S-1 eje 8	M3	1,00	3,10	0,40	0,40	0,50	0,50
	S-1 eje 8	M3	1,00	4,20	0,40	0,40	0,67	0,67
	S-1 eje 9	M3	1,00	3,10	0,40	0,40	0,50	0,50
	S-1 eje 9	M3	1,00	4,20	0,40	0,40	0,67	0,67
	S-1 eje 10	M3	1,00	3,10	0,40	0,40	0,50	0,50
	S-1 eje 10	M3	1,00	4,20	0,40	0,40	0,67	0,67
	S-1 eje 11	M3	1,00	3,10	0,40	0,40	0,50	0,50
	S-1 eje 11	M3	1,00	4,20	0,40	0,40	0,67	0,67
	S-1 eje 12	M3	1,00	3,10	0,40	0,40	0,50	0,50
	S-1 eje 12	M3	1,00	4,20	0,40	0,40	0,67	0,67
	S-1 eje 13	M3	1,00	3,10	0,40	0,40	0,50	0,50
	S-1 eje 13	M3	1,00	4,20	0,40	0,40	0,67	0,67
	S-2 eje 1	M3	1,00	3,40	0,40	0,40	0,54	0,54
	S-2 eje 1	M3	1,00	4,10	0,40	0,40	0,66	0,66
	S-2 eje 3	M3	1,00	3,40	0,40	0,40	0,54	0,54
	S-2 eje 3	M3	1,00	4,10	0,40	0,40	0,66	0,66
	S-2 eje 4	M3	1,00	3,40	0,40	0,40	0,54	0,54
	S-2 eje 5	M3	1,00	3,40	0,40	0,40	0,54	0,54
	S-2 eje 5	M3	1,00	4,10	0,40	0,40	0,66	0,66
	S-2 eje 8	M3	1,00	3,40	0,40	0,40	0,54	0,54
	S-2 eje 8	M3	1,00	4,10	0,40	0,40	0,66	0,66
	S-2 eje 9	M3	1,00	3,40	0,40	0,40	0,54	0,54
	S-2 eje 10	M3	1,00	3,40	0,40	0,40	0,54	0,54
	S-2 eje 10	M3	1,00	4,10	0,40	0,40	0,66	0,66
	S-2 eje 12	M3	1,00	3,40	0,40	0,40	0,54	0,54
	S-2 eje 12	M3	1,00	4,10	0,40	0,40	0,66	0,66
	S-3 eje 1	M3	1,00	3,60	0,40	0,40	0,58	0,58
	S-3 eje 1	M3	1,00	4,40	0,40	0,40	0,70	0,70
	S-3 eje 2	M3	1,00	4,40	0,40	0,40	0,70	0,70
	S-3 eje 3	M3	1,00	3,60	0,40	0,40	0,58	0,58
	S-3 eje 4	M3	1,00	4,40	0,40	0,40	0,70	0,70
	S-3 eje 5	M3	1,00	3,60	0,40	0,40	0,58	0,58
	S-3 eje 5	M3	1,00	4,40	0,40	0,40	0,70	0,70
	S-3 eje 6	M3	1,00	3,60	0,40	0,40	0,58	0,58
	S-3 eje 6	M3	1,00	4,40	0,40	0,40	0,70	0,70
	S-3 eje 7	M3	1,00	3,60	0,40	0,40	0,58	0,58
	S-3 eje 7	M3	1,00	4,40	0,40	0,40	0,70	0,70
	S-3 eje 8	M3	1,00	3,60	0,40	0,40	0,58	0,58
	S-3 eje 8	M3	1,00	4,40	0,40	0,40	0,70	0,70
	S-3 eje 9	M3	1,00	3,60	0,40	0,40	0,58	0,58

S-3 eje 9	M3	1,00	4,40	0,40	0,40	0,70	0,70
S-3 eje 10	M3	1,00	4,40	0,40	0,40	0,70	0,70
S-3 eje 11	M3	1,00	3,60	0,40	0,40	0,58	0,58
S-3 eje 12	M3	1,00	4,40	0,40	0,40	0,70	0,70
S-3 eje 13	M3	1,00	3,60	0,40	0,40	0,58	0,58
S-3 eje 13	M3	1,00	4,40	0,40	0,40	0,70	0,70
S-4 eje 1	M3	1,00	3,60	0,40	0,40	0,58	0,58
S-4 eje 1	M3	1,00	4,50	0,40	0,40	0,72	0,72
S-4 eje 2	M3	1,00	3,60	0,40	0,40	0,58	0,58
S-4 eje 2	M3	1,00	4,50	0,40	0,40	0,72	0,72
S-4 eje 3	M3	1,00	3,60	0,40	0,40	0,58	0,58
S-4 eje 3	M3	1,00	4,50	0,40	0,40	0,72	0,72
S-4 eje 4	M3	1,00	3,60	0,40	0,40	0,58	0,58
S-4 eje 4	M3	1,00	4,50	0,40	0,40	0,72	0,72
S-4 eje 5	M3	1,00	3,60	0,40	0,40	0,58	0,58
S-4 eje 5	M3	1,00	4,50	0,40	0,40	0,72	0,72
S-4 eje 6	M3	1,00	3,60	0,40	0,40	0,58	0,58
S-4 eje 6	M3	1,00	4,50	0,40	0,40	0,72	0,72
S-5 eje 1	M3	1,00	3,60	0,40	0,40	0,58	0,58
S-5 eje 1	M3	1,00	4,50	0,40	0,40	0,72	0,72
S-5 eje 2	M3	1,00	3,60	0,40	0,40	0,58	0,58
S-5 eje 2	M3	1,00	4,50	0,40	0,40	0,72	0,72
S-5 eje 3	M3	1,00	3,60	0,40	0,40	0,58	0,58
S-5 eje 3	M3	1,00	4,50	0,40	0,40	0,72	0,72
S-5 eje 4	M3	1,00	3,60	0,40	0,40	0,58	0,58
S-5 eje 4	M3	1,00	4,50	0,40	0,40	0,72	0,72
S-5 eje 5	M3	1,00	3,60	0,40	0,40	0,58	0,58
S-5 eje 5	M3	1,00	4,50	0,40	0,40	0,72	0,72
S-5 eje 6	M3	1,00	3,60	0,40	0,40	0,58	0,58
S-5 eje 6	M3	1,00	4,50	0,40	0,40	0,72	0,72
S-6 eje 1	M3	1,00	3,60	0,40	0,40	0,58	0,58
S-6 eje 1	M3	1,00	4,30	0,40	0,40	0,69	0,69
S-6 eje 2	M3	1,00	3,60	0,40	0,40	0,58	0,58
S-6 eje 2	M3	1,00	4,30	0,40	0,40	0,69	0,69
S-6 eje 3	M3	1,00	3,60	0,40	0,40	0,58	0,58
S-6 eje 3	M3	1,00	4,30	0,40	0,40	0,69	0,69
S-6 eje 4	M3	1,00	3,60	0,40	0,40	0,58	0,58
S-6 eje 4	M3	1,00	4,30	0,40	0,40	0,69	0,69
S-6 eje 5	M3	1,00	3,60	0,40	0,40	0,58	0,58
S-6 eje 5	M3	1,00	4,30	0,40	0,40	0,69	0,69
S-6 eje 6	M3	1,00	4,30	0,40	0,40	0,69	0,69
S-6 eje 7	M3	1,00	3,60	0,40	0,40	0,58	0,58
S-6 eje 8	M3	1,00	4,30	0,40	0,40	0,69	0,69
S-6 eje 9	M3	1,00	3,60	0,40	0,40	0,58	0,58
S-6 eje 9	M3	1,00	4,30	0,40	0,40	0,69	0,69
S-7 eje 1	M3	1,00	3,70	0,40	0,40	0,59	0,59
S-7 eje 1	M3	1,00	4,70	0,40	0,40	0,75	0,75
S-7 eje 2	M3	1,00	3,70	0,40	0,40	0,59	0,59
S-7 eje 3	M3	1,00	3,70	0,40	0,40	0,59	0,59
S-7 eje 4	M3	1,00	3,70	0,40	0,40	0,59	0,59
S-7 eje 4	M3	1,00	4,70	0,40	0,40	0,75	0,75
S-7 eje 5	M3	1,00	3,70	0,40	0,40	0,59	0,59
S-7 eje 5	M3	1,00	4,70	0,40	0,40	0,75	0,75
S-7 eje 6	M3	1,00	3,70	0,40	0,40	0,59	0,59
S-7 eje 6	M3	1,00	4,70	0,40	0,40	0,75	0,75
S-8 eje 3	M3	1,00	4,90	0,40	0,40	0,78	0,78
S-1 eje A	M3	8,00	8,00	0,40	0,40	1,28	10,24
S-1 eje B	M3	2,00	5,80	0,40	0,40	0,93	1,86
S-1 eje C	M3	2,00	7,10	0,40	0,40	1,14	2,27
S-1 eje D	M3	2,00	6,60	0,40	0,40	1,06	2,11
S-1 eje E	M3	5,00	5,80	0,40	0,40	0,93	4,64
S-1 eje F	M3	2,00	5,00	0,40	0,40	0,80	1,60
S-2 eje A	M3	6,00	4,80	0,40	0,40	0,77	4,61

	S-2 eje B	M3	2,00	4,60	0,40	0,40	0,74	1,47
	S-2 eje C	M3	2,00	1,20	0,40	0,40	0,19	0,38
	S-2 eje D	M3	6,00	3,00	0,40	0,40	0,48	2,88
	S-3 eje A	M3	7,00	7,80	0,40	0,40	1,25	8,74
	S-3 eje B	M3	1,00	7,20	0,40	0,40	1,15	1,15
	S-3 eje C	M3	4,00	5,80	0,40	0,40	0,93	3,71
	S-3 eje D	M3	1,00	7,20	0,40	0,40	1,15	1,15
	S-3 eje E	M3	2,00	6,00	0,40	0,40	0,96	1,92
	S-3 eje F	M3	4,00	5,00	0,40	0,40	0,80	3,20
	S-4 eje A	M3	1,00	2,50	0,40	0,40	0,40	0,40
	S-4 eje B	M3	2,00	6,00	0,40	0,40	0,96	1,92
	S-4 eje C	M3	2,00	6,80	0,40	0,40	1,09	2,18
	S-4 eje D	M3	1,00	7,40	0,40	0,40	1,18	1,18
	S-4 eje E	M3	2,00	10,60	0,40	0,40	1,70	3,39
	S-4 eje E	M3	2,00	8,50	0,40	0,40	1,36	2,72
	S-5 eje A	M3	1,00	2,50	0,40	0,40	0,40	0,40
	S-5 eje B	M3	2,00	6,00	0,40	0,40	0,96	1,92
	S-5 eje C	M3	2,00	6,80	0,40	0,40	1,09	2,18
	S-5 eje D	M3	1,00	7,40	0,40	0,40	1,18	1,18
	S-5 eje E	M3	2,00	10,60	0,40	0,40	1,70	3,39
	S-5 eje E	M3	2,00	8,50	0,40	0,40	1,36	2,72
	S-6 eje A	M3	2,00	4,90	0,40	0,40	0,78	1,57
	S-6 eje A	M3	2,00	6,00	0,40	0,40	0,96	1,92
	S-6 eje B	M3	1,00	6,80	0,40	0,40	1,09	1,09
	S-6 eje C	M3	2,00	5,60	0,40	0,40	0,90	1,79
	S-6 eje D	M3	1,00	7,00	0,40	0,40	1,12	1,12
	S-6 eje E	M3	2,00	6,30	0,40	0,40	1,01	2,02
	S-6 eje E	M3	3,00	7,70	0,40	0,40	1,23	3,70
	S-7 eje A	M3	2,00	6,30	0,40	0,40	1,01	2,02
	S-7 eje A	M3	2,00	10,20	0,40	0,40	1,63	3,26
	S-7 eje B	M3	2,00	5,40	0,40	0,40	0,86	1,73
	S-7 eje D	M3	1,00	4,20	0,40	0,40	0,67	0,67
	S-7 eje E	M3	2,00	6,40	0,40	0,40	1,02	2,05
	S-7 eje E	M3	1,00	2,60	0,40	0,40	0,42	0,42
	S-8 eje A	M3	3,00	2,70	0,40	0,40	0,43	1,30
	S-8 eje A	M3	1,00	5,60	0,40	0,40	0,90	0,90
	TOTAL							168,22
10	SOBRECIMIENTO DE H°A° H=210							
	S-1 eje 1	M3	1,00	3,10	0,20	0,40	0,25	0,25
	S-1 eje 1	M3	1,00	4,20	0,20	0,40	0,34	0,34
	S-1 eje 2	M3	1,00	4,20	0,20	0,40	0,34	0,34
	S-1 eje 3	M3	1,00	3,10	0,20	0,40	0,25	0,25
	S-1 eje 4	M3	1,00	4,20	0,20	0,40	0,34	0,34
	S-1 eje 5	M3	1,00	3,10	0,20	0,40	0,25	0,25
	S-1 eje 5	M3	1,00	4,20	0,20	0,40	0,34	0,34
	S-1 eje 6	M3	1,00	3,10	0,20	0,40	0,25	0,25
	S-1 eje 6	M3	1,00	4,20	0,20	0,40	0,34	0,34
	S-1 eje 7	M3	1,00	3,10	0,20	0,40	0,25	0,25
	S-1 eje 7	M3	1,00	4,20	0,20	0,40	0,34	0,34
	S-1 eje 8	M3	1,00	3,10	0,20	0,40	0,25	0,25
	S-1 eje 8	M3	1,00	4,20	0,20	0,40	0,34	0,34
	S-1 eje 9	M3	1,00	3,10	0,20	0,40	0,25	0,25
	S-1 eje 9	M3	1,00	4,20	0,20	0,40	0,34	0,34
	S-1 eje 10	M3	1,00	3,10	0,20	0,40	0,25	0,25
	S-1 eje 10	M3	1,00	4,20	0,20	0,40	0,34	0,34
	S-1 eje 11	M3	1,00	3,10	0,20	0,40	0,25	0,25
	S-1 eje 11	M3	1,00	4,20	0,20	0,40	0,34	0,34
	S-1 eje 12	M3	1,00	3,10	0,20	0,40	0,25	0,25
	S-1 eje 12	M3	1,00	4,20	0,20	0,40	0,34	0,34
	S-1 eje 13	M3	1,00	3,10	0,20	0,40	0,25	0,25
	S-1 eje 13	M3	1,00	4,20	0,20	0,40	0,34	0,34
	S-2 eje 1	M3	1,00	3,40	0,20	0,40	0,27	0,27
	S-2 eje 1	M3	1,00	4,10	0,20	0,40	0,33	0,33

11	IMPERMEABILIZACION SOBRECIMENTOS							
S-1 eje 1	M2	1,00	3,10	0,20		0,62	0,62	
S-1 eje 1	M2	1,00	4,20	0,20		0,84	0,84	
S-1 eje 2	M2	1,00	4,20	0,20		0,84	0,84	
S-1 eje 3	M2	1,00	3,10	0,20		0,62	0,62	
S-1 eje 4	M2	1,00	4,20	0,20		0,84	0,84	
S-1 eje 5	M2	1,00	3,10	0,20		0,62	0,62	
S-1 eje 5	M2	1,00	4,20	0,20		0,84	0,84	
S-1 eje 6	M2	1,00	3,10	0,20		0,62	0,62	
S-1 eje 6	M2	1,00	4,20	0,20		0,84	0,84	
S-1 eje 7	M2	1,00	3,10	0,20		0,62	0,62	
S-1 eje 7	M2	1,00	4,20	0,20		0,84	0,84	
S-1 eje 8	M2	1,00	3,10	0,20		0,62	0,62	
S-1 eje 8	M2	1,00	4,20	0,20		0,84	0,84	
S-1 eje 9	M2	1,00	3,10	0,20		0,62	0,62	
S-1 eje 9	M2	1,00	4,20	0,20		0,84	0,84	
S-1 eje 10	M2	1,00	3,10	0,20		0,62	0,62	
S-1 eje 10	M2	1,00	4,20	0,20		0,84	0,84	
S-1 eje 11	M2	1,00	3,10	0,20		0,62	0,62	
S-1 eje 11	M2	1,00	4,20	0,20		0,84	0,84	
S-1 eje 12	M2	1,00	3,10	0,20		0,62	0,62	
S-1 eje 12	M2	1,00	4,20	0,20		0,84	0,84	
S-1 eje 13	M2	1,00	3,10	0,20		0,62	0,62	
S-1 eje 13	M2	1,00	4,20	0,20		0,84	0,84	
S-2 eje 1	M2	1,00	3,40	0,20		0,68	0,68	
S-2 eje 1	M2	1,00	4,10	0,20		0,82	0,82	
S-2 eje 3	M2	1,00	3,40	0,20		0,68	0,68	
S-2 eje 3	M2	1,00	4,10	0,20		0,82	0,82	
S-2 eje 4	M2	1,00	3,40	0,20		0,68	0,68	
S-2 eje 5	M2	1,00	3,40	0,20		0,68	0,68	
S-2 eje 5	M2	1,00	4,10	0,20		0,82	0,82	
S-2 eje 8	M2	1,00	3,40	0,20		0,68	0,68	
S-2 eje 8	M2	1,00	4,10	0,20		0,82	0,82	
S-2 eje 9	M2	1,00	3,40	0,20		0,68	0,68	
S-2 eje 10	M2	1,00	3,40	0,20		0,68	0,68	
S-2 eje 10	M2	1,00	4,10	0,20		0,82	0,82	
S-2 eje 12	M2	1,00	3,40	0,20		0,68	0,68	
S-2 eje 12	M2	1,00	4,10	0,20		0,82	0,82	
S-3 eje 1	M2	1,00	3,60	0,20		0,72	0,72	
S-3 eje 1	M2	1,00	4,40	0,20		0,88	0,88	
S-3 eje 2	M2	1,00	4,40	0,20		0,88	0,88	
S-3 eje 3	M2	1,00	3,60	0,20		0,72	0,72	
S-3 eje 4	M2	1,00	4,40	0,20		0,88	0,88	
S-3 eje 5	M2	1,00	3,60	0,20		0,72	0,72	
S-3 eje 5	M2	1,00	4,40	0,20		0,88	0,88	
S-3 eje 6	M2	1,00	3,60	0,20		0,72	0,72	
S-3 eje 6	M2	1,00	4,40	0,20		0,88	0,88	
S-3 eje 7	M2	1,00	3,60	0,20		0,72	0,72	
S-3 eje 7	M2	1,00	4,40	0,20		0,88	0,88	
S-3 eje 8	M2	1,00	3,60	0,20		0,72	0,72	
S-3 eje 8	M2	1,00	4,40	0,20		0,88	0,88	
S-3 eje 9	M2	1,00	3,60	0,20		0,72	0,72	
S-3 eje 9	M2	1,00	4,40	0,20		0,88	0,88	
S-3 eje 10	M2	1,00	4,40	0,20		0,88	0,88	
S-3 eje 11	M2	1,00	3,60	0,20		0,72	0,72	
S-3 eje 12	M2	1,00	4,40	0,20		0,88	0,88	
S-3 eje 13	M2	1,00	3,60	0,20		0,72	0,72	
S-3 eje 13	M2	1,00	4,40	0,20		0,88	0,88	
S-4 eje 1	M2	1,00	3,60	0,20		0,72	0,72	
S-4 eje 1	M2	1,00	4,50	0,20		0,90	0,90	
S-4 eje 2	M2	1,00	3,60	0,20		0,72	0,72	
S-4 eje 2	M2	1,00	4,50	0,20		0,90	0,90	
S-4 eje 3	M2	1,00	3,60	0,20		0,72	0,72	

S-4 eje 3	M2	1,00	4,50	0,20		0,90	0,90
S-4 eje 4	M2	1,00	3,60	0,20		0,72	0,72
S-4 eje 4	M2	1,00	4,50	0,20		0,90	0,90
S-4 eje 5	M2	1,00	3,60	0,20		0,72	0,72
S-4 eje 5	M2	1,00	4,50	0,20		0,90	0,90
S-4 eje 6	M2	1,00	3,60	0,20		0,72	0,72
S-4 eje 6	M2	1,00	4,50	0,20		0,90	0,90
S-5 eje 1	M2	1,00	3,60	0,20		0,72	0,72
S-5 eje 1	M2	1,00	4,50	0,20		0,90	0,90
S-5 eje 2	M2	1,00	3,60	0,20		0,72	0,72
S-5 eje 2	M2	1,00	4,50	0,20		0,90	0,90
S-5 eje 3	M2	1,00	3,60	0,20		0,72	0,72
S-5 eje 3	M2	1,00	4,50	0,20		0,90	0,90
S-5 eje 4	M2	1,00	3,60	0,20		0,72	0,72
S-5 eje 4	M2	1,00	4,50	0,20		0,90	0,90
S-5 eje 5	M2	1,00	3,60	0,20		0,72	0,72
S-5 eje 5	M2	1,00	4,50	0,20		0,90	0,90
S-5 eje 6	M2	1,00	3,60	0,20		0,72	0,72
S-5 eje 6	M2	1,00	4,50	0,20		0,90	0,90
S-6 eje 1	M2	1,00	3,60	0,20		0,72	0,72
S-6 eje 1	M2	1,00	4,30	0,20		0,86	0,86
S-6 eje 2	M2	1,00	3,60	0,20		0,72	0,72
S-6 eje 2	M2	1,00	4,30	0,20		0,86	0,86
S-6 eje 3	M2	1,00	3,60	0,20		0,72	0,72
S-6 eje 3	M2	1,00	4,30	0,20		0,86	0,86
S-6 eje 4	M2	1,00	3,60	0,20		0,72	0,72
S-6 eje 4	M2	1,00	4,30	0,20		0,86	0,86
S-6 eje 5	M2	1,00	3,60	0,20		0,72	0,72
S-6 eje 5	M2	1,00	4,30	0,20		0,86	0,86
S-6 eje 6	M2	1,00	4,30	0,20		0,86	0,86
S-6 eje 7	M2	1,00	3,60	0,20		0,72	0,72
S-6 eje 8	M2	1,00	4,30	0,20		0,86	0,86
S-6 eje 9	M2	1,00	3,60	0,20		0,72	0,72
S-6 eje 9	M2	1,00	4,30	0,20		0,86	0,86
S-7 eje 1	M2	1,00	3,70	0,20		0,74	0,74
S-7 eje 1	M2	1,00	4,70	0,20		0,94	0,94
S-7 eje 2	M2	1,00	3,70	0,20		0,74	0,74
S-7 eje 3	M2	1,00	3,70	0,20		0,74	0,74
S-7 eje 4	M2	1,00	3,70	0,20		0,74	0,74
S-7 eje 4	M2	1,00	4,70	0,20		0,94	0,94
S-7 eje 5	M2	1,00	3,70	0,20		0,74	0,74
S-7 eje 5	M2	1,00	4,70	0,20		0,94	0,94
S-7 eje 6	M2	1,00	3,70	0,20		0,74	0,74
S-7 eje 6	M2	1,00	4,70	0,20		0,94	0,94
S-8 eje 3	M2	1,00	4,90	0,20		0,98	0,98
S-1 eje A	M2	8,00	8,00	0,20		1,60	12,80
S-1 eje B	M2	2,00	5,80	0,20		1,16	2,32
S-1 eje C	M2	2,00	7,10	0,20		1,42	2,84
S-1 eje D	M2	2,00	6,60	0,20		1,32	2,64
S-1 eje E	M2	5,00	5,80	0,20		1,16	5,80
S-1 eje F	M2	2,00	5,00	0,20		1,00	2,00
S-2 eje A	M2	6,00	4,80	0,20		0,96	5,76
S-2 eje B	M2	2,00	4,60	0,20		0,92	1,84
S-2 eje C	M2	2,00	1,20	0,20		0,24	0,48
S-2 eje D	M2	6,00	3,00	0,20		0,60	3,60
S-3 eje A	M2	7,00	7,80	0,20		1,56	10,92
S-3 eje B	M2	1,00	7,20	0,20		1,44	1,44
S-3 eje C	M2	4,00	5,80	0,20		1,16	4,64
S-3 eje D	M2	1,00	7,20	0,20		1,44	1,44
S-3 eje E	M2	2,00	6,00	0,20		1,20	2,40
S-3 eje F	M2	4,00	5,00	0,20		1,00	4,00
S-4 eje A	M2	1,00	2,50	0,20		0,50	0,50
S-4 eje B	M2	2,00	6,00	0,20		1,20	2,40

	S-4 eje C	M2	2,00	6,80	0,20		1,36	2,72
	S-4 eje D	M2	1,00	7,40	0,20		1,48	1,48
	S-4 eje E	M2	2,00	10,60	0,20		2,12	4,24
	S-4 eje E	M2	2,00	8,50	0,20		1,70	3,40
	S-5 eje A	M2	1,00	2,50	0,20		0,50	0,50
	S-5 eje B	M2	2,00	6,00	0,20		1,20	2,40
	S-5 eje C	M2	2,00	6,80	0,20		1,36	2,72
	S-5 eje D	M2	1,00	7,40	0,20		1,48	1,48
	S-5 eje E	M2	2,00	10,60	0,20		2,12	4,24
	S-5 eje E	M2	2,00	8,50	0,20		1,70	3,40
	S-6 eje A	M2	2,00	4,90	0,20		0,98	1,96
	S-6 eje A	M3	2,00	6,00	0,20		1,20	2,40
	S-6 eje B	M3	1,00	6,80	0,20		1,36	1,36
	S-6 eje C	M3	2,00	5,60	0,20		1,12	2,24
	S-6 eje D	M3	1,00	7,00	0,20		1,40	1,40
	S-6 eje E	M3	2,00	6,30	0,20		1,26	2,52
	S-6 eje E	M3	3,00	7,70	0,20		1,54	4,62
	S-7 eje A	M2	2,00	6,30	0,00		0,00	0,00
	S-7 eje A	M2	2,00	10,20	0,20		2,04	4,08
	S-7 eje B	M2	2,00	5,40	0,20		1,08	2,16
	S-7 eje D	M2	1,00	4,20	0,20		0,84	0,84
	S-7 eje E	M2	2,00	6,40	0,20		1,28	2,56
	S-7 eje E	M2	1,00	2,60	0,20		0,52	0,52
	S-8 eje A	M2	3,00	2,70	0,20		0,54	1,62
	S-8 eje A	M2	1,00	5,60	0,20		1,12	1,12
	TOTAL							207,76
12	RELLENO COMPACTADO MANUAL							
	zapatas sector 1	M3	27,00	1,40	1,40	1,30	2,55	68,80
	zapatas sector 2	M3	24,00	1,40	1,40	1,30	2,55	61,15
	zapatas sector 3	M3	24,00	1,40	1,40	1,30	2,55	61,15
	zapatas sector 4	M3	15,00	1,40	1,40	1,30	2,55	38,22
	zapatas sector 5	M3	15,00	1,40	1,40	1,30	2,55	38,22
	zapatas sector 6	M3	18,00	1,40	1,40	1,30	2,55	45,86
	zapatas sector 7	M3	15,00	1,40	1,40	1,30	2,55	38,22
	zapatas sector 8	M3	6,00	1,40	1,40	1,30	2,55	15,29
	columnas bajo tierra	M3	-144,00	0,50	0,30	1,30	0,20	-28,08
	TOTAL							338,83
13	COLUMNAS DE H²A°							
	columnas bajo tierra	M3	144,00	0,50	0,30	1,30	0,20	28,08
	columnas planta baja	M3	144,00	0,50	0,30	3,50	0,53	75,60
	columnas primer piso	M3	144,00	0,40	0,40	3,50	0,56	80,64
	columnas segundo piso	M3	93,00	0,40	0,40	3,20	0,51	47,62
	TOTAL							231,94
14	VIGA DE H²A°							
	planta baja	M3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	S-1 eje 1	M3	1,00	3,10	0,20	0,50	0,31	0,31
	S-1 eje 1	M3	1,00	4,20	0,20	0,50	0,42	0,42
	S-1 eje 2	M3	1,00	4,20	0,20	0,50	0,42	0,42
	S-1 eje 3	M3	1,00	3,10	0,20	0,50	0,31	0,31
	S-1 eje 4	M3	1,00	4,20	0,20	0,50	0,42	0,42
	S-1 eje 5	M3	1,00	3,10	0,20	0,50	0,31	0,31
	S-1 eje 5	M3	1,00	4,20	0,20	0,50	0,42	0,42
	S-1 eje 6	M3	1,00	3,10	0,20	0,50	0,31	0,31
	S-1 eje 6	M3	1,00	4,20	0,20	0,50	0,42	0,42
	S-1 eje 7	M3	1,00	3,10	0,20	0,50	0,31	0,31
	S-1 eje 7	M3	1,00	4,20	0,20	0,50	0,42	0,42
	S-1 eje 8	M3	1,00	3,10	0,20	0,50	0,31	0,31
	S-1 eje 8	M3	1,00	4,20	0,20	0,50	0,42	0,42
	S-1 eje 9	M3	1,00	3,10	0,20	0,50	0,31	0,31
	S-1 eje 9	M3	1,00	4,20	0,20	0,50	0,42	0,42
	S-1 eje 10	M3	1,00	3,10	0,20	0,50	0,31	0,31
	S-1 eje 10	M3	1,00	4,20	0,20	0,50	0,42	0,42
	S-1 eje 11	M3	1,00	3,10	0,20	0,50	0,31	0,31

S-6 eje 1	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-6 eje 1	M3	1,00	4,30	0,20	0,50	0,43	0,43
S-6 eje 2	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-6 eje 2	M3	1,00	4,30	0,20	0,50	0,43	0,43
S-6 eje 3	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-6 eje 3	M3	1,00	4,30	0,20	0,50	0,43	0,43
S-6 eje 4	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-6 eje 4	M3	1,00	4,30	0,20	0,50	0,43	0,43
S-6 eje 5	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-6 eje 5	M3	1,00	4,30	0,20	0,50	0,43	0,43
S-6 eje 6	M3	1,00	4,30	0,20	0,50	0,43	0,43
S-6 eje 7	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-6 eje 8	M3	1,00	4,30	0,20	0,50	0,43	0,43
S-6 eje 9	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-6 eje 9	M3	1,00	4,30	0,20	0,50	0,43	0,43
S-7 eje 1	M3	1,00	3,70	0,20	0,50	0,37	0,37
S-7 eje 1	M3	1,00	4,70	0,20	0,50	0,47	0,47
S-7 eje 2	M3	1,00	3,70	0,20	0,50	0,37	0,37
S-7 eje 3	M3	1,00	3,70	0,20	0,50	0,37	0,37
S-7 eje 4	M3	1,00	3,70	0,20	0,50	0,37	0,37
S-7 eje 4	M3	1,00	4,70	0,20	0,50	0,47	0,47
S-7 eje 5	M3	1,00	3,70	0,20	0,50	0,37	0,37
S-7 eje 5	M3	1,00	4,70	0,20	0,50	0,47	0,47
S-7 eje 6	M3	1,00	3,70	0,20	0,50	0,37	0,37
S-7 eje 6	M3	1,00	4,70	0,20	0,50	0,47	0,47
S-8 eje 3	M3	1,00	4,90	0,20	0,50	0,49	0,49
S-1 eje A	M3	8,00	8,00	0,20	0,50	0,80	6,40
S-1 eje B	M3	2,00	5,80	0,20	0,50	0,58	1,16
S-1 eje C	M3	2,00	7,10	0,20	0,50	0,71	1,42
S-1 eje D	M3	2,00	6,60	0,20	0,50	0,66	1,32
S-1 eje E	M3	5,00	5,80	0,20	0,50	0,58	2,90
S-1 eje F	M3	2,00	5,00	0,20	0,50	0,50	1,00
S-2 eje A	M3	6,00	4,80	0,20	0,50	0,48	2,88
S-2 eje B	M3	2,00	4,60	0,20	0,50	0,46	0,92
S-2 eje C	M3	2,00	1,20	0,20	0,50	0,12	0,24
S-2 eje D	M3	6,00	3,00	0,20	0,50	0,30	1,80
S-3 eje A	M3	7,00	7,80	0,20	0,50	0,78	5,46
S-3 eje B	M3	1,00	7,20	0,20	0,50	0,72	0,72
S-3 eje C	M3	4,00	5,80	0,20	0,50	0,58	2,32
S-3 eje D	M3	1,00	7,20	0,20	0,50	0,72	0,72
S-3 eje E	M3	2,00	6,00	0,20	0,50	0,60	1,20
S-3 eje F	M3	4,00	5,00	0,20	0,50	0,50	2,00
S-4 eje A	M3	1,00	2,50	0,20	0,50	0,25	0,25
S-4 eje B	M3	2,00	6,00	0,20	0,50	0,60	1,20
S-4 eje C	M3	2,00	6,80	0,20	0,50	0,68	1,36
S-4 eje D	M3	1,00	7,40	0,20	0,50	0,74	0,74
S-4 eje E	M3	2,00	10,60	0,20	0,50	1,06	2,12
S-4 eje E	M3	2,00	8,50	0,20	0,50	0,85	1,70
S-5 eje A	M3	1,00	2,50	0,20	0,50	0,25	0,25
S-5 eje B	M3	2,00	6,00	0,20	0,50	0,60	1,20
S-5 eje C	M3	2,00	6,80	0,20	0,50	0,68	1,36
S-5 eje D	M3	1,00	7,40	0,20	0,50	0,74	0,74
S-5 eje E	M3	2,00	10,60	0,20	0,50	1,06	2,12
S-5 eje E	M3	2,00	8,50	0,20	0,50	0,85	1,70
S-6 eje A	M3	2,00	4,90	0,20	0,50	0,49	0,98
S-6 eje A	M3	2,00	6,00	0,20	0,50	0,60	1,20
S-6 eje B	M3	1,00	6,80	0,20	0,50	0,68	0,68
S-6 eje C	M3	2,00	5,60	0,20	0,50	0,56	1,12
S-6 eje D	M3	1,00	7,00	0,20	0,50	0,70	0,70
S-6 eje E	M3	2,00	6,30	0,20	0,50	0,63	1,26
S-6 eje E	M3	3,00	7,70	0,20	0,50	0,77	2,31
S-7 eje A	M3	2,00	6,30	0,20	0,50	0,63	1,26
S-7 eje A	M3	2,00	10,20	0,20	0,50	1,02	2,04

S-7 eje B	M3	2,00	5,40	0,20	0,50	0,54	1,08
S-7 eje D	M3	1,00	4,20	0,20	0,50	0,42	0,42
S-7 eje E	M3	2,00	6,40	0,20	0,50	0,64	1,28
S-7 eje E	M3	1,00	2,60	0,20	0,50	0,26	0,26
S-8 eje A	M3	3,00	2,70	0,20	0,50	0,27	0,81
S-8 eje A	M3	1,00	5,60	0,20	0,50	0,56	0,56
primer piso	M3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S-1 eje 1	M3	1,00	3,10	0,20	0,50	0,31	0,31
S-1 eje 1	M3	1,00	4,20	0,20	0,50	0,42	0,42
S-1 eje 2	M3	1,00	4,20	0,20	0,50	0,42	0,42
S-1 eje 3	M3	1,00	3,10	0,20	0,50	0,31	0,31
S-1 eje 4	M3	1,00	4,20	0,20	0,50	0,42	0,42
S-1 eje 5	M3	1,00	3,10	0,20	0,50	0,31	0,31
S-1 eje 5	M3	1,00	4,20	0,20	0,50	0,42	0,42
S-1 eje 6	M3	1,00	3,10	0,20	0,50	0,31	0,31
S-1 eje 6	M3	1,00	4,20	0,20	0,50	0,42	0,42
S-1 eje 7	M3	1,00	3,10	0,20	0,50	0,31	0,31
S-1 eje 7	M3	1,00	4,20	0,20	0,50	0,42	0,42
S-1 eje 8	M3	1,00	3,10	0,20	0,50	0,31	0,31
S-1 eje 8	M3	1,00	4,20	0,20	0,50	0,42	0,42
S-1 eje 9	M3	1,00	3,10	0,20	0,50	0,31	0,31
S-1 eje 9	M3	1,00	4,20	0,20	0,50	0,42	0,42
S-1 eje 10	M3	1,00	3,10	0,20	0,50	0,31	0,31
S-1 eje 10	M3	1,00	4,20	0,20	0,50	0,42	0,42
S-1 eje 11	M3	1,00	3,10	0,20	0,50	0,31	0,31
S-1 eje 11	M3	1,00	4,20	0,20	0,50	0,42	0,42
S-1 eje 12	M3	1,00	3,10	0,20	0,50	0,31	0,31
S-1 eje 12	M3	1,00	4,20	0,20	0,50	0,42	0,42
S-1 eje 13	M3	1,00	3,10	0,20	0,50	0,31	0,31
S-1 eje 13	M3	1,00	4,20	0,20	0,50	0,42	0,42
S-2 eje 1	M3	1,00	3,40	0,20	0,50	0,34	0,34
S-2 eje 1	M3	1,00	4,10	0,20	0,50	0,41	0,41
S-2 eje 3	M3	1,00	3,40	0,20	0,50	0,34	0,34
S-2 eje 3	M3	1,00	4,10	0,20	0,50	0,41	0,41
S-2 eje 4	M3	1,00	3,40	0,20	0,50	0,34	0,34
S-2 eje 5	M3	1,00	3,40	0,20	0,50	0,34	0,34
S-2 eje 5	M3	1,00	4,10	0,20	0,50	0,41	0,41
S-2 eje 8	M3	1,00	3,40	0,20	0,50	0,34	0,34
S-2 eje 8	M3	1,00	4,10	0,20	0,50	0,41	0,41
S-2 eje 9	M3	1,00	3,40	0,20	0,50	0,34	0,34
S-2 eje 10	M3	1,00	3,40	0,20	0,50	0,34	0,34
S-2 eje 10	M3	1,00	4,10	0,20	0,50	0,41	0,41
S-2 eje 12	M3	1,00	3,40	0,20	0,50	0,34	0,34
S-2 eje 12	M3	1,00	4,10	0,20	0,50	0,41	0,41
S-3 eje 1	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-3 eje 1	M3	1,00	4,40	0,20	0,50	0,44	0,44
S-3 eje 2	M3	1,00	4,40	0,20	0,50	0,44	0,44
S-3 eje 3	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-3 eje 4	M3	1,00	4,40	0,20	0,50	0,44	0,44
S-3 eje 5	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-3 eje 5	M3	1,00	4,40	0,20	0,50	0,44	0,44
S-3 eje 6	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-3 eje 6	M3	1,00	4,40	0,20	0,50	0,44	0,44
S-3 eje 7	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-3 eje 7	M3	1,00	4,40	0,20	0,50	0,44	0,44
S-3 eje 8	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-3 eje 8	M3	1,00	4,40	0,20	0,50	0,44	0,44
S-3 eje 9	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-3 eje 9	M3	1,00	4,40	0,20	0,50	0,44	0,44
S-3 eje 10	M3	1,00	4,40	0,20	0,50	0,44	0,44
S-3 eje 11	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-3 eje 12	M3	1,00	4,40	0,20	0,50	0,44	0,44
S-3 eje 13	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36

S-3 eje 13	M3	1,00	4,40	0,20	0,50	0,44	0,44
S-4 eje 1	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-4 eje 1	M3	1,00	4,50	0,20	0,50	0,45	0,45
S-4 eje 2	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-4 eje 2	M3	1,00	4,50	0,20	0,50	0,45	0,45
S-4 eje 3	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-4 eje 3	M3	1,00	4,50	0,20	0,50	0,45	0,45
S-4 eje 4	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-4 eje 4	M3	1,00	4,50	0,20	0,50	0,45	0,45
S-4 eje 5	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-4 eje 5	M3	1,00	4,50	0,20	0,50	0,45	0,45
S-4 eje 6	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-4 eje 6	M3	1,00	4,50	0,20	0,50	0,45	0,45
S-5 eje 1	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-5 eje 1	M3	1,00	4,50	0,20	0,50	0,45	0,45
S-5 eje 2	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-5 eje 2	M3	1,00	4,50	0,20	0,50	0,45	0,45
S-5 eje 3	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-5 eje 3	M3	1,00	4,50	0,20	0,50	0,45	0,45
S-5 eje 4	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-5 eje 4	M3	1,00	4,50	0,20	0,50	0,45	0,45
S-5 eje 5	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-5 eje 5	M3	1,00	4,50	0,20	0,50	0,45	0,45
S-5 eje 6	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-5 eje 6	M3	1,00	4,50	0,20	0,50	0,45	0,45
S-6 eje 1	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-6 eje 1	M3	1,00	4,30	0,20	0,50	0,43	0,43
S-6 eje 2	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-6 eje 2	M3	1,00	4,30	0,20	0,50	0,43	0,43
S-6 eje 3	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-6 eje 3	M3	1,00	4,30	0,20	0,50	0,43	0,43
S-6 eje 4	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-6 eje 4	M3	1,00	4,30	0,20	0,50	0,43	0,43
S-6 eje 5	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-6 eje 5	M3	1,00	4,30	0,20	0,50	0,43	0,43
S-6 eje 6	M3	1,00	4,30	0,20	0,50	0,43	0,43
S-6 eje 7	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-6 eje 8	M3	1,00	4,30	0,20	0,50	0,43	0,43
S-6 eje 9	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-6 eje 9	M3	1,00	4,30	0,20	0,50	0,43	0,43
S-7 eje 1	M3	1,00	3,70	0,20	0,50	0,37	0,37
S-7 eje 1	M3	1,00	4,70	0,20	0,50	0,47	0,47
S-7 eje 2	M3	1,00	3,70	0,20	0,50	0,37	0,37
S-7 eje 3	M3	1,00	3,70	0,20	0,50	0,37	0,37
S-7 eje 4	M3	1,00	3,70	0,20	0,50	0,37	0,37
S-7 eje 4	M3	1,00	4,70	0,20	0,50	0,47	0,47
S-7 eje 5	M3	1,00	3,70	0,20	0,50	0,37	0,37
S-7 eje 5	M3	1,00	4,70	0,20	0,50	0,47	0,47
S-7 eje 6	M3	1,00	3,70	0,20	0,50	0,37	0,37
S-7 eje 6	M3	1,00	4,70	0,20	0,50	0,47	0,47
S-8 eje 3	M3	1,00	4,90	0,20	0,50	0,49	0,49
S-1 eje A	M3	8,00	8,00	0,20	0,50	0,80	6,40
S-1 eje B	M3	2,00	5,80	0,20	0,50	0,58	1,16
S-1 eje C	M3	2,00	7,10	0,20	0,50	0,71	1,42
S-1 eje D	M3	2,00	6,60	0,20	0,50	0,66	1,32
S-1 eje E	M3	5,00	5,80	0,20	0,50	0,58	2,90
S-1 eje F	M3	2,00	5,00	0,20	0,50	0,50	1,00
S-2 eje A	M3	6,00	4,80	0,20	0,50	0,48	2,88
S-2 eje B	M3	2,00	4,60	0,20	0,50	0,46	0,92
S-2 eje C	M3	2,00	1,20	0,20	0,50	0,12	0,24
S-2 eje D	M3	6,00	3,00	0,20	0,50	0,30	1,80
S-3 eje A	M3	7,00	7,80	0,20	0,50	0,78	5,46
S-3 eje B	M3	1,00	7,20	0,20	0,50	0,72	0,72

S-3 eje C	M3	4,00	5,80	0,20	0,50	0,58	2,32
S-3 eje D	M3	1,00	7,20	0,20	0,50	0,72	0,72
S-3 eje E	M3	2,00	6,00	0,20	0,50	0,60	1,20
S-3 eje F	M3	4,00	5,00	0,20	0,50	0,50	2,00
S-4 eje A	M3	1,00	2,50	0,20	0,50	0,25	0,25
S-4 eje B	M3	2,00	6,00	0,20	0,50	0,60	1,20
S-4 eje C	M3	2,00	6,80	0,20	0,50	0,68	1,36
S-4 eje D	M3	1,00	7,40	0,20	0,50	0,74	0,74
S-4 eje E	M3	2,00	10,60	0,20	0,50	1,06	2,12
S-4 eje E	M3	2,00	8,50	0,20	0,50	0,85	1,70
S-5 eje A	M3	1,00	2,50	0,20	0,50	0,25	0,25
S-5 eje B	M3	2,00	6,00	0,20	0,50	0,60	1,20
S-5 eje C	M3	2,00	6,80	0,20	0,50	0,68	1,36
S-5 eje D	M3	1,00	7,40	0,20	0,50	0,74	0,74
S-5 eje E	M3	2,00	10,60	0,20	0,50	1,06	2,12
S-5 eje E	M3	2,00	8,50	0,20	0,50	0,85	1,70
S-6 eje A	M3	2,00	4,90	0,20	0,50	0,49	0,98
S-6 eje A	M3	2,00	6,00	0,20	0,50	0,60	1,20
S-6 eje B	M3	1,00	6,80	0,20	0,50	0,68	0,68
S-6 eje C	M3	2,00	5,60	0,20	0,50	0,56	1,12
S-6 eje D	M3	1,00	7,00	0,20	0,50	0,70	0,70
S-6 eje E	M3	2,00	6,30	0,20	0,50	0,63	1,26
S-6 eje E	M3	3,00	7,70	0,20	0,50	0,77	2,31
S-7 eje A	M3	2,00	6,30	0,20	0,50	0,63	1,26
S-7 eje A	M3	2,00	10,20	0,20	0,50	1,02	2,04
S-7 eje B	M3	2,00	5,40	0,20	0,50	0,54	1,08
S-7 eje D	M3	1,00	4,20	0,20	0,50	0,42	0,42
S-7 eje E	M3	2,00	6,40	0,20	0,50	0,64	1,28
S-7 eje E	M3	1,00	2,60	0,20	0,50	0,26	0,26
S-8 eje A	M3	3,00	2,70	0,20	0,50	0,27	0,81
S-8 eje A	M3	1,00	5,60	0,20	0,50	0,56	0,56
segundo piso	M3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S-3 eje 1	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-3 eje 1	M3	1,00	4,40	0,20	0,50	0,44	0,44
S-3 eje 2	M3	1,00	4,40	0,20	0,50	0,44	0,44
S-3 eje 3	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-3 eje 4	M3	1,00	4,40	0,20	0,50	0,44	0,44
S-3 eje 5	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-3 eje 5	M3	1,00	4,40	0,20	0,50	0,44	0,44
S-3 eje 6	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-3 eje 6	M3	1,00	4,40	0,20	0,50	0,44	0,44
S-3 eje 7	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-3 eje 7	M3	1,00	4,40	0,20	0,50	0,44	0,44
S-3 eje 8	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-3 eje 8	M3	1,00	4,40	0,20	0,50	0,44	0,44
S-3 eje 9	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-3 eje 9	M3	1,00	4,40	0,20	0,50	0,44	0,44
S-3 eje 10	M3	1,00	4,40	0,20	0,50	0,44	0,44
S-3 eje 11	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-3 eje 12	M3	1,00	4,40	0,20	0,50	0,44	0,44
S-3 eje 13	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-3 eje 13	M3	1,00	4,40	0,20	0,50	0,44	0,44
S-4 eje 1	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-4 eje 1	M3	1,00	4,50	0,20	0,50	0,45	0,45
S-4 eje 2	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-4 eje 2	M3	1,00	4,50	0,20	0,50	0,45	0,45
S-4 eje 3	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-4 eje 3	M3	1,00	4,50	0,20	0,50	0,45	0,45
S-4 eje 4	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-4 eje 4	M3	1,00	4,50	0,20	0,50	0,45	0,45
S-4 eje 5	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-4 eje 5	M3	1,00	4,50	0,20	0,50	0,45	0,45
S-4 eje 6	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36

S-4 eje 6	M3	1,00	4,50	0,20	0,50	0,45	0,45
S-5 eje 1	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-5 eje 1	M3	1,00	4,50	0,20	0,50	0,45	0,45
S-5 eje 2	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-5 eje 2	M3	1,00	4,50	0,20	0,50	0,45	0,45
S-5 eje 3	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-5 eje 3	M3	1,00	4,50	0,20	0,50	0,45	0,45
S-5 eje 4	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-5 eje 4	M3	1,00	4,50	0,20	0,50	0,45	0,45
S-5 eje 5	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-5 eje 5	M3	1,00	4,50	0,20	0,50	0,45	0,45
S-5 eje 6	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-5 eje 6	M3	1,00	4,50	0,20	0,50	0,45	0,45
S-6 eje 1	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-6 eje 1	M3	1,00	4,30	0,20	0,50	0,43	0,43
S-6 eje 2	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-6 eje 2	M3	1,00	4,30	0,20	0,50	0,43	0,43
S-6 eje 3	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-6 eje 3	M3	1,00	4,30	0,20	0,50	0,43	0,43
S-6 eje 4	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-6 eje 4	M3	1,00	4,30	0,20	0,50	0,43	0,43
S-6 eje 5	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-6 eje 5	M3	1,00	4,30	0,20	0,50	0,43	0,43
S-6 eje 6	M3	1,00	4,30	0,20	0,50	0,43	0,43
S-6 eje 7	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-6 eje 8	M3	1,00	4,30	0,20	0,50	0,43	0,43
S-6 eje 9	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
S-6 eje 9	M3	1,00	4,30	0,20	0,50	0,43	0,43
S-7 eje 1	M3	1,00	3,70	0,20	0,50	0,37	0,37
S-7 eje 1	M3	1,00	4,70	0,20	0,50	0,47	0,47
S-7 eje 2	M3	1,00	3,70	0,20	0,50	0,37	0,37
S-7 eje 3	M3	1,00	3,70	0,20	0,50	0,37	0,37
S-7 eje 4	M3	1,00	3,70	0,20	0,50	0,37	0,37
S-7 eje 4	M3	1,00	4,70	0,20	0,50	0,47	0,47
S-7 eje 5	M3	1,00	3,70	0,20	0,50	0,37	0,37
S-7 eje 5	M3	1,00	4,70	0,20	0,50	0,47	0,47
S-7 eje 6	M3	1,00	3,70	0,20	0,50	0,37	0,37
S-7 eje 6	M3	1,00	4,70	0,20	0,50	0,47	0,47
S-8 eje 3	M3	1,00	4,90	0,20	0,50	0,49	0,49
S-3 eje A	M3	7,00	7,80	0,20	0,50	0,78	5,46
S-3 eje B	M3	1,00	7,20	0,20	0,50	0,72	0,72
S-3 eje C	M3	4,00	5,80	0,20	0,50	0,58	2,32
S-3 eje D	M3	1,00	7,20	0,20	0,50	0,72	0,72
S-3 eje E	M3	2,00	6,00	0,20	0,50	0,60	1,20
S-3 eje F	M3	4,00	5,00	0,20	0,50	0,50	2,00
S-4 eje A	M3	1,00	2,50	0,20	0,50	0,25	0,25
S-4 eje B	M3	2,00	6,00	0,20	0,50	0,60	1,20
S-4 eje C	M3	2,00	6,80	0,20	0,50	0,68	1,36
S-4 eje D	M3	1,00	7,40	0,20	0,50	0,74	0,74
S-4 eje E	M3	2,00	10,60	0,20	0,50	1,06	2,12
S-4 eje E	M3	2,00	8,50	0,20	0,50	0,85	1,70
S-5 eje A	M3	1,00	2,50	0,20	0,50	0,25	0,25
S-5 eje B	M3	2,00	6,00	0,20	0,50	0,60	1,20
S-5 eje C	M3	2,00	6,80	0,20	0,50	0,68	1,36
S-5 eje D	M3	1,00	7,40	0,20	0,50	0,74	0,74
S-5 eje E	M3	2,00	10,60	0,20	0,50	1,06	2,12
S-5 eje E	M3	2,00	8,50	0,20	0,50	0,85	1,70
S-6 eje A	M3	2,00	4,90	0,20	0,50	0,49	0,98
S-6 eje A	M3	2,00	6,00	0,20	0,50	0,60	1,20
S-6 eje B	M3	1,00	6,80	0,20	0,50	0,68	0,68
S-6 eje C	M3	2,00	5,60	0,20	0,50	0,56	1,12
S-6 eje D	M3	1,00	7,00	0,20	0,50	0,70	0,70
S-6 eje E	M3	2,00	6,30	0,20	0,50	0,63	1,26

	S-6 eje E	M3	3,00	7,70	0,20	0,50	0,77	2,31
	S-7 eje A	M3	2,00	6,30	0,20	0,50	0,63	1,26
	S-7 eje A	M3	2,00	10,20	0,20	0,50	1,02	2,04
	S-7 eje B	M3	2,00	5,40	0,20	0,50	0,54	1,08
	S-7 eje D	M3	1,00	4,20	0,20	0,50	0,42	0,42
	S-7 eje E	M3	2,00	6,40	0,20	0,50	0,64	1,28
	S-7 eje E	M3	1,00	2,60	0,20	0,50	0,26	0,26
	S-8 eje A	M3	3,00	2,70	0,20	0,50	0,27	0,81
	S-8 eje A	M3	1,00	5,60	0,20	0,50	0,56	0,56
	TOTAL							281,75
15	ESCALERA DE H° A°							
	peldaños en escalera en sector 1	M3	21,00	2,80	0,45	0,18	0,23	4,76
	descanso en escalera en sector 1	M3	2,00	7,40	2,20	0,18	2,93	5,86
	peldaños en escalera en sector 6	M3	42,00	1,50	0,56	0,18	0,15	6,35
	descanso en escalera en sector 6	M3	2,00	12,40	2,60	0,18	5,80	11,61
	peldaños en escalera en sector 8	M3	84,00	1,20	0,56	0,18	0,12	10,16
	descanso en escalera en sector 8	M3	4,00	2,40	2,00	0,18	0,86	3,46
	TOTAL							42,20
16	LOSA ALIVIANADA DE H° A°							
	planta baja	M2	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00
	sector 1-2	M2	1,00	44,20	19,60		866,32	866,32
	sector 3-6	M2	1,00	84,00	12,00		1.008,00	1008,00
	sector 4-5	M2	1,00	68,00	14,00		952,00	952,00
	sector 7	M2	1,00	27,00	9,50		256,50	256,50
	primer piso	M2	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00
	sector 1-2	M2	1,00	44,20	19,60		866,32	866,32
	sector 3-6	M2	1,00	84,00	12,00		1.008,00	1008,00
	sector 4-5	M2	1,00	68,00	14,00		952,00	952,00
	sector 7	M2	1,00	27,00	9,50		256,50	256,50
	segundo piso	M2	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00
	sector 3-6	M2	1,00	84,00	12,00		1.008,00	1008,00
	sector 4-5	M2	1,00	68,00	14,00		952,00	952,00
	sector 7	M2	1,00	27,00	9,50		256,50	256,50
	TOTAL							8382,14
17	MURO LADRILLO 6 HUECOS (18 CM.)							
	planta baja	M2	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
	S-1 eje 1	M2	1,00	3,10		3,00	9,30	9,30
	S-1 eje 1	M2	1,00	4,20		3,00	12,60	12,60
	S-1 eje 2	M2	1,00	4,20		3,00	12,60	12,60
	S-1 eje 3	M2	1,00	3,10		3,00	9,30	9,30
	S-1 eje 4	M2	1,00	4,20		3,00	12,60	12,60
	S-1 eje 5	M2	1,00	3,10		3,00	9,30	9,30
	S-1 eje 5	M2	1,00	4,20		3,00	12,60	12,60
	S-1 eje 6	M2	1,00	3,10		3,00	9,30	9,30
	S-1 eje 6	M2	1,00	4,20		3,00	12,60	12,60
	S-1 eje 7	M2	1,00	3,10		3,00	9,30	9,30
	S-1 eje 7	M2	1,00	4,20		3,00	12,60	12,60
	S-1 eje 8	M2	1,00	3,10		3,00	9,30	9,30
	S-1 eje 8	M2	1,00	4,20		3,00	12,60	12,60
	S-1 eje 9	M2	1,00	3,10		3,00	9,30	9,30
	S-1 eje 9	M2	1,00	4,20		3,00	12,60	12,60
	S-1 eje 10	M2	1,00	3,10		3,00	9,30	9,30
	S-1 eje 10	M2	1,00	4,20		3,00	12,60	12,60
	S-1 eje 11	M2	1,00	3,10		3,00	9,30	9,30
	S-1 eje 11	M2	1,00	4,20		3,00	12,60	12,60
	S-1 eje 12	M2	1,00	3,10		3,00	9,30	9,30
	S-1 eje 12	M2	1,00	4,20		3,00	12,60	12,60
	S-1 eje 13	M2	1,00	3,10		3,00	9,30	9,30
	S-1 eje 13	M2	1,00	4,20		3,00	12,60	12,60
	S-2 eje 1	M2	1,00	3,40		3,00	10,20	10,20
	S-2 eje 1	M2	1,00	4,10		3,00	12,30	12,30
	S-2 eje 3	M2	1,00	3,40		3,00	10,20	10,20
	S-2 eje 3	M2	1,00	4,10		3,00	12,30	12,30

S-2 eje 4	M2	1,00	3,40		3,00	10,20	10,20
S-2 eje 5	M2	1,00	3,40		3,00	10,20	10,20
S-2 eje 5	M2	1,00	4,10		3,00	12,30	12,30
S-2 eje 8	M2	1,00	3,40		3,00	10,20	10,20
S-2 eje 8	M2	1,00	4,10		3,00	12,30	12,30
S-2 eje 9	M2	1,00	3,40		3,00	10,20	10,20
S-2 eje 10	M2	1,00	3,40		3,00	10,20	10,20
S-2 eje 10	M2	1,00	4,10		3,00	12,30	12,30
S-2 eje 12	M2	1,00	3,40		3,00	10,20	10,20
S-2 eje 12	M2	1,00	4,10		3,00	12,30	12,30
S-3 eje 1	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-3 eje 1	M2	1,00	4,40		3,00	13,20	13,20
S-3 eje 2	M2	1,00	4,40		3,00	13,20	13,20
S-3 eje 3	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-3 eje 4	M2	1,00	4,40		3,00	13,20	13,20
S-3 eje 5	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-3 eje 5	M2	1,00	4,40		3,00	13,20	13,20
S-3 eje 6	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-3 eje 6	M2	1,00	4,40		3,00	13,20	13,20
S-3 eje 7	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-3 eje 7	M2	1,00	4,40		3,00	13,20	13,20
S-3 eje 8	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-3 eje 8	M2	1,00	4,40		3,00	13,20	13,20
S-3 eje 9	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-3 eje 9	M2	1,00	4,40		3,00	13,20	13,20
S-3 eje 10	M2	1,00	4,40		3,00	13,20	13,20
S-3 eje 11	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-3 eje 12	M2	1,00	4,40		3,00	13,20	13,20
S-3 eje 13	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-3 eje 13	M2	1,00	4,40		3,00	13,20	13,20
S-4 eje 1	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-4 eje 1	M2	1,00	4,50		3,00	13,50	13,50
S-4 eje 2	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-4 eje 2	M2	1,00	4,50		3,00	13,50	13,50
S-4 eje 3	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-4 eje 3	M2	1,00	4,50		3,00	13,50	13,50
S-4 eje 4	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-4 eje 4	M2	1,00	4,50		3,00	13,50	13,50
S-4 eje 5	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-4 eje 5	M2	1,00	4,50		3,00	13,50	13,50
S-4 eje 6	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-4 eje 6	M2	1,00	4,50		3,00	13,50	13,50
S-5 eje 1	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-5 eje 1	M2	1,00	4,50		3,00	13,50	13,50
S-5 eje 2	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-5 eje 2	M2	1,00	4,50		3,00	13,50	13,50
S-5 eje 3	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-5 eje 3	M2	1,00	4,50		3,00	13,50	13,50
S-5 eje 4	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-5 eje 4	M2	1,00	4,50		3,00	13,50	13,50
S-5 eje 5	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-5 eje 5	M2	1,00	4,50		3,00	13,50	13,50
S-5 eje 6	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-5 eje 6	M2	1,00	4,50		3,00	13,50	13,50
S-6 eje 1	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-6 eje 1	M2	1,00	4,30		3,00	12,90	12,90
S-6 eje 2	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-6 eje 2	M2	1,00	4,30		3,00	12,90	12,90
S-6 eje 3	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-6 eje 3	M2	1,00	4,30		3,00	12,90	12,90
S-6 eje 4	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-6 eje 4	M2	1,00	4,30		3,00	12,90	12,90
S-6 eje 5	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80

S-6 eje 5	M2	1,00	4,30		3,00	12,90	12,90
S-6 eje 6	M2	1,00	4,30		3,00	12,90	12,90
S-6 eje 7	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-6 eje 8	M2	1,00	4,30		3,00	12,90	12,90
S-6 eje 9	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-6 eje 9	M2	1,00	4,30		3,00	12,90	12,90
S-7 eje 1	M2	1,00	3,70		3,00	11,10	11,10
S-7 eje 1	M2	1,00	4,70		3,00	14,10	14,10
S-7 eje 2	M2	1,00	3,70		3,00	11,10	11,10
S-7 eje 3	M2	1,00	3,70		3,00	11,10	11,10
S-7 eje 4	M2	1,00	3,70		3,00	11,10	11,10
S-7 eje 4	M2	1,00	4,70		3,00	14,10	14,10
S-7 eje 5	M2	1,00	3,70		3,00	11,10	11,10
S-7 eje 5	M2	1,00	4,70		3,00	14,10	14,10
S-7 eje 6	M2	1,00	3,70		3,00	11,10	11,10
S-7 eje 6	M2	1,00	4,70		3,00	14,10	14,10
S-8 eje 3	M2	1,00	4,90		3,00	14,70	14,70
S-1 eje A	M2	8,00	8,00		3,00	24,00	192,00
S-1 eje B	M2	2,00	5,80		3,00	17,40	34,80
S-1 eje C	M2	2,00	7,10		3,00	21,30	42,60
S-1 eje D	M2	2,00	6,60		3,00	19,80	39,60
S-1 eje E	M2	5,00	5,80		3,00	17,40	87,00
S-1 eje F	M2	2,00	5,00		3,00	15,00	30,00
S-2 eje A	M2	6,00	4,80		3,00	14,40	86,40
S-2 eje B	M2	2,00	4,60		3,00	13,80	27,60
S-2 eje C	M2	2,00	1,20		3,00	3,60	7,20
S-2 eje D	M2	6,00	3,00		3,00	9,00	54,00
S-3 eje A	M2	7,00	7,80		3,00	23,40	163,80
S-3 eje B	M2	1,00	7,20		3,00	21,60	21,60
S-3 eje C	M2	4,00	5,80		3,00	17,40	69,60
S-3 eje D	M2	1,00	7,20		3,00	21,60	21,60
S-3 eje E	M2	2,00	6,00		3,00	18,00	36,00
S-3 eje F	M2	4,00	5,00		3,00	15,00	60,00
S-4 eje A	M2	1,00	2,50		3,00	7,50	7,50
S-4 eje B	M2	2,00	6,00		3,00	18,00	36,00
S-4 eje C	M2	2,00	6,80		3,00	20,40	40,80
S-4 eje D	M2	1,00	7,40		3,00	22,20	22,20
S-4 eje E	M2	2,00	10,60		3,00	31,80	63,60
S-4 eje E	M2	2,00	8,50		3,00	25,50	51,00
S-5 eje A	M2	1,00	2,50		3,00	7,50	7,50
S-5 eje B	M2	2,00	6,00		3,00	18,00	36,00
S-5 eje C	M2	2,00	6,80		3,00	20,40	40,80
S-5 eje D	M2	1,00	7,40		3,00	22,20	22,20
S-5 eje E	M2	2,00	10,60		3,00	31,80	63,60
S-5 eje E	M2	2,00	8,50		3,00	25,50	51,00
S-6 eje A	M2	2,00	4,90		3,00	14,70	29,40
S-6 eje A	M2	2,00	6,00		3,00	18,00	36,00
S-6 eje B	M2	1,00	6,80		3,00	20,40	20,40
S-6 eje C	M2	2,00	5,60		3,00	16,80	33,60
S-6 eje D	M2	1,00	7,00		3,00	21,00	21,00
S-6 eje E	M2	2,00	6,30		3,00	18,90	37,80
S-6 eje E	M2	3,00	7,70		3,00	23,10	69,30
S-7 eje A	M2	2,00	6,30		3,00	18,90	37,80
S-7 eje A	M2	2,00	10,20		3,00	30,60	61,20
S-7 eje B	M2	2,00	5,40		3,00	16,20	32,40
S-7 eje D	M2	1,00	4,20		3,00	12,60	12,60
S-7 eje E	M2	2,00	6,40		3,00	19,20	38,40
S-7 eje E	M2	1,00	2,60		3,00	7,80	7,80
S-8 eje A	M2	3,00	2,70		3,00	8,10	24,30
S-8 eje A	M2	1,00	5,60		3,00	16,80	16,80
puerta T1	M2	-10,00	0,70		2,20	1,54	-15,40
puerta T2	M2	-26,00	0,90		2,20	1,98	-51,48
puerta T3	M2	-41,00	1,20		2,20	2,64	-108,24

ventana T1	M2	-28,00	1,20		2,00	2,40	-67,20
ventana T2	M2	-4,00	3,80		0,80	3,04	-12,16
pañó de vidrio 1	M2	-8,00	8,00		3,00	24,00	-192,00
pañó de vidrio 2	M2	-5,00	10,80		3,00	32,40	-162,00
primer piso	M2	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
S-1 eje 1	M2	1,00	3,10		3,00	9,30	9,30
S-1 eje 1	M2	1,00	4,20		3,00	12,60	12,60
S-1 eje 2	M2	1,00	4,20		3,00	12,60	12,60
S-1 eje 3	M2	1,00	3,10		3,00	9,30	9,30
S-1 eje 4	M2	1,00	4,20		3,00	12,60	12,60
S-1 eje 5	M2	1,00	3,10		3,00	9,30	9,30
S-1 eje 5	M2	1,00	4,20		3,00	12,60	12,60
S-1 eje 6	M2	1,00	3,10		3,00	9,30	9,30
S-1 eje 6	M2	1,00	4,20		3,00	12,60	12,60
S-1 eje 7	M2	1,00	3,10		3,00	9,30	9,30
S-1 eje 7	M2	1,00	4,20		3,00	12,60	12,60
S-1 eje 8	M2	1,00	3,10		3,00	9,30	9,30
S-1 eje 8	M2	1,00	4,20		3,00	12,60	12,60
S-1 eje 9	M2	1,00	3,10		3,00	9,30	9,30
S-1 eje 9	M2	1,00	4,20		3,00	12,60	12,60
S-1 eje 10	M2	1,00	3,10		3,00	9,30	9,30
S-1 eje 10	M2	1,00	4,20		3,00	12,60	12,60
S-1 eje 11	M2	1,00	3,10		3,00	9,30	9,30
S-1 eje 11	M2	1,00	4,20		3,00	12,60	12,60
S-1 eje 12	M2	1,00	3,10		3,00	9,30	9,30
S-1 eje 12	M2	1,00	4,20		3,00	12,60	12,60
S-1 eje 13	M2	1,00	3,10		3,00	9,30	9,30
S-1 eje 13	M2	1,00	4,20		3,00	12,60	12,60
S-2 eje 1	M2	1,00	3,40		3,00	10,20	10,20
S-2 eje 1	M2	1,00	4,10		3,00	12,30	12,30
S-2 eje 3	M2	1,00	3,40		3,00	10,20	10,20
S-2 eje 3	M2	1,00	4,10		3,00	12,30	12,30
S-2 eje 4	M2	1,00	3,40		3,00	10,20	10,20
S-2 eje 5	M2	1,00	3,40		3,00	10,20	10,20
S-2 eje 5	M2	1,00	4,10		3,00	12,30	12,30
S-2 eje 8	M2	1,00	3,40		3,00	10,20	10,20
S-2 eje 8	M2	1,00	4,10		3,00	12,30	12,30
S-2 eje 9	M2	1,00	3,40		3,00	10,20	10,20
S-2 eje 10	M2	1,00	3,40		3,00	10,20	10,20
S-2 eje 10	M2	1,00	4,10		3,00	12,30	12,30
S-2 eje 12	M2	1,00	3,40		3,00	10,20	10,20
S-2 eje 12	M2	1,00	4,10		3,00	12,30	12,30
S-3 eje 1	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-3 eje 1	M2	1,00	4,40		3,00	13,20	13,20
S-3 eje 2	M2	1,00	4,40		3,00	13,20	13,20
S-3 eje 3	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-3 eje 4	M2	1,00	4,40		3,00	13,20	13,20
S-3 eje 5	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-3 eje 5	M2	1,00	4,40		3,00	13,20	13,20
S-3 eje 6	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-3 eje 6	M2	1,00	4,40		3,00	13,20	13,20
S-3 eje 7	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-3 eje 7	M2	1,00	4,40		3,00	13,20	13,20
S-3 eje 8	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-3 eje 8	M2	1,00	4,40		3,00	13,20	13,20
S-3 eje 9	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-3 eje 9	M2	1,00	4,40		3,00	13,20	13,20
S-3 eje 10	M2	1,00	4,40		3,00	13,20	13,20
S-3 eje 11	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-3 eje 12	M2	1,00	4,40		3,00	13,20	13,20
S-3 eje 13	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-3 eje 13	M2	1,00	4,40		3,00	13,20	13,20
S-4 eje 1	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80

S-4 eje 1	M2	1,00	4,50		3,00	13,50	13,50
S-4 eje 2	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-4 eje 2	M2	1,00	4,50		3,00	13,50	13,50
S-4 eje 3	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-4 eje 3	M2	1,00	4,50		3,00	13,50	13,50
S-4 eje 4	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-4 eje 4	M2	1,00	4,50		3,00	13,50	13,50
S-4 eje 5	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-4 eje 5	M2	1,00	4,50		3,00	13,50	13,50
S-4 eje 6	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-4 eje 6	M2	1,00	4,50		3,00	13,50	13,50
S-5 eje 1	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-5 eje 1	M2	1,00	4,50		3,00	13,50	13,50
S-5 eje 2	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-5 eje 2	M2	1,00	4,50		3,00	13,50	13,50
S-5 eje 3	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-5 eje 3	M2	1,00	4,50		3,00	13,50	13,50
S-5 eje 4	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-5 eje 4	M2	1,00	4,50		3,00	13,50	13,50
S-5 eje 5	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-5 eje 5	M2	1,00	4,50		3,00	13,50	13,50
S-5 eje 6	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-5 eje 6	M2	1,00	4,50		3,00	13,50	13,50
S-6 eje 1	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-6 eje 1	M2	1,00	4,30		3,00	12,90	12,90
S-6 eje 2	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-6 eje 2	M2	1,00	4,30		3,00	12,90	12,90
S-6 eje 3	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-6 eje 3	M2	1,00	4,30		3,00	12,90	12,90
S-6 eje 4	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-6 eje 4	M2	1,00	4,30		3,00	12,90	12,90
S-6 eje 5	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-6 eje 5	M2	1,00	4,30		3,00	12,90	12,90
S-6 eje 6	M2	1,00	4,30		3,00	12,90	12,90
S-6 eje 7	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-6 eje 8	M2	1,00	4,30		3,00	12,90	12,90
S-6 eje 9	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-6 eje 9	M2	1,00	4,30		3,00	12,90	12,90
S-7 eje 1	M2	1,00	3,70		3,00	11,10	11,10
S-7 eje 1	M2	1,00	4,70		3,00	14,10	14,10
S-7 eje 2	M2	1,00	3,70		3,00	11,10	11,10
S-7 eje 3	M2	1,00	3,70		3,00	11,10	11,10
S-7 eje 4	M2	1,00	3,70		3,00	11,10	11,10
S-7 eje 4	M2	1,00	4,70		3,00	14,10	14,10
S-7 eje 5	M2	1,00	3,70		3,00	11,10	11,10
S-7 eje 5	M2	1,00	4,70		3,00	14,10	14,10
S-7 eje 6	M2	1,00	3,70		3,00	11,10	11,10
S-7 eje 6	M2	1,00	4,70		3,00	14,10	14,10
S-8 eje 3	M2	1,00	4,90		3,00	14,70	14,70
S-1 eje A	M2	8,00	8,00		3,00	24,00	192,00
S-1 eje B	M2	2,00	5,80		3,00	17,40	34,80
S-1 eje C	M2	2,00	7,10		3,00	21,30	42,60
S-1 eje D	M2	2,00	6,60		3,00	19,80	39,60
S-1 eje E	M2	5,00	5,80		3,00	17,40	87,00
S-1 eje F	M2	2,00	5,00		3,00	15,00	30,00
S-2 eje A	M2	6,00	4,80		3,00	14,40	86,40
S-2 eje B	M2	2,00	4,60		3,00	13,80	27,60
S-2 eje C	M2	2,00	1,20		3,00	3,60	7,20
S-2 eje D	M2	6,00	3,00		3,00	9,00	54,00
S-3 eje A	M2	7,00	7,80		3,00	23,40	163,80
S-3 eje B	M2	1,00	7,20		3,00	21,60	21,60
S-3 eje C	M2	4,00	5,80		3,00	17,40	69,60
S-3 eje D	M2	1,00	7,20		3,00	21,60	21,60

S-3 eje E	M2	2,00	6,00		3,00	18,00	36,00
S-3 eje F	M2	4,00	5,00		3,00	15,00	60,00
S-4 eje A	M2	1,00	2,50		3,00	7,50	7,50
S-4 eje B	M2	2,00	6,00		3,00	18,00	36,00
S-4 eje C	M2	2,00	6,80		3,00	20,40	40,80
S-4 eje D	M2	1,00	7,40		3,00	22,20	22,20
S-4 eje E	M2	2,00	10,60		3,00	31,80	63,60
S-4 eje E	M2	2,00	8,50		3,00	25,50	51,00
S-5 eje A	M2	1,00	2,50		3,00	7,50	7,50
S-5 eje B	M2	2,00	6,00		3,00	18,00	36,00
S-5 eje C	M2	2,00	6,80		3,00	20,40	40,80
S-5 eje D	M2	1,00	7,40		3,00	22,20	22,20
S-5 eje E	M2	2,00	10,60		3,00	31,80	63,60
S-5 eje E	M2	2,00	8,50		3,00	25,50	51,00
S-6 eje A	M2	2,00	4,90		3,00	14,70	29,40
S-6 eje A	M2	2,00	6,00		3,00	18,00	36,00
S-6 eje B	M2	1,00	6,80		3,00	20,40	20,40
S-6 eje C	M2	2,00	5,60		3,00	16,80	33,60
S-6 eje D	M2	1,00	7,00		3,00	21,00	21,00
S-6 eje E	M2	2,00	6,30		3,00	18,90	37,80
S-6 eje E	M2	3,00	7,70		3,00	23,10	69,30
S-7 eje A	M2	2,00	6,30		3,00	18,90	37,80
S-7 eje A	M2	2,00	10,20		3,00	30,60	61,20
S-7 eje B	M2	2,00	5,40		3,00	16,20	32,40
S-7 eje D	M2	1,00	4,20		3,00	12,60	12,60
S-7 eje E	M2	2,00	6,40		3,00	19,20	38,40
S-7 eje E	M2	1,00	2,60		3,00	7,80	7,80
S-8 eje A	M2	3,00	2,70		3,00	8,10	24,30
S-8 eje A	M2	1,00	5,60		3,00	16,80	16,80
puerta T1	M2	-22,00	0,70		2,20	1,54	-33,88
puerta T2	M2	-38,00	0,90		2,20	1,98	-75,24
puerta T3	M2	-30,00	1,20		2,20	2,64	-79,20
ventana T1	M2	-28,00	1,20		2,00	2,40	-67,20
ventana T2	M2	-8,00	3,80		0,80	3,04	-24,32
pañó de vidrio 1	M2	-8,00	8,00		3,00	24,00	-192,00
pañó de vidrio 2	M2	-5,00	10,80		3,00	32,40	-162,00
segundo piso	M2	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
S-3 eje 1	M2	1,00	3,60		2,70	9,72	9,72
S-3 eje 1	M2	1,00	4,40		2,70	11,88	11,88
S-3 eje 2	M2	1,00	4,40		2,70	11,88	11,88
S-3 eje 3	M2	1,00	3,60		2,70	9,72	9,72
S-3 eje 4	M2	1,00	4,40		2,70	11,88	11,88
S-3 eje 5	M2	1,00	3,60		2,70	9,72	9,72
S-3 eje 5	M2	1,00	4,40		2,70	11,88	11,88
S-3 eje 6	M2	1,00	3,60		2,70	9,72	9,72
S-3 eje 6	M2	1,00	4,40		2,70	11,88	11,88
S-3 eje 7	M2	1,00	3,60		2,70	9,72	9,72
S-3 eje 7	M2	1,00	4,40		2,70	11,88	11,88
S-3 eje 8	M2	1,00	3,60		2,70	9,72	9,72
S-3 eje 8	M2	1,00	4,40		2,70	11,88	11,88
S-3 eje 9	M2	1,00	3,60		2,70	9,72	9,72
S-3 eje 9	M2	1,00	4,40		2,70	11,88	11,88
S-3 eje 10	M2	1,00	4,40		2,70	11,88	11,88
S-3 eje 11	M2	1,00	3,60		2,70	9,72	9,72
S-3 eje 12	M2	1,00	4,40		2,70	11,88	11,88
S-3 eje 13	M2	1,00	3,60		2,70	9,72	9,72
S-3 eje 13	M2	1,00	4,40		2,70	11,88	11,88
S-4 eje 1	M2	1,00	3,60		2,70	9,72	9,72
S-4 eje 1	M2	1,00	4,50		2,70	12,15	12,15
S-4 eje 2	M2	1,00	3,60		2,70	9,72	9,72
S-4 eje 2	M2	1,00	4,50		2,70	12,15	12,15
S-4 eje 3	M2	1,00	3,60		2,70	9,72	9,72
S-4 eje 3	M2	1,00	4,50		2,70	12,15	12,15

S-4 eje 4	M2	1,00	3,60		2,70	9,72	9,72
S-4 eje 4	M2	1,00	4,50		2,70	12,15	12,15
S-4 eje 5	M2	1,00	3,60		2,70	9,72	9,72
S-4 eje 5	M2	1,00	4,50		2,70	12,15	12,15
S-4 eje 6	M2	1,00	3,60		2,70	9,72	9,72
S-4 eje 6	M2	1,00	4,50		2,70	12,15	12,15
S-5 eje 1	M2	1,00	3,60		2,70	9,72	9,72
S-5 eje 1	M2	1,00	4,50		2,70	12,15	12,15
S-5 eje 2	M2	1,00	3,60		2,70	9,72	9,72
S-5 eje 2	M2	1,00	4,50		2,70	12,15	12,15
S-5 eje 3	M2	1,00	3,60		2,70	9,72	9,72
S-5 eje 3	M2	1,00	4,50		2,70	12,15	12,15
S-5 eje 4	M2	1,00	3,60		2,70	9,72	9,72
S-5 eje 4	M2	1,00	4,50		2,70	12,15	12,15
S-5 eje 5	M2	1,00	3,60		2,70	9,72	9,72
S-5 eje 5	M2	1,00	4,50		2,70	12,15	12,15
S-5 eje 6	M2	1,00	3,60		2,70	9,72	9,72
S-5 eje 6	M2	1,00	4,50		2,70	12,15	12,15
S-6 eje 1	M2	1,00	3,60		2,70	9,72	9,72
S-6 eje 1	M2	1,00	4,30		2,70	11,61	11,61
S-6 eje 2	M2	1,00	3,60		2,70	9,72	9,72
S-6 eje 2	M2	1,00	4,30		2,70	11,61	11,61
S-6 eje 3	M2	1,00	3,60		2,70	9,72	9,72
S-6 eje 3	M2	1,00	4,30		2,70	11,61	11,61
S-6 eje 4	M2	1,00	3,60		2,70	9,72	9,72
S-6 eje 4	M2	1,00	4,30		2,70	11,61	11,61
S-6 eje 5	M2	1,00	3,60		2,70	9,72	9,72
S-6 eje 5	M2	1,00	4,30		2,70	11,61	11,61
S-6 eje 6	M2	1,00	4,30		2,70	11,61	11,61
S-6 eje 7	M2	1,00	3,60		2,70	9,72	9,72
S-6 eje 8	M2	1,00	4,30		2,70	11,61	11,61
S-6 eje 9	M2	1,00	3,60		2,70	9,72	9,72
S-6 eje 9	M2	1,00	4,30		2,70	11,61	11,61
S-7 eje 1	M2	1,00	3,70		2,70	9,99	9,99
S-7 eje 1	M2	1,00	4,70		2,70	12,69	12,69
S-7 eje 2	M2	1,00	3,70		2,70	9,99	9,99
S-7 eje 3	M2	1,00	3,70		2,70	9,99	9,99
S-7 eje 4	M2	1,00	3,70		2,70	9,99	9,99
S-7 eje 4	M2	1,00	4,70		2,70	12,69	12,69
S-7 eje 5	M2	1,00	3,70		2,70	9,99	9,99
S-7 eje 5	M2	1,00	4,70		2,70	12,69	12,69
S-7 eje 6	M2	1,00	3,70		2,70	9,99	9,99
S-7 eje 6	M2	1,00	4,70		2,70	12,69	12,69
S-8 eje 3	M2	1,00	4,90		2,70	13,23	13,23
S-3 eje A	M2	7,00	7,80		2,70	21,06	147,42
S-3 eje B	M2	1,00	7,20		2,70	19,44	19,44
S-3 eje C	M2	4,00	5,80		2,70	15,66	62,64
S-3 eje D	M2	1,00	7,20		2,70	19,44	19,44
S-3 eje E	M2	2,00	6,00		2,70	16,20	32,40
S-3 eje F	M2	4,00	5,00		2,70	13,50	54,00
S-4 eje A	M2	1,00	2,50		2,70	6,75	6,75
S-4 eje B	M2	2,00	6,00		2,70	16,20	32,40
S-4 eje C	M2	2,00	6,80		2,70	18,36	36,72
S-4 eje D	M2	1,00	7,40		2,70	19,98	19,98
S-4 eje E	M2	2,00	10,60		2,70	28,62	57,24
S-4 eje E	M2	2,00	8,50		2,70	22,95	45,90
S-5 eje A	M2	1,00	2,50		2,70	6,75	6,75
S-5 eje B	M2	2,00	6,00		2,70	16,20	32,40
S-5 eje C	M2	2,00	6,80		2,70	18,36	36,72
S-5 eje D	M2	1,00	7,40		2,70	19,98	19,98
S-5 eje E	M2	2,00	10,60		2,70	28,62	57,24
S-5 eje E	M2	2,00	8,50		2,70	22,95	45,90
S-6 eje A	M2	2,00	4,90		2,70	13,23	26,46

	S-6 eje A	M2	2,00	6,00		2,70	16,20	32,40
	S-6 eje B	M2	1,00	6,80		2,70	18,36	18,36
	S-6 eje C	M2	2,00	5,60		2,70	15,12	30,24
	S-6 eje D	M2	1,00	7,00		2,70	18,90	18,90
	S-6 eje E	M2	2,00	6,30		2,70	17,01	34,02
	S-6 eje E	M2	3,00	7,70		2,70	20,79	62,37
	S-7 eje A	M2	2,00	6,30		2,70	17,01	34,02
	S-7 eje A	M2	2,00	10,20		2,70	27,54	55,08
	S-7 eje B	M2	2,00	5,40		2,70	14,58	29,16
	S-7 eje D	M2	1,00	4,20		2,70	11,34	11,34
	S-7 eje E	M2	2,00	6,40		2,70	17,28	34,56
	S-7 eje E	M2	1,00	2,60		2,70	7,02	7,02
	S-8 eje A	M2	3,00	2,70		2,70	7,29	21,87
	S-8 eje A	M2	1,00	5,60		2,70	15,12	15,12
	puerta T1	M2	-26,00	0,70		2,20	1,54	-40,04
	puerta T2	M2	-12,00	0,90		2,20	1,98	-23,76
	puerta T3	M2	-18,00	1,20		2,20	2,64	-47,52
	ventana T1	M2	-22,00	1,20		2,00	2,40	-52,80
	ventana T2	M2	-8,00	3,80		0,80	3,04	-24,32
	pañó de vidrio 1	M2	-4,00	8,00		3,00	24,00	-96,00
	pañó de vidrio 2	M2	-1,00	10,80		3,00	32,40	-32,40
	TOTAL							6678,93
18	ESTRUCTURA PRINCIPAL METALICA PARA CUPULA							
	medida extarida del programa-cad	M2	1,00	22,50	15,00		337,50	337,50
	TOTAL							337,50
19	CUBIERTA DE POLICARBONATO E=8MM							
	medida extarida del programa-cad	M2	1,00	22,50	15,00		337,50	337,50
	TOTAL							337,50
20	CIELO RAZO DE YESO BAJO LOSA							
	planta baja	M2	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00
	sector 3-6	M2	1,00	84,00	12,00		1.008,00	1008,00
	sector 4-5	M2	1,00	68,00	14,00		952,00	952,00
	sector 7	M2	1,00	27,00	9,50		256,50	256,50
	primer piso	M2	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00
	sector 1-2	M2	1,00	44,20	19,60		866,32	866,32
	sector 3-6	M2	1,00	84,00	12,00		1.008,00	1008,00
	sector 4-5	M2	1,00	68,00	14,00		952,00	952,00
	sector 7	M2	1,00	27,00	9,50		256,50	256,50
	segundo piso	M2	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00
	sector 3-6	M2	1,00	84,00	12,00		1.008,00	1008,00
	sector 4-5	M2	1,00	68,00	14,00		952,00	952,00
	sector 7	M2	1,00	27,00	9,50		256,50	256,50
	TOTAL							7515,82
21	CIELO FALSO DE PVC							
	planta baja	M2	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00
	sector 1-2	M2	1,00	44,20	19,60		866,32	866,32
	TOTAL							866,32
22	REVOQUE INTERIOR YESO							
	planta baja	M2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	S-1 eje 1	M2	1,00	3,10		3,30	10,23	10,23
	S-1 eje 1	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
	S-1 eje 2	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
	S-1 eje 3	M2	2,00	3,10		3,30	10,23	20,46
	S-1 eje 4	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
	S-1 eje 5	M2	2,00	3,10		3,30	10,23	20,46
	S-1 eje 5	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
	S-1 eje 6	M2	2,00	3,10		3,30	10,23	20,46
	S-1 eje 6	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
	S-1 eje 7	M2	2,00	3,10		3,30	10,23	20,46
	S-1 eje 7	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
	S-1 eje 8	M2	2,00	3,10		3,30	10,23	20,46
	S-1 eje 8	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
	S-1 eje 9	M2	2,00	3,10		3,30	10,23	20,46

S-1 eje 9	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
S-1 eje 10	M2	2,00	3,10		3,30	10,23	20,46
S-1 eje 10	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
S-1 eje 11	M2	2,00	3,10		3,30	10,23	20,46
S-1 eje 11	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
S-1 eje 12	M2	2,00	3,10		3,30	10,23	20,46
S-1 eje 12	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
S-1 eje 13	M2	1,00	3,10		3,30	10,23	10,23
S-1 eje 13	M2	1,00	4,20		3,30	13,86	13,86
S-2 eje 1	M2	1,00	3,40		3,30	11,22	11,22
S-2 eje 1	M2	1,00	4,10		3,30	13,53	13,53
S-2 eje 3	M2	2,00	3,40		3,30	11,22	22,44
S-2 eje 3	M2	2,00	4,10		3,30	13,53	27,06
S-2 eje 4	M2	2,00	3,40		3,30	11,22	22,44
S-2 eje 5	M2	2,00	3,40		3,30	11,22	22,44
S-2 eje 5	M2	2,00	4,10		3,30	13,53	27,06
S-2 eje 8	M2	2,00	3,40		3,30	11,22	22,44
S-2 eje 8	M2	2,00	4,10		3,30	13,53	27,06
S-2 eje 9	M2	2,00	3,40		3,30	11,22	22,44
S-2 eje 10	M2	2,00	3,40		3,30	11,22	22,44
S-2 eje 10	M2	2,00	4,10		3,30	13,53	27,06
S-2 eje 12	M2	2,00	3,40		3,30	11,22	22,44
S-2 eje 12	M2	2,00	4,10		3,30	13,53	27,06
S-3 eje 1	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-3 eje 1	M2	2,00	4,40		3,30	14,52	29,04
S-3 eje 2	M2	2,00	4,40		3,30	14,52	29,04
S-3 eje 3	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-3 eje 4	M2	2,00	4,40		3,30	14,52	29,04
S-3 eje 5	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-3 eje 5	M2	2,00	4,40		3,30	14,52	29,04
S-3 eje 6	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-3 eje 6	M2	2,00	4,40		3,30	14,52	29,04
S-3 eje 7	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-3 eje 7	M2	2,00	4,40		3,30	14,52	29,04
S-3 eje 8	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-3 eje 8	M2	2,00	4,40		3,30	14,52	29,04
S-3 eje 9	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-3 eje 9	M2	2,00	4,40		3,30	14,52	29,04
S-3 eje 10	M2	2,00	4,40		3,30	14,52	29,04
S-3 eje 11	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-3 eje 12	M2	2,00	4,40		3,30	14,52	29,04
S-3 eje 13	M2	1,00	3,60		3,30	11,88	11,88
S-3 eje 13	M2	1,00	4,40		3,30	14,52	14,52
S-4 eje 1	M2	1,00	3,60		3,30	11,88	11,88
S-4 eje 1	M2	1,00	4,50		3,30	14,85	14,85
S-4 eje 2	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-4 eje 2	M2	2,00	4,50		3,30	14,85	29,70
S-4 eje 3	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-4 eje 3	M2	2,00	4,50		3,30	14,85	29,70
S-4 eje 4	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-4 eje 4	M2	2,00	4,50		3,30	14,85	29,70
S-4 eje 5	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-4 eje 5	M2	2,00	4,50		3,30	14,85	29,70
S-4 eje 6	M2	1,00	3,60		3,30	11,88	11,88
S-4 eje 6	M2	1,00	4,50		3,30	14,85	14,85
S-5 eje 1	M2	1,00	3,60		3,30	11,88	11,88
S-5 eje 1	M2	1,00	4,50		3,30	14,85	14,85
S-5 eje 2	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-5 eje 2	M2	2,00	4,50		3,30	14,85	29,70
S-5 eje 3	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-5 eje 3	M2	2,00	4,50		3,30	14,85	29,70
S-5 eje 4	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-5 eje 4	M2	2,00	4,50		3,30	14,85	29,70

S-5 eje 5	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-5 eje 5	M2	2,00	4,50		3,30	14,85	29,70
S-5 eje 6	M2	1,00	3,60		3,30	11,88	11,88
S-5 eje 6	M2	1,00	4,50		3,30	14,85	14,85
S-6 eje 1	M2	1,00	3,60		3,30	11,88	11,88
S-6 eje 1	M2	1,00	4,30		3,30	14,19	14,19
S-6 eje 2	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-6 eje 2	M2	2,00	4,30		3,30	14,19	28,38
S-6 eje 3	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-6 eje 3	M2	2,00	4,30		3,30	14,19	28,38
S-6 eje 4	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-6 eje 4	M2	2,00	4,30		3,30	14,19	28,38
S-6 eje 5	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-6 eje 5	M2	2,00	4,30		3,30	14,19	28,38
S-6 eje 6	M2	2,00	4,30		3,30	14,19	28,38
S-6 eje 7	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-6 eje 8	M2	2,00	4,30		3,30	14,19	28,38
S-6 eje 9	M2	1,00	3,60		3,30	11,88	11,88
S-6 eje 9	M2	1,00	4,30		3,30	14,19	14,19
S-7 eje 1	M2	1,00	3,70		3,30	12,21	12,21
S-7 eje 1	M2	1,00	4,70		3,30	15,51	15,51
S-7 eje 2	M2	2,00	3,70		3,30	12,21	24,42
S-7 eje 3	M2	2,00	3,70		3,30	12,21	24,42
S-7 eje 4	M2	2,00	3,70		3,30	12,21	24,42
S-7 eje 4	M2	2,00	4,70		3,30	15,51	31,02
S-7 eje 5	M2	2,00	3,70		3,30	12,21	24,42
S-7 eje 5	M2	2,00	4,70		3,30	15,51	31,02
S-7 eje 6	M2	1,00	3,70		3,30	12,21	12,21
S-7 eje 6	M2	1,00	4,70		3,30	15,51	15,51
S-8 eje 3	M2	1,00	4,90		3,30	16,17	16,17
S-1 eje A	M2	8,00	8,00		3,30	26,40	211,20
S-1 eje B	M2	4,00	5,80		3,30	19,14	76,56
S-1 eje C	M2	4,00	7,10		3,30	23,43	93,72
S-1 eje D	M2	4,00	6,60		3,30	21,78	87,12
S-1 eje E	M2	10,00	5,80		3,30	19,14	191,40
S-1 eje F	M2	2,00	5,00		3,30	16,50	33,00
S-2 eje A	M2	6,00	4,80		3,30	15,84	95,04
S-2 eje B	M2	4,00	4,60		3,30	15,18	60,72
S-2 eje C	M2	4,00	1,20		3,30	3,96	15,84
S-2 eje D	M2	6,00	3,00		3,30	9,90	59,40
S-3 eje A	M2	7,00	7,80		3,30	25,74	180,18
S-3 eje B	M2	2,00	7,20		3,30	23,76	47,52
S-3 eje C	M2	8,00	5,80		3,30	19,14	153,12
S-3 eje D	M2	2,00	7,20		3,30	23,76	47,52
S-3 eje E	M2	4,00	6,00		3,30	19,80	79,20
S-3 eje F	M2	4,00	5,00		3,30	16,50	66,00
S-4 eje A	M2	1,00	2,50		3,30	8,25	8,25
S-4 eje B	M2	2,00	6,00		3,30	19,80	39,60
S-4 eje C	M2	4,00	6,80		3,30	22,44	89,76
S-4 eje D	M2	2,00	7,40		3,30	24,42	48,84
S-4 eje E	M2	2,00	10,60		3,30	34,98	69,96
S-4 eje E	M2	2,00	8,50		3,30	28,05	56,10
S-5 eje A	M2	1,00	2,50		3,30	8,25	8,25
S-5 eje B	M2	4,00	6,00		3,30	19,80	79,20
S-5 eje C	M2	4,00	6,80		3,30	22,44	89,76
S-5 eje D	M2	2,00	7,40		3,30	24,42	48,84
S-5 eje E	M2	2,00	10,60		3,30	34,98	69,96
S-5 eje E	M2	2,00	8,50		3,30	28,05	56,10
S-6 eje A	M2	2,00	4,90		3,30	16,17	32,34
S-6 eje A	M2	2,00	6,00		3,30	19,80	39,60
S-6 eje B	M2	2,00	6,80		3,30	22,44	44,88
S-6 eje C	M2	4,00	5,60		3,30	18,48	73,92
S-6 eje D	M2	2,00	7,00		3,30	23,10	46,20

S-6 eje E	M2	2,00	6,30		3,30	20,79	41,58
S-6 eje E	M2	3,00	7,70		3,30	25,41	76,23
S-7 eje A	M2	2,00	6,30		3,30	20,79	41,58
S-7 eje A	M2	2,00	10,20		3,30	33,66	67,32
S-7 eje B	M2	4,00	5,40		3,30	17,82	71,28
S-7 eje D	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
S-7 eje E	M2	2,00	6,40		3,30	21,12	42,24
S-7 eje E	M2	1,00	2,60		3,30	8,58	8,58
S-8 eje A	M2	3,00	2,70		3,30	8,91	26,73
S-8 eje A	M2	1,00	5,60		3,30	18,48	18,48
puerta T1	M2	-20,00	0,70		2,20	1,54	-30,80
puerta T2	M2	-52,00	0,90		2,20	1,98	-102,96
puerta T3	M2	-82,00	1,20		2,20	2,64	-216,48
ventana T1	M2	-28,00	1,20		2,00	2,40	-67,20
ventana T2	M2	-4,00	3,80		0,80	3,04	-12,16
paño de vidrio 1	M2	-8,00	8,00		3,00	24,00	-192,00
paño de vidrio 2	M2	-5,00	10,80		3,00	32,40	-162,00
primer piso	M2	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
S-1 eje 1	M2	1,00	3,10		3,30	10,23	10,23
S-1 eje 1	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
S-1 eje 2	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
S-1 eje 3	M2	2,00	3,10		3,30	10,23	20,46
S-1 eje 4	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
S-1 eje 5	M2	2,00	3,10		3,30	10,23	20,46
S-1 eje 5	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
S-1 eje 6	M2	2,00	3,10		3,30	10,23	20,46
S-1 eje 6	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
S-1 eje 7	M2	2,00	3,10		3,30	10,23	20,46
S-1 eje 7	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
S-1 eje 8	M2	2,00	3,10		3,30	10,23	20,46
S-1 eje 8	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
S-1 eje 9	M2	2,00	3,10		3,30	10,23	20,46
S-1 eje 9	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
S-1 eje 10	M2	2,00	3,10		3,30	10,23	20,46
S-1 eje 10	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
S-1 eje 11	M2	2,00	3,10		3,30	10,23	20,46
S-1 eje 11	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
S-1 eje 12	M2	2,00	3,10		3,30	10,23	20,46
S-1 eje 12	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
S-1 eje 13	M2	1,00	3,10		3,30	10,23	10,23
S-1 eje 13	M2	1,00	4,20		3,30	13,86	13,86
S-2 eje 1	M2	1,00	3,40		3,30	11,22	11,22
S-2 eje 1	M2	1,00	4,10		3,30	13,53	13,53
S-2 eje 3	M2	2,00	3,40		3,30	11,22	22,44
S-2 eje 3	M2	2,00	4,10		3,30	13,53	27,06
S-2 eje 4	M2	2,00	3,40		3,30	11,22	22,44
S-2 eje 5	M2	2,00	3,40		3,30	11,22	22,44
S-2 eje 5	M2	2,00	4,10		3,30	13,53	27,06
S-2 eje 8	M2	2,00	3,40		3,30	11,22	22,44
S-2 eje 8	M2	2,00	4,10		3,30	13,53	27,06
S-2 eje 9	M2	2,00	3,40		3,30	11,22	22,44
S-2 eje 10	M2	2,00	3,40		3,30	11,22	22,44
S-2 eje 10	M2	2,00	4,10		3,30	13,53	27,06
S-2 eje 12	M2	2,00	3,40		3,30	11,22	22,44
S-2 eje 12	M2	2,00	4,10		3,30	13,53	27,06
S-3 eje 1	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-3 eje 1	M2	2,00	4,40		3,30	14,52	29,04
S-3 eje 2	M2	2,00	4,40		3,30	14,52	29,04
S-3 eje 3	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-3 eje 4	M2	2,00	4,40		3,30	14,52	29,04
S-3 eje 5	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-3 eje 5	M2	2,00	4,40		3,30	14,52	29,04
S-3 eje 6	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76

S-3 eje 6	M2	2,00	4,40		3,30	14,52	29,04
S-3 eje 7	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-3 eje 7	M2	2,00	4,40		3,30	14,52	29,04
S-3 eje 8	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-3 eje 8	M2	2,00	4,40		3,30	14,52	29,04
S-3 eje 9	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-3 eje 9	M2	2,00	4,40		3,30	14,52	29,04
S-3 eje 10	M2	2,00	4,40		3,30	14,52	29,04
S-3 eje 11	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-3 eje 12	M2	2,00	4,40		3,30	14,52	29,04
S-3 eje 13	M2	1,00	3,60		3,30	11,88	11,88
S-3 eje 13	M2	1,00	4,40		3,30	14,52	14,52
S-4 eje 1	M2	1,00	3,60		3,30	11,88	11,88
S-4 eje 1	M2	1,00	4,50		3,30	14,85	14,85
S-4 eje 2	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-4 eje 2	M2	2,00	4,50		3,30	14,85	29,70
S-4 eje 3	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-4 eje 3	M2	2,00	4,50		3,30	14,85	29,70
S-4 eje 4	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-4 eje 4	M2	2,00	4,50		3,30	14,85	29,70
S-4 eje 5	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-4 eje 5	M2	2,00	4,50		3,30	14,85	29,70
S-4 eje 6	M2	1,00	3,60		3,30	11,88	11,88
S-4 eje 6	M2	1,00	4,50		3,30	14,85	14,85
S-5 eje 1	M2	1,00	3,60		3,30	11,88	11,88
S-5 eje 1	M2	1,00	4,50		3,30	14,85	14,85
S-5 eje 2	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-5 eje 2	M2	2,00	4,50		3,30	14,85	29,70
S-5 eje 3	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-5 eje 3	M2	2,00	4,50		3,30	14,85	29,70
S-5 eje 4	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-5 eje 4	M2	2,00	4,50		3,30	14,85	29,70
S-5 eje 5	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-5 eje 5	M2	2,00	4,50		3,30	14,85	29,70
S-5 eje 6	M2	1,00	3,60		3,30	11,88	11,88
S-5 eje 6	M2	1,00	4,50		3,30	14,85	14,85
S-6 eje 1	M2	1,00	3,60		3,30	11,88	11,88
S-6 eje 1	M2	1,00	4,30		3,30	14,19	14,19
S-6 eje 2	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-6 eje 2	M2	2,00	4,30		3,30	14,19	28,38
S-6 eje 3	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-6 eje 3	M2	2,00	4,30		3,30	14,19	28,38
S-6 eje 4	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-6 eje 4	M2	2,00	4,30		3,30	14,19	28,38
S-6 eje 5	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-6 eje 5	M2	2,00	4,30		3,30	14,19	28,38
S-6 eje 6	M2	2,00	4,30		3,30	14,19	28,38
S-6 eje 7	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-6 eje 8	M2	2,00	4,30		3,30	14,19	28,38
S-6 eje 9	M2	1,00	3,60		3,30	11,88	11,88
S-6 eje 9	M2	1,00	4,30		3,30	14,19	14,19
S-7 eje 1	M2	1,00	3,70		3,30	12,21	12,21
S-7 eje 1	M2	1,00	4,70		3,30	15,51	15,51
S-7 eje 2	M2	2,00	3,70		3,30	12,21	24,42
S-7 eje 3	M2	2,00	3,70		3,30	12,21	24,42
S-7 eje 4	M2	2,00	3,70		3,30	12,21	24,42
S-7 eje 4	M2	2,00	4,70		3,30	15,51	31,02
S-7 eje 5	M2	2,00	3,70		3,30	12,21	24,42
S-7 eje 5	M2	2,00	4,70		3,30	15,51	31,02
S-7 eje 6	M2	1,00	3,70		3,30	12,21	12,21
S-7 eje 6	M2	1,00	4,70		3,30	15,51	15,51
S-8 eje 3	M2	1,00	4,90		3,30	16,17	16,17
S-1 eje A	M2	8,00	8,00		3,30	26,40	211,20

S-1 eje B	M2	4,00	5,80		3,30	19,14	76,56
S-1 eje C	M2	4,00	7,10		3,30	23,43	93,72
S-1 eje D	M2	4,00	6,60		3,30	21,78	87,12
S-1 eje E	M2	10,00	5,80		3,30	19,14	191,40
S-1 eje F	M2	2,00	5,00		3,30	16,50	33,00
S-2 eje A	M2	6,00	4,80		3,30	15,84	95,04
S-2 eje B	M2	4,00	4,60		3,30	15,18	60,72
S-2 eje C	M2	4,00	1,20		3,30	3,96	15,84
S-2 eje D	M2	6,00	3,00		3,30	9,90	59,40
S-3 eje A	M2	7,00	7,80		3,30	25,74	180,18
S-3 eje B	M2	2,00	7,20		3,30	23,76	47,52
S-3 eje C	M2	8,00	5,80		3,30	19,14	153,12
S-3 eje D	M2	2,00	7,20		3,30	23,76	47,52
S-3 eje E	M2	4,00	6,00		3,30	19,80	79,20
S-3 eje F	M2	4,00	5,00		3,30	16,50	66,00
S-4 eje A	M2	1,00	2,50		3,30	8,25	8,25
S-4 eje B	M2	2,00	6,00		3,30	19,80	39,60
S-4 eje C	M2	4,00	6,80		3,30	22,44	89,76
S-4 eje D	M2	2,00	7,40		3,30	24,42	48,84
S-4 eje E	M2	2,00	10,60		3,30	34,98	69,96
S-4 eje E	M2	2,00	8,50		3,30	28,05	56,10
S-5 eje A	M2	1,00	2,50		3,30	8,25	8,25
S-5 eje B	M2	4,00	6,00		3,30	19,80	79,20
S-5 eje C	M2	4,00	6,80		3,30	22,44	89,76
S-5 eje D	M2	2,00	7,40		3,30	24,42	48,84
S-5 eje E	M2	2,00	10,60		3,30	34,98	69,96
S-5 eje E	M2	2,00	8,50		3,30	28,05	56,10
S-6 eje A	M2	2,00	4,90		3,30	16,17	32,34
S-6 eje A	M2	2,00	6,00		3,30	19,80	39,60
S-6 eje B	M2	2,00	6,80		3,30	22,44	44,88
S-6 eje C	M2	4,00	5,60		3,30	18,48	73,92
S-6 eje D	M2	2,00	7,00		3,30	23,10	46,20
S-6 eje E	M2	2,00	6,30		3,30	20,79	41,58
S-6 eje E	M2	3,00	7,70		3,30	25,41	76,23
S-7 eje A	M2	2,00	6,30		3,30	20,79	41,58
S-7 eje A	M2	2,00	10,20		3,30	33,66	67,32
S-7 eje B	M2	4,00	5,40		3,30	17,82	71,28
S-7 eje D	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
S-7 eje E	M2	2,00	6,40		3,30	21,12	42,24
S-7 eje E	M2	1,00	2,60		3,30	8,58	8,58
S-8 eje A	M2	3,00	2,70		3,30	8,91	26,73
S-8 eje A	M2	1,00	5,60		3,30	18,48	18,48
puerta T1	M2	-44,00	0,70		2,20	1,54	-67,76
puerta T2	M2	-76,00	0,90		2,20	1,98	-150,48
puerta T3	M2	-60,00	1,20		2,20	2,64	-158,40
ventana T1	M2	-28,00	1,20		2,00	2,40	-67,20
ventana T2	M2	-8,00	3,80		0,80	3,04	-24,32
paño de vidrio 1	M2	-8,00	8,00		3,00	24,00	-192,00
paño de vidrio 2	M2	-5,00	10,80		3,00	32,40	-162,00
segundo piso	M2	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
S-3 eje 1	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-3 eje 1	M2	1,00	4,40		3,00	13,20	13,20
S-3 eje 2	M2	2,00	4,40		3,00	13,20	26,40
S-3 eje 3	M2	2,00	3,60		3,00	10,80	21,60
S-3 eje 4	M2	2,00	4,40		3,00	13,20	26,40
S-3 eje 5	M2	2,00	3,60		3,00	10,80	21,60
S-3 eje 5	M2	2,00	4,40		3,00	13,20	26,40
S-3 eje 6	M2	2,00	3,60		3,00	10,80	21,60
S-3 eje 6	M2	2,00	4,40		3,00	13,20	26,40
S-3 eje 7	M2	2,00	3,60		3,00	10,80	21,60
S-3 eje 7	M2	2,00	4,40		3,00	13,20	26,40
S-3 eje 8	M2	2,00	3,60		3,00	10,80	21,60
S-3 eje 8	M2	2,00	4,40		3,00	13,20	26,40

S-3 eje 9	M2	2,00	3,60		3,00	10,80	21,60
S-3 eje 9	M2	2,00	4,40		3,00	13,20	26,40
S-3 eje 10	M2	2,00	4,40		3,00	13,20	26,40
S-3 eje 11	M2	2,00	3,60		3,00	10,80	21,60
S-3 eje 12	M2	2,00	4,40		3,00	13,20	26,40
S-3 eje 13	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-3 eje 13	M2	1,00	4,40		3,00	13,20	13,20
S-4 eje 1	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-4 eje 1	M2	1,00	4,50		3,00	13,50	13,50
S-4 eje 2	M2	2,00	3,60		3,00	10,80	21,60
S-4 eje 2	M2	2,00	4,50		3,00	13,50	27,00
S-4 eje 3	M2	2,00	3,60		3,00	10,80	21,60
S-4 eje 3	M2	2,00	4,50		3,00	13,50	27,00
S-4 eje 4	M2	2,00	3,60		3,00	10,80	21,60
S-4 eje 4	M2	2,00	4,50		3,00	13,50	27,00
S-4 eje 5	M2	2,00	3,60		3,00	10,80	21,60
S-4 eje 5	M2	2,00	4,50		3,00	13,50	27,00
S-4 eje 6	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-4 eje 6	M2	1,00	4,50		3,00	13,50	13,50
S-5 eje 1	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-5 eje 1	M2	1,00	4,50		3,00	13,50	13,50
S-5 eje 2	M2	2,00	3,60		3,00	10,80	21,60
S-5 eje 2	M2	2,00	4,50		3,00	13,50	27,00
S-5 eje 3	M2	2,00	3,60		3,00	10,80	21,60
S-5 eje 3	M2	2,00	4,50		3,00	13,50	27,00
S-5 eje 4	M2	2,00	3,60		3,00	10,80	21,60
S-5 eje 4	M2	2,00	4,50		3,00	13,50	27,00
S-5 eje 5	M2	2,00	3,60		3,00	10,80	21,60
S-5 eje 5	M2	2,00	4,50		3,00	13,50	27,00
S-5 eje 6	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-5 eje 6	M2	1,00	4,50		3,00	13,50	13,50
S-6 eje 1	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-6 eje 1	M2	1,00	4,30		3,00	12,90	12,90
S-6 eje 2	M2	2,00	3,60		3,00	10,80	21,60
S-6 eje 2	M2	2,00	4,30		3,00	12,90	25,80
S-6 eje 3	M2	2,00	3,60		3,00	10,80	21,60
S-6 eje 3	M2	2,00	4,30		3,00	12,90	25,80
S-6 eje 4	M2	2,00	3,60		3,00	10,80	21,60
S-6 eje 4	M2	2,00	4,30		3,00	12,90	25,80
S-6 eje 5	M2	2,00	3,60		3,00	10,80	21,60
S-6 eje 5	M2	2,00	4,30		3,00	12,90	25,80
S-6 eje 6	M2	2,00	4,30		3,00	12,90	25,80
S-6 eje 7	M2	2,00	3,60		3,00	10,80	21,60
S-6 eje 8	M2	2,00	4,30		3,00	12,90	25,80
S-6 eje 9	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-6 eje 9	M2	1,00	4,30		3,00	12,90	12,90
S-7 eje 1	M2	1,00	3,70		3,00	11,10	11,10
S-7 eje 1	M2	1,00	4,70		3,00	14,10	14,10
S-7 eje 2	M2	2,00	3,70		3,00	11,10	22,20
S-7 eje 3	M2	2,00	3,70		3,00	11,10	22,20
S-7 eje 4	M2	2,00	3,70		3,00	11,10	22,20
S-7 eje 4	M2	2,00	4,70		3,00	14,10	28,20
S-7 eje 5	M2	2,00	3,70		3,00	11,10	22,20
S-7 eje 5	M2	2,00	4,70		3,00	14,10	28,20
S-7 eje 6	M2	1,00	3,70		3,00	11,10	11,10
S-7 eje 6	M2	1,00	4,70		3,00	14,10	14,10
S-8 eje 3	M2	1,00	4,90		3,00	14,70	14,70
S-3 eje A	M2	7,00	7,80		3,00	23,40	163,80
S-3 eje B	M2	2,00	7,20		3,00	21,60	43,20
S-3 eje C	M2	8,00	5,80		3,00	17,40	139,20
S-3 eje D	M2	2,00	7,20		3,00	21,60	43,20
S-3 eje E	M2	4,00	6,00		3,00	18,00	72,00
S-3 eje F	M2	4,00	5,00		3,00	15,00	60,00

S-4 eje A	M2	1,00	2,50		3,00	7,50	7,50
S-4 eje B	M2	4,00	6,00		3,00	18,00	72,00
S-4 eje C	M2	4,00	6,80		3,00	20,40	81,60
S-4 eje D	M2	2,00	7,40		3,00	22,20	44,40
S-4 eje E	M2	2,00	10,60		3,00	31,80	63,60
S-4 eje E	M2	2,00	8,50		3,00	25,50	51,00
S-5 eje A	M2	1,00	2,50		3,00	7,50	7,50
S-5 eje B	M2	4,00	6,00		3,00	18,00	72,00
S-5 eje C	M2	4,00	6,80		3,00	20,40	81,60
S-5 eje D	M2	2,00	7,40		3,00	22,20	44,40
S-5 eje E	M2	2,00	10,60		3,00	31,80	63,60
S-5 eje E	M2	2,00	8,50		3,00	25,50	51,00
S-6 eje A	M2	2,00	4,90		3,00	14,70	29,40
S-6 eje A	M2	2,00	6,00		3,00	18,00	36,00
S-6 eje B	M2	2,00	6,80		3,00	20,40	40,80
S-6 eje C	M2	4,00	5,60		3,00	16,80	67,20
S-6 eje D	M2	2,00	7,00		3,00	21,00	42,00
S-6 eje E	M2	2,00	6,30		3,00	18,90	37,80
S-6 eje E	M2	3,00	7,70		3,00	23,10	69,30
S-7 eje A	M2	2,00	6,30		3,00	18,90	37,80
S-7 eje A	M2	2,00	10,20		3,00	30,60	61,20
S-7 eje B	M2	4,00	5,40		3,00	16,20	64,80
S-7 eje D	M2	2,00	4,20		3,00	12,60	25,20
S-7 eje E	M2	2,00	6,40		3,00	19,20	38,40
S-7 eje E	M2	1,00	2,60		3,00	7,80	7,80
S-8 eje A	M2	3,00	2,70		3,00	8,10	24,30
S-8 eje A	M2	1,00	5,60		3,00	16,80	16,80
puerta T1	M2	-52,00	0,70		2,20	1,54	-80,08
puerta T2	M2	-24,00	0,90		2,20	1,98	-47,52
puerta T3	M2	-36,00	1,20		2,20	2,64	-95,04
ventana T1	M2	-22,00	1,20		2,00	2,40	-52,80
ventana T2	M2	-8,00	3,80		0,80	3,04	-24,32
paño de vidrio 1	M2	-4,00	8,00		3,00	24,00	-96,00
paño de vidrio 2	M2	-1,00	10,80		3,00	32,40	-32,40
TOTAL							11720,54
23 REVOQUE EXTERIOR CAL-CEMENTO							
planta baja	M2	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
S-1 eje 1	M2	1,00	3,10		3,50	10,85	10,85
S-1 eje 1	M2	2,00	4,20		3,50	14,70	29,40
S-1 eje 13	M2	1,00	3,10		3,50	10,85	10,85
S-1 eje 13	M2	1,00	4,20		3,50	14,70	14,70
S-2 eje 1	M2	1,00	3,40		3,50	11,90	11,90
S-2 eje 1	M2	1,00	4,10		3,50	14,35	14,35
S-2 eje 12	M2	2,00	3,40		3,50	11,90	23,80
S-2 eje 12	M2	2,00	4,10		3,50	14,35	28,70
S-3 eje 1	M2	2,00	3,60		3,50	12,60	25,20
S-3 eje 1	M2	2,00	4,40		3,50	15,40	30,80
S-3 eje 13	M2	1,00	3,60		3,50	12,60	12,60
S-3 eje 13	M2	1,00	4,40		3,50	15,40	15,40
S-4 eje 1	M2	1,00	3,60		3,50	12,60	12,60
S-4 eje 1	M2	1,00	4,50		3,50	15,75	15,75
S-4 eje 6	M2	1,00	3,60		3,50	12,60	12,60
S-4 eje 6	M2	1,00	4,50		3,50	15,75	15,75
S-5 eje 1	M2	1,00	3,60		3,50	12,60	12,60
S-5 eje 1	M2	1,00	4,50		3,50	15,75	15,75
S-5 eje 6	M2	1,00	3,60		3,50	12,60	12,60
S-5 eje 6	M2	1,00	4,50		3,50	15,75	15,75
S-6 eje 1	M2	1,00	3,60		3,50	12,60	12,60
S-6 eje 1	M2	1,00	4,30		3,50	15,05	15,05
S-6 eje 9	M2	1,00	3,60		3,50	12,60	12,60
S-6 eje 9	M2	1,00	4,30		3,50	15,05	15,05
S-7 eje 1	M2	1,00	3,70		3,50	12,95	12,95
S-7 eje 1	M2	1,00	4,70		3,50	16,45	16,45

S-7 eje 6	M2	1,00	3,70		3,50	12,95	12,95
S-7 eje 6	M2	1,00	4,70		3,50	16,45	16,45
S-8 eje 3	M2	1,00	4,90		3,50	17,15	17,15
S-1 eje A	M2	8,00	8,00		3,50	28,00	224,00
S-1 eje F	M2	2,00	5,00		3,50	17,50	35,00
S-2 eje A	M2	6,00	4,80		3,50	16,80	100,80
S-2 eje D	M2	6,00	3,00		3,50	10,50	63,00
S-3 eje A	M2	7,00	7,80		3,50	27,30	191,10
S-3 eje F	M2	4,00	5,00		3,50	17,50	70,00
S-4 eje A	M2	1,00	2,50		3,50	8,75	8,75
S-4 eje E	M2	2,00	10,60		3,50	37,10	74,20
S-4 eje E	M2	2,00	8,50		3,50	29,75	59,50
S-5 eje A	M2	1,00	2,50		3,50	8,75	8,75
S-5 eje E	M2	2,00	10,60		3,50	37,10	74,20
S-5 eje E	M2	2,00	8,50		3,50	29,75	59,50
S-6 eje A	M2	2,00	4,90		3,50	17,15	34,30
S-6 eje A	M2	2,00	6,00		3,50	21,00	42,00
S-6 eje E	M2	2,00	6,30		3,50	22,05	44,10
S-6 eje E	M2	3,00	7,70		3,50	26,95	80,85
S-7 eje A	M2	2,00	6,30		3,50	22,05	44,10
S-7 eje A	M2	2,00	10,20		3,50	35,70	71,40
S-7 eje E	M2	2,00	6,40		3,50	22,40	44,80
S-7 eje E	M2	1,00	2,60		3,50	9,10	9,10
S-8 eje A	M2	3,00	2,70		3,50	9,45	28,35
S-8 eje A	M2	1,00	5,60		3,50	19,60	19,60
ventana T1	M2	-28,00	1,20		2,00	2,40	-67,20
ventana T2	M2	-4,00	3,80		0,80	3,04	-12,16
paño de vidrio 1	M2	-8,00	8,00		3,00	24,00	-192,00
paño de vidrio 2	M2	-5,00	10,80		3,00	32,40	-162,00
primer piso	M2	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
S-1 eje 1	M2	1,00	3,10		3,50	10,85	10,85
S-1 eje 1	M2	2,00	4,20		3,50	14,70	29,40
S-1 eje 13	M2	1,00	3,10		3,50	10,85	10,85
S-1 eje 13	M2	1,00	4,20		3,50	14,70	14,70
S-2 eje 1	M2	1,00	3,40		3,50	11,90	11,90
S-2 eje 1	M2	1,00	4,10		3,50	14,35	14,35
S-2 eje 12	M2	2,00	3,40		3,50	11,90	23,80
S-2 eje 12	M2	2,00	4,10		3,50	14,35	28,70
S-3 eje 1	M2	2,00	3,60		3,50	12,60	25,20
S-3 eje 1	M2	2,00	4,40		3,50	15,40	30,80
S-3 eje 13	M2	1,00	3,60		3,50	12,60	12,60
S-3 eje 13	M2	1,00	4,40		3,50	15,40	15,40
S-4 eje 1	M2	1,00	3,60		3,50	12,60	12,60
S-4 eje 1	M2	1,00	4,50		3,50	15,75	15,75
S-4 eje 6	M2	1,00	3,60		3,50	12,60	12,60
S-4 eje 6	M2	1,00	4,50		3,50	15,75	15,75
S-5 eje 1	M2	1,00	3,60		3,50	12,60	12,60
S-5 eje 1	M2	1,00	4,50		3,50	15,75	15,75
S-5 eje 6	M2	1,00	3,60		3,50	12,60	12,60
S-5 eje 6	M2	1,00	4,50		3,50	15,75	15,75
S-6 eje 1	M2	1,00	3,60		3,50	12,60	12,60
S-6 eje 1	M2	1,00	4,30		3,50	15,05	15,05
S-6 eje 9	M2	1,00	3,60		3,50	12,60	12,60
S-6 eje 9	M2	1,00	4,30		3,50	15,05	15,05
S-7 eje 1	M2	1,00	3,70		3,50	12,95	12,95
S-7 eje 1	M2	1,00	4,70		3,50	16,45	16,45
S-7 eje 6	M2	1,00	3,70		3,50	12,95	12,95
S-7 eje 6	M2	1,00	4,70		3,50	16,45	16,45
S-8 eje 3	M2	1,00	4,90		3,50	17,15	17,15
S-1 eje A	M2	8,00	8,00		3,50	28,00	224,00
S-1 eje F	M2	2,00	5,00		3,50	17,50	35,00
S-2 eje A	M2	6,00	4,80		3,50	16,80	100,80
S-2 eje D	M2	6,00	3,00		3,50	10,50	63,00

S-3 eje A	M2	7,00	7,80		3,50	27,30	191,10
S-3 eje F	M2	4,00	5,00		3,50	17,50	70,00
S-4 eje A	M2	1,00	2,50		3,50	8,75	8,75
S-4 eje E	M2	2,00	10,60		3,50	37,10	74,20
S-4 eje E	M2	2,00	8,50		3,50	29,75	59,50
S-5 eje A	M2	1,00	2,50		3,50	8,75	8,75
S-5 eje E	M2	2,00	10,60		3,50	37,10	74,20
S-5 eje E	M2	2,00	8,50		3,50	29,75	59,50
S-6 eje A	M2	2,00	4,90		3,50	17,15	34,30
S-6 eje A	M2	2,00	6,00		3,50	21,00	42,00
S-6 eje E	M2	2,00	6,30		3,50	22,05	44,10
S-6 eje E	M2	3,00	7,70		3,50	26,95	80,85
S-7 eje A	M2	2,00	6,30		3,50	22,05	44,10
S-7 eje A	M2	2,00	10,20		3,50	35,70	71,40
S-7 eje E	M2	2,00	6,40		3,50	22,40	44,80
S-7 eje E	M2	1,00	2,60		3,50	9,10	9,10
S-8 eje A	M2	3,00	2,70		3,50	9,45	28,35
S-8 eje A	M2	1,00	5,60		3,50	19,60	19,60
ventana T1	M2	-28,00	1,20		2,00	2,40	-67,20
ventana T2	M2	-8,00	3,80		0,80	3,04	-24,32
paño de vidrio 1	M2	-8,00	8,00		3,00	24,00	-192,00
paño de vidrio 2	M2	-5,00	10,80		3,00	32,40	-162,00
segundo piso	M2	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
S-3 eje 1	M2	1,00	3,60		3,20	11,52	11,52
S-3 eje 1	M2	1,00	4,40		3,20	14,08	14,08
S-3 eje 13	M2	1,00	3,60		3,20	11,52	11,52
S-3 eje 13	M2	1,00	4,40		3,20	14,08	14,08
S-4 eje 1	M2	1,00	3,60		3,20	11,52	11,52
S-4 eje 1	M2	1,00	4,50		3,20	14,40	14,40
S-4 eje 6	M2	1,00	3,60		3,20	11,52	11,52
S-4 eje 6	M2	1,00	4,50		3,20	14,40	14,40
S-5 eje 1	M2	1,00	3,60		3,20	11,52	11,52
S-5 eje 1	M2	1,00	4,50		3,20	14,40	14,40
S-5 eje 6	M2	1,00	3,60		3,20	11,52	11,52
S-5 eje 6	M2	1,00	4,50		3,20	14,40	14,40
S-6 eje 1	M2	1,00	3,60		3,20	11,52	11,52
S-6 eje 1	M2	1,00	4,30		3,20	13,76	13,76
S-6 eje 9	M2	1,00	3,60		3,20	11,52	11,52
S-6 eje 9	M2	1,00	4,30		3,20	13,76	13,76
S-7 eje 1	M2	1,00	3,70		3,20	11,84	11,84
S-7 eje 1	M2	1,00	4,70		3,20	15,04	15,04
S-7 eje 6	M2	1,00	3,70		3,20	11,84	11,84
S-7 eje 6	M2	1,00	4,70		3,20	15,04	15,04
S-8 eje 3	M2	1,00	4,90		3,20	15,68	15,68
S-3 eje A	M2	7,00	7,80		3,20	24,96	174,72
S-3 eje F	M2	4,00	5,00		3,20	16,00	64,00
S-4 eje A	M2	1,00	2,50		3,20	8,00	8,00
S-4 eje E	M2	2,00	10,60		3,20	33,92	67,84
S-4 eje E	M2	2,00	8,50		3,20	27,20	54,40
S-5 eje A	M2	1,00	2,50		3,20	8,00	8,00
S-5 eje E	M2	2,00	10,60		3,20	33,92	67,84
S-5 eje E	M2	2,00	8,50		3,20	27,20	54,40
S-6 eje A	M2	2,00	4,90		3,20	15,68	31,36
S-6 eje A	M2	2,00	6,00		3,20	19,20	38,40
S-6 eje E	M2	2,00	6,30		3,20	20,16	40,32
S-6 eje E	M2	3,00	7,70		3,20	24,64	73,92
S-7 eje A	M2	2,00	6,30		3,20	20,16	40,32
S-7 eje A	M2	2,00	10,20		3,20	32,64	65,28
S-7 eje E	M2	2,00	6,40		3,20	20,48	40,96
S-7 eje E	M2	1,00	2,60		3,20	8,32	8,32
S-8 eje A	M2	3,00	2,70		3,20	8,64	25,92
S-8 eje A	M2	1,00	5,60		3,20	17,92	17,92
ventana T1	M2	-22,00	1,20		2,00	2,40	-52,80

	ventana T2	M2	-8,00	3,80		0,80	3,04	-24,32
	paño de vidrio 1	M2	-4,00	8,00		3,00	24,00	-96,00
	paño de vidrio 2	M2	-1,00	10,80		3,00	32,40	-32,40
	TOTAL							3793,60
24	EMPEDRADO Y CONTRAPISO							
	planta baja	M2	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00
	sector 1-2	M2	1,00	44,20	19,60		866,32	866,32
	sector 3-6	M2	1,00	84,00	12,00		1.008,00	1008,00
	sector 4-5	M2	1,00	68,00	14,00		952,00	952,00
	sector 7	M2	1,00	27,00	9,50		256,50	256,50
	sector 8	M2	1,00	13,60	13,60		184,96	184,96
	patio y exterior	M2	1,00	44,60	20,00		892,00	892,00
	TOTAL							4159,78
25	PISO CERAMICO							
	planta baja	M2	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00
	sector 1-2	M2	1,00	44,20	19,60		866,32	866,32
	sector 3-6	M2	1,00	84,00	12,00		1.008,00	1008,00
	sector 4-5	M2	1,00	68,00	14,00		952,00	952,00
	sector 7	M2	1,00	27,00	9,50		256,50	256,50
	sector 8	M2	1,00	13,60	13,60		184,96	184,96
	primer piso	M2	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00
	sector 1-2	M2	1,00	44,20	19,60		866,32	866,32
	sector 3-6	M2	1,00	84,00	12,00		1.008,00	1008,00
	sector 4-5	M2	1,00	68,00	14,00		952,00	952,00
	sector 7	M2	1,00	27,00	9,50		256,50	256,50
	segundo piso	M2	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00
	sector 3-6	M2	1,00	84,00	12,00		1.008,00	1008,00
	sector 4-5	M2	1,00	68,00	14,00		952,00	952,00
	sector 7	M2	1,00	27,00	9,50		256,50	256,50
	TOTAL							8567,10
26	PISO DE MOSAICO MARMOLADO							
	patio y exterior	M2	1,00	44,60	20,00		892,00	892,00
	TOTAL							892,00
27	REVESTIMIENTO DE GRADAS CON GRANITO							
	peldaños en escalera en sector 1	M2	21,00	2,80	0,50		1,40	29,40
	descanso en escalera en sector 1	M2	2,00	7,40	2,20		16,28	32,56
	peldaños en escalera en sector 6	M2	42,00	1,50	0,60		0,90	37,80
	descanso en escalera en sector 6	M2	2,00	12,40	2,60		32,24	64,48
	peldaños en escalera en sector 8	M2	84,00	1,20	0,60		0,72	60,48
	descanso en escalera en sector 8	M2	4,00	2,40	2,00		4,80	19,20
	TOTAL							243,92
28	REVESTIMIENTO CERAMICO EN MUROS							
	baños publicos planta baja	M2	2,00	15,00		2,20	33,00	66,00
	baños publicos planta baja	M2	2,00	9,00		2,20	19,80	39,60
	baños publicos primer piso	M2	2,00	15,00		2,20	33,00	66,00
	baños publicos primer piso	M2	2,00	9,00		2,20	19,80	39,60
	baños publicos segundo piso	M2	1,00	15,00		2,20	33,00	33,00
	baños publicos segundo piso	M2	1,00	9,00		2,20	19,80	19,80
	TOTAL							264,00
29	PISO DE PIEDRA							
	en piso de la fuente	M2	1,00	46,00		2,40	110,40	110,40
	en muros de la fuente	M2	2,00	29,00		0,80	23,20	46,40
	TOTAL							156,80
30	ZOCALO CERAMICO							
	planta baja	ML	2,00	426,00			426,00	852,00
	primer piso	ML	2,00	426,00			426,00	852,00
	segundo piso	ML	2,00	294,00			294,00	588,00
	TOTAL							2292,00
31	MESON DE GRANITO							
	baños publicos planta baja	M2	2,00	2,40	0,60		1,44	2,88
	baños publicos planta baja	M2	2,00	1,00	0,60		0,60	1,20
	baños publicos primer piso	M2	2,00	2,40	0,60		1,44	2,88
	baños publicos primer piso	M2	2,00	1,00	0,60		0,60	1,20

	baños publicos segundo piso	M2	1,00	2,40	0,60		1,44	1,44
	baños publicos segundo piso	M2	1,00	1,00	0,60		0,60	0,60
	TOTAL							10,20
32	IMPERMEABILIZACION DE LOSA C/MENBRANA GEOTEXTIL							
	primer piso	M2	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00
	sector 1-2	M2	1,00	44,20	19,60		866,32	866,32
	segundo piso	M2	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00
	sector 3-6	M2	1,00	84,00	12,00		1.008,00	1008,00
	sector 4-5	M2	1,00	68,00	14,00		952,00	952,00
	sector 7	M2	1,00	27,00	9,50		256,50	256,50
	TOTAL							3082,82
33	PUERTA DE MADERA + MARCO CAJON + QUICALLERIA							
	planta baja	M2	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
	puerta T1	M2	10,00	0,70		2,20	1,54	15,40
	puerta T2	M2	26,00	0,90		2,20	1,98	51,48
	puerta T3	M2	41,00	1,20		2,20	2,64	108,24
	primer piso	M2	0,00	0,00		2,20	0,00	0,00
	puerta T1	M2	22,00	0,70		2,20	1,54	33,88
	puerta T2	M2	38,00	0,90		2,20	1,98	75,24
	puerta T3	M2	30,00	1,20		2,20	2,64	79,20
	segundo piso	M2	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
	puerta T1	M2	26,00	0,70		2,20	1,54	40,04
	puerta T2	M2	12,00	0,90		2,20	1,98	23,76
	puerta T3	M2	18,00	1,20		2,20	2,64	47,52
	TOTAL							474,76
34	TAPAJUNTAS DE MADERA							
	planta baja	ML	0,00	0,00			0,00	0,00
	puerta T1	ML	10,00	5,10			5,10	51,00
	puerta T2	ML	26,00	5,30			5,30	137,80
	puerta T3	ML	41,00	5,60			5,60	229,60
	primer piso	ML	0,00	0,00			0,00	0,00
	puerta T1	ML	22,00	5,10			5,10	112,20
	puerta T2	ML	38,00	5,30			5,30	201,40
	puerta T3	ML	30,00	5,60			5,60	168,00
	segundo piso	ML	0,00	0,00			0,00	0,00
	puerta T1	ML	26,00	5,10			5,10	132,60
	puerta T2	ML	12,00	5,30			5,30	63,60
	puerta T3	ML	18,00	5,60			5,60	100,80
	TOTAL							1197,00
35	CARPINTERIA DE ALUMINIO + VIDRIO TEMPLADO E=10MM							
	planta baja	M2	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
	paño de vidrio 1	M2	8,00	8,00		3,50	28,00	224,00
	paño de vidrio 2	M2	5,00	10,80		3,50	37,80	189,00
	primer piso	M2	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
	paño de vidrio 1	M2	8,00	8,00		3,50	28,00	224,00
	paño de vidrio 2	M2	5,00	10,80		3,50	37,80	189,00
	segundo piso	M2	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
	paño de vidrio 1	M2	4,00	8,00		3,50	28,00	112,00
	paño de vidrio 2	M2	1,00	10,80		3,50	37,80	37,80
	TOTAL							975,80
36	CARPINTERIA DE ALUMINIO + VIDRIO TEMPLADO E=6MM							
	planta baja	M2	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
	ventana T1	M2	28,00	1,20		2,00	2,40	67,20
	ventana T2	M2	4,00	3,80		0,80	3,04	12,16
	primer piso	M2	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
	ventana T1	M2	28,00	1,20		2,00	2,40	67,20
	ventana T2	M2	8,00	3,80		0,80	3,04	24,32
	segundo piso	M2	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
	ventana T1	M2	22,00	1,20		2,00	2,40	52,80
	ventana T2	M2	8,00	3,80		0,80	3,04	24,32
	TOTAL							248,00
37	CARPINTERIA DE MADERA MELAMINA P/DIV/BAÑOS							
	baños publicos planta baja	M2	10,00	2,60		2,20	5,72	57,20

	baños publicos primer piso	M2	10,00	2,60		2,20	5,72	57,20
	baños publicos segundo piso	M2	10,00	2,60		2,20	5,72	57,20
	TOTAL							171,60
38	COLUMNAS DE MADERA EN PERGOLA							
		P2	32,00	1,00	1,00	40,00	40,00	1280,00
	TOTAL							1280,00
39	VIGAS DE MADERA EN PERGOLA							
		P2	128,00	1,00	1,00	40,00	40,00	5120,00
	TOTAL							5120,00
40	ACOMETIDA DE AGUA MEDIDOR							
	acometida exterior	PZA	1,00				1,00	1,00
	TOTAL							1,00
41	PROVISION Y COLOCACION TUBERIA PVC E 40 . 1/2"							
	medida extarida del programa-cad	ML	1,00	60,00			60,00	60,00
	TOTAL							60,00
42	PROVISION Y COLOCACION TUBERIA PVC E 40 . 3/4"							
	medida extarida del programa-cad	ML	1,00	104,00			104,00	104,00
	TOTAL							104,00
43	PROVISION TANQUE ENTERRADO 10000 LT							
	tanque	PZA	2,00				2,00	2,00
	TOTAL							2,00
44	PROVISION Y COLOCACION TUBERIA PVC H-3. 1/2"							
	medida extarida del programa-cad	ML	1,00	35,00			35,00	35,00
	TOTAL							35,00
45	PROVISION Y COLOCACION TUBERIA PVC H-3. 3/4"							
	medida extarida del programa-cad	ML	1,00	74,00			74,00	74,00
	TOTAL							74,00
46	TANQUE HIDRONEUMATICO 26 GAL. 30 PSI							
	tanque	PZA	1,00				1,00	1,00
	TOTAL							1,00
47	TERMOTANQUE 120 LT DE ALTA RECUPERACION							
	termotanque	PZA	1,00				1,00	1,00
	TOTAL							1,00
48	CAMARA DE INSPECCION DE LAD. GAMB. 60*60*60							
	camaras	PZA	12,00				12,00	12,00
	TOTAL							12,00
49	REJILLA DE PISO							
	planta baja	PZA	6,00				6,00	6,00
	primer piso	PZA	6,00				6,00	6,00
	segundo piso	PZA	6,00				6,00	6,00
	TOTAL							18,00
50	PROV.TENDI.TUBE.PVC SDR-41 D=6" (JUNTA ELASTICA)							
	medida extarida del programa-cad	ML	1,00	60,00			60,00	60,00
	TOTAL							60,00
51	PROV/TENDIDO TUBERIAS PVC DE DESAGUE D=2							
	planta baja	ML	1,00	36,00			36,00	36,00
	primer piso	ML	1,00	36,00			36,00	36,00
	segundo piso	ML	1,00	36,00			36,00	36,00
	TOTAL							108,00
52	PROV/TENDIDO TUBERIAS PVC DE DESAGUE D=2							
	planta baja	ML	1,00	42,00			42,00	42,00
	primer piso	ML	1,00	42,00			42,00	42,00
	segundo piso	ML	1,00	42,00			42,00	42,00
	TOTAL							126,00
53	PROVISION/INSTALACION INODORO TANQUE BAJO							
	planta baja	PZA	12,00				12,00	12,00
	primer piso	PZA	12,00				12,00	12,00
	segundo piso	PZA	12,00				12,00	12,00
	TOTAL							36,00
54	PROV. E INSTALACI. LAVAMANOS Y GRIFERIA							
	planta baja	PZA	12,00				12,00	12,00
	primer piso	PZA	12,00				12,00	12,00
	segundo piso	PZA	12,00				12,00	12,00

	TOTAL						36,00
55	PROVISION/INSTALACION URINARIO						
	planta baja	PZA	4,00			4,00	4,00
	primer piso	PZA	4,00			4,00	4,00
	segundo piso	PZA	4,00			4,00	4,00
	TOTAL						12,00
56	PROV/COLOCACION PORTAPAPEL DE PORCELANA						
	planta baja	PZA	12,00			12,00	12,00
	primer piso	PZA	12,00			12,00	12,00
	segundo piso	PZA	12,00			12,00	12,00
	TOTAL						36,00
57	PROVISION/COLOCACION JABONERAS PORCELANA						
	planta baja	PZA	12,00			12,00	12,00
	primer piso	PZA	12,00			12,00	12,00
	segundo piso	PZA	12,00			12,00	12,00
	TOTAL						36,00
58	PROVTENDIDO DE TUBERIAS PVC DE DESAGUE PLUVIALD=4						
	medida extarida del programa-cad	ML	16,00	9,00		9,00	144,00
	TOTAL						144,00
59	PROV. E INST. DE MEDIDOR TRIFASICO						
	planta baja	PZA	1,00			1,00	1,00
	TOTAL						1,00
60	INSTALACION TABLERO 80*180*40 2000Amp 3F 25KA 1KV						
	planta baja	PZA	2,00			2,00	2,00
	TOTAL						2,00
61	PROV. E INST. TERMOMAGNETICO REG.TRI. 100A 1000V						
	planta baja	PZA	2,00			2,00	2,00
	TOTAL						2,00
62	PROV. E INST. TERMOMAGNETICO REG.TRI. 40A 1000V						
	planta baja	PZA	2,00			2,00	2,00
	primer piso	PZA	2,00			2,00	2,00
	segundo piso	PZA	2,00			2,00	2,00
	TOTAL						6,00
63	PROV. E INST. DE LUMINARIA Y LAMPARA 2*40W						
	planta baja	PZA	62,00			62,00	62,00
	primer piso	PZA	62,00			62,00	62,00
	segundo piso	PZA	44,00			44,00	44,00
	TOTAL						168,00
64	PROV. E INST. DE LUMINARIA Y LAMPARA 1*40W						
	planta baja	PZA	36,00			36,00	36,00
	primer piso	PZA	36,00			36,00	36,00
	segundo piso	PZA	24,00			24,00	24,00
	TOTAL						96,00
65	PROV. E INST. DE LUMINARIA Y REFLECTOR EXTERIOR 500W						
	planta baja	PZA	24,00			24,00	24,00
	TOTAL						24,00
66	PROV. E INST. DE INTERRUPTOR SIMPLE						
	planta baja	PZA	38,00			38,00	38,00
	primer piso	PZA	38,00			38,00	38,00
	segundo piso	PZA	26,00			26,00	26,00
	TOTAL						102,00
67	PROV. E INST. DE INTERRUPTOR DOBLE						
	planta baja	PZA	16,00			16,00	16,00
	primer piso	PZA	16,00			16,00	16,00
	segundo piso	PZA	10,00			10,00	10,00
	TOTAL						42,00
68	PROV. E INST. TOMA CORRIENTE SIMPLE						
	planta baja	PZA	14,00			14,00	14,00
	primer piso	PZA	14,00			14,00	14,00
	segundo piso	PZA	8,00			8,00	8,00
	TOTAL						36,00
69	PROV. E INST. TOMA CORRIENTE DOBLE						
	planta baja	PZA	68,00			68,00	68,00

	primer piso	PZA	68,00				68,00	68,00
	segundo piso	PZA	50,00				50,00	50,00
	TOTAL							186,00
70	PROV. Y COLOC. DE GABINETE DE MEDIDOR Y REGULACION							
	planta baja	GLB	1,00				1,00	1,00
	TOTAL							1,00
71	PROV. Y TENDIDO DE CAÑERIA GALV. 3/4"							
	acometida medidor	ML	1,00	34,00			34,00	34,00
	TOTAL							34,00
72	PROV. Y TENDIDO DE CAÑERIA GALV. 1/2"							
	medidor calefon	ML	1,00	18,00			18,00	18,00
	TOTAL							18,00
73	PROV. Y COLOC. DE VALVULA GAS 3/4"							
	acometida medidor	PZA	1,00				1,00	1,00
	TOTAL							1,00
74	PROV. Y COLOC. DE VALVULA GAS 1/2"							
	medidor calefon	PZA	2,00				2,00	2,00
	TOTAL							2,00
75	CABLE DE INTERNET CAT-6							
	planta baja	ML	1,00	460,00			460,00	460,00
	primer piso	ML	1,00	460,00			460,00	460,00
	segundo piso	ML	1,00	220,00			220,00	220,00
	TOTAL							1140,00
76	RACK O GABINETE DE 5 RU							
	planta baja	GLB	1,00				1,00	1,00
	primer piso	GLB	1,00				1,00	1,00
	segundo piso	GLB	1,00				1,00	1,00
	TOTAL							3,00
77	FIREWALL							
	planta baja	GLB	1,00				1,00	1,00
	primer piso	GLB	1,00				1,00	1,00
	segundo piso	GLB	1,00				1,00	1,00
	TOTAL							3,00
78	ROUTER CISCO							
	planta baja	GLB	1,00				1,00	1,00
	primer piso	GLB	1,00				1,00	1,00
	segundo piso	GLB	1,00				1,00	1,00
	TOTAL							3,00
79	ACCES POINT							
	planta baja	GLB	3,00				3,00	3,00
	primer piso	GLB	3,00				3,00	3,00
	segundo piso	GLB	2,00				2,00	2,00
	TOTAL							8,00
80	PLACAS DE RED Y TELEFONO							
	planta baja	PTO	16,00				16,00	16,00
	primer piso	PTO	16,00				16,00	16,00
	segundo piso	PTO	10,00				10,00	10,00
	TOTAL							42,00
81	CONECTORES RJ-45							
	planta baja	PTO	16,00				16,00	16,00
	primer piso	PTO	16,00				16,00	16,00
	segundo piso	PTO	10,00				10,00	10,00
	TOTAL							42,00
82	SWITCHS DE 24 PUERTOS							
	total	GLB	3,00				3,00	3,00
	TOTAL							3,00
83	CABLE DE 4 HILOS							
	planta baja	ML	1,00	240,00			240,00	240,00
	primer piso	ML	1,00	240,00			240,00	240,00
	segundo piso	ML	1,00	160,00			160,00	160,00
	TOTAL							640,00
84	CONECTORES RJ-11							
	planta baja	PTO	10,00				10,00	10,00

	primer piso	PTO	10,00				10,00	10,00
	segundo piso	PTO	6,00				6,00	6,00
	TOTAL							26,00
85	PLACAS DE TELEFONO							
	planta baja	PTO	10,00				10,00	10,00
	primer piso	PTO	10,00				10,00	10,00
	segundo piso	PTO	6,00				6,00	6,00
	TOTAL							26,00
86	CABLE COAXIAL RG 59 18/2							
	planta baja	ML	1,00	320,00			320,00	320,00
	primer piso	ML	1,00	320,00			320,00	320,00
	segundo piso	ML	1,00	240,00			240,00	240,00
	TOTAL							880,00
87	PROV. E INST. DVR P/CAMARAS DE SEGURIDAD CCTV							
	planta baja	PTO	8,00				8,00	8,00
	primer piso	PTO	8,00				8,00	8,00
	segundo piso	PTO	5,00				5,00	5,00
	TOTAL							21,00
88	PROV. E INST. CAMARAS DE SEGURIDAD D/N							
	planta baja	PZA	8,00				8,00	8,00
	primer piso	PZA	8,00				8,00	8,00
	segundo piso	PZA	5,00				5,00	5,00
	TOTAL							21,00
89	SOPORTE DE CAMARAS							
	planta baja	PZA	8,00				8,00	8,00
	primer piso	PZA	8,00				8,00	8,00
	segundo piso	PZA	5,00				5,00	5,00
	TOTAL							21,00
90	MONITORES LCD 24"							
	total	PZA	4,00				4,00	4,00
	TOTAL							4,00
91	PINTURA CIELO FALSO LATEX							
	planta baja	M2	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00
	sector 3-6	M2	1,00	84,00	12,00		1.008,00	1008,00
	sector 4-5	M2	1,00	68,00	14,00		952,00	952,00
	sector 7	M2	1,00	27,00	9,50		256,50	256,50
	primer piso	M2	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00
	sector 1-2	M2	1,00	44,20	19,60		866,32	866,32
	sector 3-6	M2	1,00	84,00	12,00		1.008,00	1008,00
	sector 4-5	M2	1,00	68,00	14,00		952,00	952,00
	sector 7	M2	1,00	27,00	9,50		256,50	256,50
	segundo piso	M2	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00
	sector 3-6	M2	1,00	84,00	12,00		1.008,00	1008,00
	sector 4-5	M2	1,00	68,00	14,00		952,00	952,00
	sector 7	M2	1,00	27,00	9,50		256,50	256,50
	TOTAL							7515,82
92	PINTURA INTERIOR LATEX							
	planta baja	M2	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
	S-1 eje 1	M2	1,00	3,10		3,30	10,23	10,23
	S-1 eje 1	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
	S-1 eje 2	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
	S-1 eje 3	M2	2,00	3,10		3,30	10,23	20,46
	S-1 eje 4	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
	S-1 eje 5	M2	2,00	3,10		3,30	10,23	20,46
	S-1 eje 5	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
	S-1 eje 6	M2	2,00	3,10		3,30	10,23	20,46
	S-1 eje 6	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
	S-1 eje 7	M2	2,00	3,10		3,30	10,23	20,46
	S-1 eje 7	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
	S-1 eje 8	M2	2,00	3,10		3,30	10,23	20,46
	S-1 eje 8	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
	S-1 eje 9	M2	2,00	3,10		3,30	10,23	20,46
	S-1 eje 9	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72

S-1 eje 10	M2	2,00	3,10		3,30	10,23	20,46
S-1 eje 10	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
S-1 eje 11	M2	2,00	3,10		3,30	10,23	20,46
S-1 eje 11	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
S-1 eje 12	M2	2,00	3,10		3,30	10,23	20,46
S-1 eje 12	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
S-1 eje 13	M2	1,00	3,10		3,30	10,23	10,23
S-1 eje 13	M2	1,00	4,20		3,30	13,86	13,86
S-2 eje 1	M2	1,00	3,40		3,30	11,22	11,22
S-2 eje 1	M2	1,00	4,10		3,30	13,53	13,53
S-2 eje 3	M2	2,00	3,40		3,30	11,22	22,44
S-2 eje 3	M2	2,00	4,10		3,30	13,53	27,06
S-2 eje 4	M2	2,00	3,40		3,30	11,22	22,44
S-2 eje 5	M2	2,00	3,40		3,30	11,22	22,44
S-2 eje 5	M2	2,00	4,10		3,30	13,53	27,06
S-2 eje 8	M2	2,00	3,40		3,30	11,22	22,44
S-2 eje 8	M2	2,00	4,10		3,30	13,53	27,06
S-2 eje 9	M2	2,00	3,40		3,30	11,22	22,44
S-2 eje 10	M2	2,00	3,40		3,30	11,22	22,44
S-2 eje 10	M2	2,00	4,10		3,30	13,53	27,06
S-2 eje 12	M2	2,00	3,40		3,30	11,22	22,44
S-2 eje 12	M2	2,00	4,10		3,30	13,53	27,06
S-3 eje 1	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-3 eje 1	M2	2,00	4,40		3,30	14,52	29,04
S-3 eje 2	M2	2,00	4,40		3,30	14,52	29,04
S-3 eje 3	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-3 eje 4	M2	2,00	4,40		3,30	14,52	29,04
S-3 eje 5	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-3 eje 5	M2	2,00	4,40		3,30	14,52	29,04
S-3 eje 6	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-3 eje 6	M2	2,00	4,40		3,30	14,52	29,04
S-3 eje 7	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-3 eje 7	M2	2,00	4,40		3,30	14,52	29,04
S-3 eje 8	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-3 eje 8	M2	2,00	4,40		3,30	14,52	29,04
S-3 eje 9	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-3 eje 9	M2	2,00	4,40		3,30	14,52	29,04
S-3 eje 10	M2	2,00	4,40		3,30	14,52	29,04
S-3 eje 11	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-3 eje 12	M2	2,00	4,40		3,30	14,52	29,04
S-3 eje 13	M2	1,00	3,60		3,30	11,88	11,88
S-3 eje 13	M2	1,00	4,40		3,30	14,52	14,52
S-4 eje 1	M2	1,00	3,60		3,30	11,88	11,88
S-4 eje 1	M2	1,00	4,50		3,30	14,85	14,85
S-4 eje 2	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-4 eje 2	M2	2,00	4,50		3,30	14,85	29,70
S-4 eje 3	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-4 eje 3	M2	2,00	4,50		3,30	14,85	29,70
S-4 eje 4	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-4 eje 4	M2	2,00	4,50		3,30	14,85	29,70
S-4 eje 5	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-4 eje 5	M2	2,00	4,50		3,30	14,85	29,70
S-4 eje 6	M2	1,00	3,60		3,30	11,88	11,88
S-4 eje 6	M2	1,00	4,50		3,30	14,85	14,85
S-5 eje 1	M2	1,00	3,60		3,30	11,88	11,88
S-5 eje 1	M2	1,00	4,50		3,30	14,85	14,85
S-5 eje 2	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-5 eje 2	M2	2,00	4,50		3,30	14,85	29,70
S-5 eje 3	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-5 eje 3	M2	2,00	4,50		3,30	14,85	29,70
S-5 eje 4	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-5 eje 4	M2	2,00	4,50		3,30	14,85	29,70
S-5 eje 5	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76

S-5 eje 5	M2	2,00	4,50		3,30	14,85	29,70
S-5 eje 6	M2	1,00	3,60		3,30	11,88	11,88
S-5 eje 6	M2	1,00	4,50		3,30	14,85	14,85
S-6 eje 1	M2	1,00	3,60		3,30	11,88	11,88
S-6 eje 1	M2	1,00	4,30		3,30	14,19	14,19
S-6 eje 2	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-6 eje 2	M2	2,00	4,30		3,30	14,19	28,38
S-6 eje 3	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-6 eje 3	M2	2,00	4,30		3,30	14,19	28,38
S-6 eje 4	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-6 eje 4	M2	2,00	4,30		3,30	14,19	28,38
S-6 eje 5	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-6 eje 5	M2	2,00	4,30		3,30	14,19	28,38
S-6 eje 6	M2	2,00	4,30		3,30	14,19	28,38
S-6 eje 7	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-6 eje 8	M2	2,00	4,30		3,30	14,19	28,38
S-6 eje 9	M2	1,00	3,60		3,30	11,88	11,88
S-6 eje 9	M2	1,00	4,30		3,30	14,19	14,19
S-7 eje 1	M2	1,00	3,70		3,30	12,21	12,21
S-7 eje 1	M2	1,00	4,70		3,30	15,51	15,51
S-7 eje 2	M2	2,00	3,70		3,30	12,21	24,42
S-7 eje 3	M2	2,00	3,70		3,30	12,21	24,42
S-7 eje 4	M2	2,00	3,70		3,30	12,21	24,42
S-7 eje 4	M2	2,00	4,70		3,30	15,51	31,02
S-7 eje 5	M2	2,00	3,70		3,30	12,21	24,42
S-7 eje 5	M2	2,00	4,70		3,30	15,51	31,02
S-7 eje 6	M2	1,00	3,70		3,30	12,21	12,21
S-7 eje 6	M2	1,00	4,70		3,30	15,51	15,51
S-8 eje 3	M2	1,00	4,90		3,30	16,17	16,17
S-1 eje A	M2	8,00	8,00		3,30	26,40	211,20
S-1 eje B	M2	4,00	5,80		3,30	19,14	76,56
S-1 eje C	M2	4,00	7,10		3,30	23,43	93,72
S-1 eje D	M2	4,00	6,60		3,30	21,78	87,12
S-1 eje E	M2	10,00	5,80		3,30	19,14	191,40
S-1 eje F	M2	2,00	5,00		3,30	16,50	33,00
S-2 eje A	M2	6,00	4,80		3,30	15,84	95,04
S-2 eje B	M2	4,00	4,60		3,30	15,18	60,72
S-2 eje C	M2	4,00	1,20		3,30	3,96	15,84
S-2 eje D	M2	6,00	3,00		3,30	9,90	59,40
S-3 eje A	M2	7,00	7,80		3,30	25,74	180,18
S-3 eje B	M2	2,00	7,20		3,30	23,76	47,52
S-3 eje C	M2	8,00	5,80		3,30	19,14	153,12
S-3 eje D	M2	2,00	7,20		3,30	23,76	47,52
S-3 eje E	M2	4,00	6,00		3,30	19,80	79,20
S-3 eje F	M2	4,00	5,00		3,30	16,50	66,00
S-4 eje A	M2	1,00	2,50		3,30	8,25	8,25
S-4 eje B	M2	2,00	6,00		3,30	19,80	39,60
S-4 eje C	M2	4,00	6,80		3,30	22,44	89,76
S-4 eje D	M2	2,00	7,40		3,30	24,42	48,84
S-4 eje E	M2	2,00	10,60		3,30	34,98	69,96
S-4 eje E	M2	2,00	8,50		3,30	28,05	56,10
S-5 eje A	M2	1,00	2,50		3,30	8,25	8,25
S-5 eje B	M2	4,00	6,00		3,30	19,80	79,20
S-5 eje C	M2	4,00	6,80		3,30	22,44	89,76
S-5 eje D	M2	2,00	7,40		3,30	24,42	48,84
S-5 eje E	M2	2,00	10,60		3,30	34,98	69,96
S-5 eje E	M2	2,00	8,50		3,30	28,05	56,10
S-6 eje A	M2	2,00	4,90		3,30	16,17	32,34
S-6 eje A	M2	2,00	6,00		3,30	19,80	39,60
S-6 eje B	M2	2,00	6,80		3,30	22,44	44,88
S-6 eje C	M2	4,00	5,60		3,30	18,48	73,92
S-6 eje D	M2	2,00	7,00		3,30	23,10	46,20
S-6 eje E	M2	2,00	6,30		3,30	20,79	41,58

S-6 eje E	M2	3,00	7,70		3,30	25,41	76,23
S-7 eje A	M2	2,00	6,30		3,30	20,79	41,58
S-7 eje A	M2	2,00	10,20		3,30	33,66	67,32
S-7 eje B	M2	4,00	5,40		3,30	17,82	71,28
S-7 eje D	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
S-7 eje E	M2	2,00	6,40		3,30	21,12	42,24
S-7 eje E	M2	1,00	2,60		3,30	8,58	8,58
S-8 eje A	M2	3,00	2,70		3,30	8,91	26,73
S-8 eje A	M2	1,00	5,60		3,30	18,48	18,48
puerta T1	M2	-20,00	0,70		2,20	1,54	-30,80
puerta T2	M2	-52,00	0,90		2,20	1,98	-102,96
puerta T3	M2	-82,00	1,20		2,20	2,64	-216,48
ventana T1	M2	-28,00	1,20		2,00	2,40	-67,20
ventana T2	M2	-4,00	3,80		0,80	3,04	-12,16
pañó de vidrio 1	M2	-8,00	8,00		3,00	24,00	-192,00
pañó de vidrio 2	M2	-5,00	10,80		3,00	32,40	-162,00
primer piso	M2	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
S-1 eje 1	M2	1,00	3,10		3,30	10,23	10,23
S-1 eje 1	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
S-1 eje 2	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
S-1 eje 3	M2	2,00	3,10		3,30	10,23	20,46
S-1 eje 4	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
S-1 eje 5	M2	2,00	3,10		3,30	10,23	20,46
S-1 eje 5	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
S-1 eje 6	M2	2,00	3,10		3,30	10,23	20,46
S-1 eje 6	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
S-1 eje 7	M2	2,00	3,10		3,30	10,23	20,46
S-1 eje 7	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
S-1 eje 8	M2	2,00	3,10		3,30	10,23	20,46
S-1 eje 8	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
S-1 eje 9	M2	2,00	3,10		3,30	10,23	20,46
S-1 eje 9	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
S-1 eje 10	M2	2,00	3,10		3,30	10,23	20,46
S-1 eje 10	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
S-1 eje 11	M2	2,00	3,10		3,30	10,23	20,46
S-1 eje 11	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
S-1 eje 12	M2	2,00	3,10		3,30	10,23	20,46
S-1 eje 12	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
S-1 eje 13	M2	1,00	3,10		3,30	10,23	10,23
S-1 eje 13	M2	1,00	4,20		3,30	13,86	13,86
S-2 eje 1	M2	1,00	3,40		3,30	11,22	11,22
S-2 eje 1	M2	1,00	4,10		3,30	13,53	13,53
S-2 eje 3	M2	2,00	3,40		3,30	11,22	22,44
S-2 eje 3	M2	2,00	4,10		3,30	13,53	27,06
S-2 eje 4	M2	2,00	3,40		3,30	11,22	22,44
S-2 eje 5	M2	2,00	3,40		3,30	11,22	22,44
S-2 eje 5	M2	2,00	4,10		3,30	13,53	27,06
S-2 eje 8	M2	2,00	3,40		3,30	11,22	22,44
S-2 eje 8	M2	2,00	4,10		3,30	13,53	27,06
S-2 eje 9	M2	2,00	3,40		3,30	11,22	22,44
S-2 eje 10	M2	2,00	3,40		3,30	11,22	22,44
S-2 eje 10	M2	2,00	4,10		3,30	13,53	27,06
S-2 eje 12	M2	2,00	3,40		3,30	11,22	22,44
S-2 eje 12	M2	2,00	4,10		3,30	13,53	27,06
S-3 eje 1	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-3 eje 1	M2	2,00	4,40		3,30	14,52	29,04
S-3 eje 2	M2	2,00	4,40		3,30	14,52	29,04
S-3 eje 3	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-3 eje 4	M2	2,00	4,40		3,30	14,52	29,04
S-3 eje 5	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-3 eje 5	M2	2,00	4,40		3,30	14,52	29,04
S-3 eje 6	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-3 eje 6	M2	2,00	4,40		3,30	14,52	29,04

S-3 eje 7	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-3 eje 7	M2	2,00	4,40		3,30	14,52	29,04
S-3 eje 8	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-3 eje 8	M2	2,00	4,40		3,30	14,52	29,04
S-3 eje 9	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-3 eje 9	M2	2,00	4,40		3,30	14,52	29,04
S-3 eje 10	M2	2,00	4,40		3,30	14,52	29,04
S-3 eje 11	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-3 eje 12	M2	2,00	4,40		3,30	14,52	29,04
S-3 eje 13	M2	1,00	3,60		3,30	11,88	11,88
S-3 eje 13	M2	1,00	4,40		3,30	14,52	14,52
S-4 eje 1	M2	1,00	3,60		3,30	11,88	11,88
S-4 eje 1	M2	1,00	4,50		3,30	14,85	14,85
S-4 eje 2	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-4 eje 2	M2	2,00	4,50		3,30	14,85	29,70
S-4 eje 3	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-4 eje 3	M2	2,00	4,50		3,30	14,85	29,70
S-4 eje 4	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-4 eje 4	M2	2,00	4,50		3,30	14,85	29,70
S-4 eje 5	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-4 eje 5	M2	2,00	4,50		3,30	14,85	29,70
S-4 eje 6	M2	1,00	3,60		3,30	11,88	11,88
S-4 eje 6	M2	1,00	4,50		3,30	14,85	14,85
S-5 eje 1	M2	1,00	3,60		3,30	11,88	11,88
S-5 eje 1	M2	1,00	4,50		3,30	14,85	14,85
S-5 eje 2	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-5 eje 2	M2	2,00	4,50		3,30	14,85	29,70
S-5 eje 3	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-5 eje 3	M2	2,00	4,50		3,30	14,85	29,70
S-5 eje 4	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-5 eje 4	M2	2,00	4,50		3,30	14,85	29,70
S-5 eje 5	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-5 eje 5	M2	2,00	4,50		3,30	14,85	29,70
S-5 eje 6	M2	1,00	3,60		3,30	11,88	11,88
S-5 eje 6	M2	1,00	4,50		3,30	14,85	14,85
S-6 eje 1	M2	1,00	3,60		3,30	11,88	11,88
S-6 eje 1	M2	1,00	4,30		3,30	14,19	14,19
S-6 eje 2	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-6 eje 2	M2	2,00	4,30		3,30	14,19	28,38
S-6 eje 3	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-6 eje 3	M2	2,00	4,30		3,30	14,19	28,38
S-6 eje 4	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-6 eje 4	M2	2,00	4,30		3,30	14,19	28,38
S-6 eje 5	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-6 eje 5	M2	2,00	4,30		3,30	14,19	28,38
S-6 eje 6	M2	2,00	4,30		3,30	14,19	28,38
S-6 eje 7	M2	2,00	3,60		3,30	11,88	23,76
S-6 eje 8	M2	2,00	4,30		3,30	14,19	28,38
S-6 eje 9	M2	1,00	3,60		3,30	11,88	11,88
S-6 eje 9	M2	1,00	4,30		3,30	14,19	14,19
S-7 eje 1	M2	1,00	3,70		3,30	12,21	12,21
S-7 eje 1	M2	1,00	4,70		3,30	15,51	15,51
S-7 eje 2	M2	2,00	3,70		3,30	12,21	24,42
S-7 eje 3	M2	2,00	3,70		3,30	12,21	24,42
S-7 eje 4	M2	2,00	3,70		3,30	12,21	24,42
S-7 eje 4	M2	2,00	4,70		3,30	15,51	31,02
S-7 eje 5	M2	2,00	3,70		3,30	12,21	24,42
S-7 eje 5	M2	2,00	4,70		3,30	15,51	31,02
S-7 eje 6	M2	1,00	3,70		3,30	12,21	12,21
S-7 eje 6	M2	1,00	4,70		3,30	15,51	15,51
S-8 eje 3	M2	1,00	4,90		3,30	16,17	16,17
S-1 eje A	M2	8,00	8,00		3,30	26,40	211,20
S-1 eje B	M2	4,00	5,80		3,30	19,14	76,56

S-1 eje C	M2	4,00	7,10		3,30	23,43	93,72
S-1 eje D	M2	4,00	6,60		3,30	21,78	87,12
S-1 eje E	M2	10,00	5,80		3,30	19,14	191,40
S-1 eje F	M2	2,00	5,00		3,30	16,50	33,00
S-2 eje A	M2	6,00	4,80		3,30	15,84	95,04
S-2 eje B	M2	4,00	4,60		3,30	15,18	60,72
S-2 eje C	M2	4,00	1,20		3,30	3,96	15,84
S-2 eje D	M2	6,00	3,00		3,30	9,90	59,40
S-3 eje A	M2	7,00	7,80		3,30	25,74	180,18
S-3 eje B	M2	2,00	7,20		3,30	23,76	47,52
S-3 eje C	M2	8,00	5,80		3,30	19,14	153,12
S-3 eje D	M2	2,00	7,20		3,30	23,76	47,52
S-3 eje E	M2	4,00	6,00		3,30	19,80	79,20
S-3 eje F	M2	4,00	5,00		3,30	16,50	66,00
S-4 eje A	M2	1,00	2,50		3,30	8,25	8,25
S-4 eje B	M2	2,00	6,00		3,30	19,80	39,60
S-4 eje C	M2	4,00	6,80		3,30	22,44	89,76
S-4 eje D	M2	2,00	7,40		3,30	24,42	48,84
S-4 eje E	M2	2,00	10,60		3,30	34,98	69,96
S-4 eje E	M2	2,00	8,50		3,30	28,05	56,10
S-5 eje A	M2	1,00	2,50		3,30	8,25	8,25
S-5 eje B	M2	4,00	6,00		3,30	19,80	79,20
S-5 eje C	M2	4,00	6,80		3,30	22,44	89,76
S-5 eje D	M2	2,00	7,40		3,30	24,42	48,84
S-5 eje E	M2	2,00	10,60		3,30	34,98	69,96
S-5 eje E	M2	2,00	8,50		3,30	28,05	56,10
S-6 eje A	M2	2,00	4,90		3,30	16,17	32,34
S-6 eje A	M2	2,00	6,00		3,30	19,80	39,60
S-6 eje B	M2	2,00	6,80		3,30	22,44	44,88
S-6 eje C	M2	4,00	5,60		3,30	18,48	73,92
S-6 eje D	M2	2,00	7,00		3,30	23,10	46,20
S-6 eje E	M2	2,00	6,30		3,30	20,79	41,58
S-6 eje E	M2	3,00	7,70		3,30	25,41	76,23
S-7 eje A	M2	2,00	6,30		3,30	20,79	41,58
S-7 eje A	M2	2,00	10,20		3,30	33,66	67,32
S-7 eje B	M2	4,00	5,40		3,30	17,82	71,28
S-7 eje D	M2	2,00	4,20		3,30	13,86	27,72
S-7 eje E	M2	2,00	6,40		3,30	21,12	42,24
S-7 eje E	M2	1,00	2,60		3,30	8,58	8,58
S-8 eje A	M2	3,00	2,70		3,30	8,91	26,73
S-8 eje A	M2	1,00	5,60		3,30	18,48	18,48
puerta T1	M2	-44,00	0,70		2,20	1,54	-67,76
puerta T2	M2	-76,00	0,90		2,20	1,98	-150,48
puerta T3	M2	-60,00	1,20		2,20	2,64	-158,40
ventana T1	M2	-28,00	1,20		2,00	2,40	-67,20
ventana T2	M2	-8,00	3,80		0,80	3,04	-24,32
pañó de vidrio 1	M2	-8,00	8,00		3,00	24,00	-192,00
pañó de vidrio 2	M2	-5,00	10,80		3,00	32,40	-162,00
segundo piso	M2	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
S-3 eje 1	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-3 eje 1	M2	1,00	4,40		3,00	13,20	13,20
S-3 eje 2	M2	2,00	4,40		3,00	13,20	26,40
S-3 eje 3	M2	2,00	3,60		3,00	10,80	21,60
S-3 eje 4	M2	2,00	4,40		3,00	13,20	26,40
S-3 eje 5	M2	2,00	3,60		3,00	10,80	21,60
S-3 eje 5	M2	2,00	4,40		3,00	13,20	26,40
S-3 eje 6	M2	2,00	3,60		3,00	10,80	21,60
S-3 eje 6	M2	2,00	4,40		3,00	13,20	26,40
S-3 eje 7	M2	2,00	3,60		3,00	10,80	21,60
S-3 eje 7	M2	2,00	4,40		3,00	13,20	26,40
S-3 eje 8	M2	2,00	3,60		3,00	10,80	21,60
S-3 eje 8	M2	2,00	4,40		3,00	13,20	26,40
S-3 eje 9	M2	2,00	3,60		3,00	10,80	21,60

S-3 eje 9	M2	2,00	4,40		3,00	13,20	26,40
S-3 eje 10	M2	2,00	4,40		3,00	13,20	26,40
S-3 eje 11	M2	2,00	3,60		3,00	10,80	21,60
S-3 eje 12	M2	2,00	4,40		3,00	13,20	26,40
S-3 eje 13	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-3 eje 13	M2	1,00	4,40		3,00	13,20	13,20
S-4 eje 1	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-4 eje 1	M2	1,00	4,50		3,00	13,50	13,50
S-4 eje 2	M2	2,00	3,60		3,00	10,80	21,60
S-4 eje 2	M2	2,00	4,50		3,00	13,50	27,00
S-4 eje 3	M2	2,00	3,60		3,00	10,80	21,60
S-4 eje 3	M2	2,00	4,50		3,00	13,50	27,00
S-4 eje 4	M2	2,00	3,60		3,00	10,80	21,60
S-4 eje 4	M2	2,00	4,50		3,00	13,50	27,00
S-4 eje 5	M2	2,00	3,60		3,00	10,80	21,60
S-4 eje 5	M2	2,00	4,50		3,00	13,50	27,00
S-4 eje 6	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-4 eje 6	M2	1,00	4,50		3,00	13,50	13,50
S-5 eje 1	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-5 eje 1	M2	1,00	4,50		3,00	13,50	13,50
S-5 eje 2	M2	2,00	3,60		3,00	10,80	21,60
S-5 eje 2	M2	2,00	4,50		3,00	13,50	27,00
S-5 eje 3	M2	2,00	3,60		3,00	10,80	21,60
S-5 eje 3	M2	2,00	4,50		3,00	13,50	27,00
S-5 eje 4	M2	2,00	3,60		3,00	10,80	21,60
S-5 eje 4	M2	2,00	4,50		3,00	13,50	27,00
S-5 eje 5	M2	2,00	3,60		3,00	10,80	21,60
S-5 eje 5	M2	2,00	4,50		3,00	13,50	27,00
S-5 eje 6	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-5 eje 6	M2	1,00	4,50		3,00	13,50	13,50
S-6 eje 1	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-6 eje 1	M2	1,00	4,30		3,00	12,90	12,90
S-6 eje 2	M2	2,00	3,60		3,00	10,80	21,60
S-6 eje 2	M2	2,00	4,30		3,00	12,90	25,80
S-6 eje 3	M2	2,00	3,60		3,00	10,80	21,60
S-6 eje 3	M2	2,00	4,30		3,00	12,90	25,80
S-6 eje 4	M2	2,00	3,60		3,00	10,80	21,60
S-6 eje 4	M2	2,00	4,30		3,00	12,90	25,80
S-6 eje 5	M2	2,00	3,60		3,00	10,80	21,60
S-6 eje 5	M2	2,00	4,30		3,00	12,90	25,80
S-6 eje 6	M2	2,00	4,30		3,00	12,90	25,80
S-6 eje 7	M2	2,00	3,60		3,00	10,80	21,60
S-6 eje 8	M2	2,00	4,30		3,00	12,90	25,80
S-6 eje 9	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
S-6 eje 9	M2	1,00	4,30		3,00	12,90	12,90
S-7 eje 1	M2	1,00	3,70		3,00	11,10	11,10
S-7 eje 1	M2	1,00	4,70		3,00	14,10	14,10
S-7 eje 2	M2	2,00	3,70		3,00	11,10	22,20
S-7 eje 3	M2	2,00	3,70		3,00	11,10	22,20
S-7 eje 4	M2	2,00	3,70		3,00	11,10	22,20
S-7 eje 4	M2	2,00	4,70		3,00	14,10	28,20
S-7 eje 5	M2	2,00	3,70		3,00	11,10	22,20
S-7 eje 5	M2	2,00	4,70		3,00	14,10	28,20
S-7 eje 6	M2	1,00	3,70		3,00	11,10	11,10
S-7 eje 6	M2	1,00	4,70		3,00	14,10	14,10
S-8 eje 3	M2	1,00	4,90		3,00	14,70	14,70
S-3 eje A	M2	7,00	7,80		3,00	23,40	163,80
S-3 eje B	M2	2,00	7,20		3,00	21,60	43,20
S-3 eje C	M2	8,00	5,80		3,00	17,40	139,20
S-3 eje D	M2	2,00	7,20		3,00	21,60	43,20
S-3 eje E	M2	4,00	6,00		3,00	18,00	72,00
S-3 eje F	M2	4,00	5,00		3,00	15,00	60,00
S-4 eje A	M2	1,00	2,50		3,00	7,50	7,50

	S-4 eje B	M2	4,00	6,00		3,00	18,00	72,00
	S-4 eje C	M2	4,00	6,80		3,00	20,40	81,60
	S-4 eje D	M2	2,00	7,40		3,00	22,20	44,40
	S-4 eje E	M2	2,00	10,60		3,00	31,80	63,60
	S-4 eje E	M2	2,00	8,50		3,00	25,50	51,00
	S-5 eje A	M2	1,00	2,50		3,00	7,50	7,50
	S-5 eje B	M2	4,00	6,00		3,00	18,00	72,00
	S-5 eje C	M2	4,00	6,80		3,00	20,40	81,60
	S-5 eje D	M2	2,00	7,40		3,00	22,20	44,40
	S-5 eje E	M2	2,00	10,60		3,00	31,80	63,60
	S-5 eje E	M2	2,00	8,50		3,00	25,50	51,00
	S-6 eje A	M2	2,00	4,90		3,00	14,70	29,40
	S-6 eje A	M2	2,00	6,00		3,00	18,00	36,00
	S-6 eje B	M2	2,00	6,80		3,00	20,40	40,80
	S-6 eje C	M2	4,00	5,60		3,00	16,80	67,20
	S-6 eje D	M2	2,00	7,00		3,00	21,00	42,00
	S-6 eje E	M2	2,00	6,30		3,00	18,90	37,80
	S-6 eje E	M2	3,00	7,70		3,00	23,10	69,30
	S-7 eje A	M2	2,00	6,30		3,00	18,90	37,80
	S-7 eje A	M2	2,00	10,20		3,00	30,60	61,20
	S-7 eje B	M2	4,00	5,40		3,00	16,20	64,80
	S-7 eje D	M2	2,00	4,20		3,00	12,60	25,20
	S-7 eje E	M2	2,00	6,40		3,00	19,20	38,40
	S-7 eje E	M2	1,00	2,60		3,00	7,80	7,80
	S-8 eje A	M2	3,00	2,70		3,00	8,10	24,30
	S-8 eje A	M2	1,00	5,60		3,00	16,80	16,80
	puerta T1	M2	-52,00	0,70		2,20	1,54	-80,08
	puerta T2	M2	-24,00	0,90		2,20	1,98	-47,52
	puerta T3	M2	-36,00	1,20		2,20	2,64	-95,04
	ventana T1	M2	-22,00	1,20		2,00	2,40	-52,80
	ventana T2	M2	-8,00	3,80		0,80	3,04	-24,32
	paño de vidrio 1	M2	-4,00	8,00		3,00	24,00	-96,00
	paño de vidrio 2	M2	-1,00	10,80		3,00	32,40	-32,40
	TOTAL							11720,54
93	PINTURA LATEX EXTERIOR							
	planta baja	M2	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
	S-1 eje 1	M2	1,00	3,10		3,50	10,85	10,85
	S-1 eje 1	M2	2,00	4,20		3,50	14,70	29,40
	S-1 eje 13	M2	1,00	3,10		3,50	10,85	10,85
	S-1 eje 13	M2	1,00	4,20		3,50	14,70	14,70
	S-2 eje 1	M2	1,00	3,40		3,50	11,90	11,90
	S-2 eje 1	M2	1,00	4,10		3,50	14,35	14,35
	S-2 eje 12	M2	2,00	3,40		3,50	11,90	23,80
	S-2 eje 12	M2	2,00	4,10		3,50	14,35	28,70
	S-3 eje 1	M2	2,00	3,60		3,50	12,60	25,20
	S-3 eje 1	M2	2,00	4,40		3,50	15,40	30,80
	S-3 eje 13	M2	1,00	3,60		3,50	12,60	12,60
	S-3 eje 13	M2	1,00	4,40		3,50	15,40	15,40
	S-4 eje 1	M2	1,00	3,60		3,50	12,60	12,60
	S-4 eje 1	M2	1,00	4,50		3,50	15,75	15,75
	S-4 eje 6	M2	1,00	3,60		3,50	12,60	12,60
	S-4 eje 6	M2	1,00	4,50		3,50	15,75	15,75
	S-5 eje 1	M2	1,00	3,60		3,50	12,60	12,60
	S-5 eje 1	M2	1,00	4,50		3,50	15,75	15,75
	S-5 eje 6	M2	1,00	3,60		3,50	12,60	12,60
	S-5 eje 6	M2	1,00	4,50		3,50	15,75	15,75
	S-6 eje 1	M2	1,00	3,60		3,50	12,60	12,60
	S-6 eje 1	M2	1,00	4,30		3,50	15,05	15,05
	S-6 eje 9	M2	1,00	3,60		3,50	12,60	12,60
	S-6 eje 9	M2	1,00	4,30		3,50	15,05	15,05
	S-7 eje 1	M2	1,00	3,70		3,50	12,95	12,95
	S-7 eje 1	M2	1,00	4,70		3,50	16,45	16,45
	S-7 eje 6	M2	1,00	3,70		3,50	12,95	12,95

S-7 eje 6	M2	1,00	4,70		3,50	16,45	16,45
S-8 eje 3	M2	1,00	4,90		3,50	17,15	17,15
S-1 eje A	M2	8,00	8,00		3,50	28,00	224,00
S-1 eje F	M2	2,00	5,00		3,50	17,50	35,00
S-2 eje A	M2	6,00	4,80		3,50	16,80	100,80
S-2 eje D	M2	6,00	3,00		3,50	10,50	63,00
S-3 eje A	M2	7,00	7,80		3,50	27,30	191,10
S-3 eje F	M2	4,00	5,00		3,50	17,50	70,00
S-4 eje A	M2	1,00	2,50		3,50	8,75	8,75
S-4 eje E	M2	2,00	10,60		3,50	37,10	74,20
S-4 eje E	M2	2,00	8,50		3,50	29,75	59,50
S-5 eje A	M2	1,00	2,50		3,50	8,75	8,75
S-5 eje E	M2	2,00	10,60		3,50	37,10	74,20
S-5 eje E	M2	2,00	8,50		3,50	29,75	59,50
S-6 eje A	M2	2,00	4,90		3,50	17,15	34,30
S-6 eje A	M2	2,00	6,00		3,50	21,00	42,00
S-6 eje E	M2	2,00	6,30		3,50	22,05	44,10
S-6 eje E	M2	3,00	7,70		3,50	26,95	80,85
S-7 eje A	M2	2,00	6,30		3,50	22,05	44,10
S-7 eje A	M2	2,00	10,20		3,50	35,70	71,40
S-7 eje E	M2	2,00	6,40		3,50	22,40	44,80
S-7 eje E	M2	1,00	2,60		3,50	9,10	9,10
S-8 eje A	M2	3,00	2,70		3,50	9,45	28,35
S-8 eje A	M2	1,00	5,60		3,50	19,60	19,60
ventana T1	M2	-28,00	1,20		2,00	2,40	-67,20
ventana T2	M2	-4,00	3,80		0,80	3,04	-12,16
paño de vidrio 1	M2	-8,00	8,00		3,00	24,00	-192,00
paño de vidrio 2	M2	-5,00	10,80		3,00	32,40	-162,00
primer piso	M2	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
S-1 eje 1	M2	1,00	3,10		3,50	10,85	10,85
S-1 eje 1	M2	2,00	4,20		3,50	14,70	29,40
S-1 eje 13	M2	1,00	3,10		3,50	10,85	10,85
S-1 eje 13	M2	1,00	4,20		3,50	14,70	14,70
S-2 eje 1	M2	1,00	3,40		3,50	11,90	11,90
S-2 eje 1	M2	1,00	4,10		3,50	14,35	14,35
S-2 eje 12	M2	2,00	3,40		3,50	11,90	23,80
S-2 eje 12	M2	2,00	4,10		3,50	14,35	28,70
S-3 eje 1	M2	2,00	3,60		3,50	12,60	25,20
S-3 eje 1	M2	2,00	4,40		3,50	15,40	30,80
S-3 eje 13	M2	1,00	3,60		3,50	12,60	12,60
S-3 eje 13	M2	1,00	4,40		3,50	15,40	15,40
S-4 eje 1	M2	1,00	3,60		3,50	12,60	12,60
S-4 eje 1	M2	1,00	4,50		3,50	15,75	15,75
S-4 eje 6	M2	1,00	3,60		3,50	12,60	12,60
S-4 eje 6	M2	1,00	4,50		3,50	15,75	15,75
S-5 eje 1	M2	1,00	3,60		3,50	12,60	12,60
S-5 eje 1	M2	1,00	4,50		3,50	15,75	15,75
S-5 eje 6	M2	1,00	3,60		3,50	12,60	12,60
S-5 eje 6	M2	1,00	4,50		3,50	15,75	15,75
S-6 eje 1	M2	1,00	3,60		3,50	12,60	12,60
S-6 eje 1	M2	1,00	4,30		3,50	15,05	15,05
S-6 eje 9	M2	1,00	3,60		3,50	12,60	12,60
S-6 eje 9	M2	1,00	4,30		3,50	15,05	15,05
S-7 eje 1	M2	1,00	3,70		3,50	12,95	12,95
S-7 eje 1	M2	1,00	4,70		3,50	16,45	16,45
S-7 eje 6	M2	1,00	3,70		3,50	12,95	12,95
S-7 eje 6	M2	1,00	4,70		3,50	16,45	16,45
S-8 eje 3	M2	1,00	4,90		3,50	17,15	17,15
S-1 eje A	M2	8,00	8,00		3,50	28,00	224,00
S-1 eje F	M2	2,00	5,00		3,50	17,50	35,00
S-2 eje A	M2	6,00	4,80		3,50	16,80	100,80
S-2 eje D	M2	6,00	3,00		3,50	10,50	63,00
S-3 eje A	M2	7,00	7,80		3,50	27,30	191,10

S-3 eje F	M2	4,00	5,00		3,50	17,50	70,00
S-4 eje A	M2	1,00	2,50		3,50	8,75	8,75
S-4 eje E	M2	2,00	10,60		3,50	37,10	74,20
S-4 eje E	M2	2,00	8,50		3,50	29,75	59,50
S-5 eje A	M2	1,00	2,50		3,50	8,75	8,75
S-5 eje E	M2	2,00	10,60		3,50	37,10	74,20
S-5 eje E	M2	2,00	8,50		3,50	29,75	59,50
S-6 eje A	M2	2,00	4,90		3,50	17,15	34,30
S-6 eje A	M2	2,00	6,00		3,50	21,00	42,00
S-6 eje E	M2	2,00	6,30		3,50	22,05	44,10
S-6 eje E	M2	3,00	7,70		3,50	26,95	80,85
S-7 eje A	M2	2,00	6,30		3,50	22,05	44,10
S-7 eje A	M2	2,00	10,20		3,50	35,70	71,40
S-7 eje E	M2	2,00	6,40		3,50	22,40	44,80
S-7 eje E	M2	1,00	2,60		3,50	9,10	9,10
S-8 eje A	M2	3,00	2,70		3,50	9,45	28,35
S-8 eje A	M2	1,00	5,60		3,50	19,60	19,60
ventana T1	M2	-28,00	1,20		2,00	2,40	-67,20
ventana T2	M2	-8,00	3,80		0,80	3,04	-24,32
pañó de vidrio 1	M2	-8,00	8,00		3,00	24,00	-192,00
pañó de vidrio 2	M2	-5,00	10,80		3,00	32,40	-162,00
segundo piso	M2	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
S-3 eje 1	M2	1,00	3,60		3,20	11,52	11,52
S-3 eje 1	M2	1,00	4,40		3,20	14,08	14,08
S-3 eje 13	M2	1,00	3,60		3,20	11,52	11,52
S-3 eje 13	M2	1,00	4,40		3,20	14,08	14,08
S-4 eje 1	M2	1,00	3,60		3,20	11,52	11,52
S-4 eje 1	M2	1,00	4,50		3,20	14,40	14,40
S-4 eje 6	M2	1,00	3,60		3,20	11,52	11,52
S-4 eje 6	M2	1,00	4,50		3,20	14,40	14,40
S-5 eje 1	M2	1,00	3,60		3,20	11,52	11,52
S-5 eje 1	M2	1,00	4,50		3,20	14,40	14,40
S-5 eje 6	M2	1,00	3,60		3,20	11,52	11,52
S-5 eje 6	M2	1,00	4,50		3,20	14,40	14,40
S-6 eje 1	M2	1,00	3,60		3,20	11,52	11,52
S-6 eje 1	M2	1,00	4,30		3,20	13,76	13,76
S-6 eje 9	M2	1,00	3,60		3,20	11,52	11,52
S-6 eje 9	M2	1,00	4,30		3,20	13,76	13,76
S-7 eje 1	M2	1,00	3,70		3,20	11,84	11,84
S-7 eje 1	M2	1,00	4,70		3,20	15,04	15,04
S-7 eje 6	M2	1,00	3,70		3,20	11,84	11,84
S-7 eje 6	M2	1,00	4,70		3,20	15,04	15,04
S-8 eje 3	M2	1,00	4,90		3,20	15,68	15,68
S-3 eje A	M2	7,00	7,80		3,20	24,96	174,72
S-3 eje F	M2	4,00	5,00		3,20	16,00	64,00
S-4 eje A	M2	1,00	2,50		3,20	8,00	8,00
S-4 eje E	M2	2,00	10,60		3,20	33,92	67,84
S-4 eje E	M2	2,00	8,50		3,20	27,20	54,40
S-5 eje A	M2	1,00	2,50		3,20	8,00	8,00
S-5 eje E	M2	2,00	10,60		3,20	33,92	67,84
S-5 eje E	M2	2,00	8,50		3,20	27,20	54,40
S-6 eje A	M2	2,00	4,90		3,20	15,68	31,36
S-6 eje A	M2	2,00	6,00		3,20	19,20	38,40
S-6 eje E	M2	2,00	6,30		3,20	20,16	40,32
S-6 eje E	M2	3,00	7,70		3,20	24,64	73,92
S-7 eje A	M2	2,00	6,30		3,20	20,16	40,32
S-7 eje A	M2	2,00	10,20		3,20	32,64	65,28
S-7 eje E	M2	2,00	6,40		3,20	20,48	40,96
S-7 eje E	M2	1,00	2,60		3,20	8,32	8,32
S-8 eje A	M2	3,00	2,70		3,20	8,64	25,92
S-8 eje A	M2	1,00	5,60		3,20	17,92	17,92
ventana T1	M2	-22,00	1,20		2,00	2,40	-52,80
ventana T2	M2	-8,00	3,80		0,80	3,04	-24,32

Proyecto: ESCUELA DE MUSICA Y DANZA REGIONAL TARIJA

MODULO: BIBLIOTECA CAFETERIA

Ciente: UNIVERSIDAD AUTONOMA JUAN MISA

Lugar: TARIJA

Fecha: 25/nov/2014

Tipo de cambio: 6,96

Nº	Descripción	Und.	Cantidad	Unitario
>	M01 - TRABAJOS PRELIMINARES			
1	LETRERO DE OBRAS	pza	1,00	
2	LIMPIEZA DE TERRENO Y DESHIERVE	m ²	810,00	
3	INSTALACION DE FAENAS	glb	1,00	
4	PLACA ENTREGA DE OBRAS	pza	1,00	
>	M02 - OBRA GRUESA			
5	REPLANTEO Y TRAZADO	m ²	810,00	
6	EXCAVACION MANUAL 0 - 2M	m ³	96,19	
7	HORMIGON DE LIMPIEZA H140	m ³	4,50	
8	ZAPATAS DE Hº Aº	m ³	27,00	
9	CIMIENTO DE Hº Cº	m ³	24,19	
10	SOBRECIMIENTO DE Hº Aº	m ³	12,10	
11	IMPERMEABILIZACION DE SOBRECIMENTOS	m ²	30,24	
12	RELLENO Y COMPACTADO	m ³	19,69	
13	COLUMNAS DE Hº Aº	m ³	36,35	
14	VIGA DE Hº Aº	m ³	28,21	
15	ESCALERA DE HºAº	m ³	7,64	
16	LOSA ALIVIANADA DE Hº Aº	m ³	752,50	
17	MURO DE LADRILLO 6H E=18 CM	m ²	637,78	
18	ESTRUCTURA PRINCIPAL METALICA P/CUPULA	m ²	267,00	
19	CUBIERTA DE POLICARBONATO E=8MM	m ²	267,00	
>	M03 - OBRA FINA			
20	CIELO RAZO DE YESO BAJO LOSA	m ²	752,50	
21	REVOQUE INTERIOR DE YESO	m ²	612,55	
22	REVOQUE EXTERIOR CAL-CEMENTO	m ²	773,03	
23	EMPEDRADO Y CONTRAPISO	m ²	697,50	
24	PISO CERAMICO	m ²	1450,00	
25	PISO DE MOSAICO MARMOLADO	m ²	89,60	
26	REVESTIMIENTO DE GRADAS CON GRANITO	m ²	49,84	
27	REVESTIMIENTO CERAMICO EN MUROS	m ²	83,60	
28	ZOCALO CERAMICO	m	528,00	
29	MESON DE GRANITO	m ²	11,04	

30	PUERTA DE MADERA + MARCO CAJON + QUICALLERIA	m ²	14,52	
31	TAPAJUNTAS DE MADERA	m	41,80	
32	CARPINTERIA DE ALUMINIO + VIDRIO TEMPLADO 10MM	m ²	187,76	
33	CARPINTERIA DE ALUMINIO + VIDRIO TEMPLADO 6MM	m ²	18,24	
34	CARPINETRIA DE MADERA MELAMINA P/DIV/BAÑOS	m ²	34,32	
>	M04 - INST. HIDROSANITARIA			
35	ACOMETIDA DE AGUA MEDIDOR	pza	1,00	
36	PROV. Y TEND. TUBERIA PVC 1/2" E=40	m	36,00	
37	PROV. Y TEND. TUBERIA PVC 3/4" E=40	m	56,00	
38	PROV.TANQUE ENTERRADO 10000 LT	pza	1,00	
39	PROV. Y TEND. TUBERIA PVC 1/2" H-3	m	28,00	
40	PROV. Y TEND. TUBERIA PVC 3/4" H-3	m	38,00	
41	TANQUE HIDRONEMATICO 6 GAL. 30 PSI	pza	1,00	
42	TERMOTANQUE 120 LITROS ALTA RECUPERACION	pza	1,00	
43	CAMARA DE INSP DE LADRILLO GAMBOTE 60X60X60 CM	pza	8,00	
44	REJILLA DE PISO	pza	6,00	
45	PROV.TENDI.TUBE.PVC SDR 41 D=6" (JUNTA ELASTICA)	m	36,00	
46	PROV/TENDIDO TUBERIAS PVC DE DESAGUE D=2	m	24,00	
47	PROV/TENDIDO TUBERIAS PVC DE DESAGUE D=4	m	30,00	
48	PROV. E INST. INODORO TANQUE BAJO	pza	6,00	
49	PROV. E INST. LAVAMANOS BLANCO	pza	6,00	
50	PROV. E INST. URINARIO DE PARED	pza	2,00	
51	PROV. Y COLOC. PORTAPAPEL	pza	6,00	
52	PROV. Y COLOC. JABONERA	pza	6,00	
53	PROV. E INST. LAVAPLATO INOX. 1FREG. C/GRIFERIA	pza	1,00	
54	BAJANTE PLUVIAL DE PVC D=4" (DESAGUE)	m	32,00	
>	M05 - INST. ELECTRICA			
55	PROV. E INST. DE MEDIDOR TRIFASICO	pto	1,00	
56	INSTALACION TABLERO 80*180*40 2000Amp 3F 25KA 1KV	pto	1,00	
57	PROV. E INST. TERMOMAGNETICO REG.TRI. 100A 1000V	pto	1,00	
58	PROV. E INST. TERMOMAGNETICO REG.TRI. 40A 1000V	pto	2,00	
59	PROV. E INST. DE LUMINARIA Y LAMPARA 2*40W	pto	34,00	
60	PROV. E INST. DE LUMINARIA Y LAMPARA 1*40W	pto	14,00	
61	PROV. E INST. DE LUMINARIA Y REFLECTOR EXTERIOR 500W	pto	22,00	
62	PROV. E INST. DE INTERRUPTOR SIMPLE	pto	8,00	
63	PROV. E INST. DE INTERRUPTOR DOBLE	pto	12,00	
64	PROV. E INST. TOMA CORRIENTE SIMPLE	pto	10,00	
65	PROV. E INST. TOMA CORRIENTE DOBLE	pto	38,00	
>	M06 - INST. GAS NATURAL			
66	PROV. Y COLOC. DE GABINETE DE MEDIDOR Y REGULACION	glb	1,00	

67	PROV. Y TENDIDO DE TUBERIA F.G. 3/4"	m	24,00	
68	PROV. Y TENDIDO DE TUBERIA F.G. 1/2"	m	28,00	
69	PROV. Y COLOCADO DE VALVULA GAS 3/4"	pza	1,00	
70	PROV. Y COLOCADO DE VALVULA GAS 1/2"	pza	4,00	
>	M07 - INST. RED INFORMATICA - INTERNET			
71	PROV. E INST. CABLE DE INTERNET CAT-6	m	144,00	
72	PROV. E INST. RACK GABINETE DE 5 RU	glb	8,00	
73	PROV. E INST. FIREWALL	glb	2,00	
74	PROV. E INST. ROUTER CISCO	glb	2,00	
75	PROV. E INST. ACCES POINT	glb	2,00	
76	PROV. E INST. PLACAS DE RED Y TELEFONO	pto	28,00	
77	PROV. E INST. CONECTORES RJ-45	pto	28,00	
78	PROV. E INST. SWITCHS DE 24 PUERTOS	glb	2,00	
>	M08 - INST. RED TELEFONICA			
79	PROV. E INST. CABLE DE 4 HILOS	m	82,00	
80	PROV. E INST. CONECTORES RJ-11	pto	10,00	
81	PROV. E INST. PLACAS DE TELEFONO	pto	10,00	
>	M09 - INST. SEGURIDAD Y VIGILANCIA			
82	PROV. E INST. CABLE COAXIAL RG 59 18/2	m	160,00	
83	PROV. E INST. DVR P/CAMARAS DE SEGURIDAD CCTV	pto	10,00	
84	PROV. E INST. CAMARAS DE SEGURIDAD D/N	pza	10,00	
85	PROV. E INST. SOPORTE DE CAMARAS	pza	10,00	
86	PROV. DE MONITOR LCD DE 24"	pza	4,00	
>	M10 - TRABAJOS DE ACABADO			
87	PINTURA CIELO RASO	m ²	752,50	
88	PINTURA LATEX INTERIOR	m ²	612,55	
89	PINTURA LATEX EXTERIOR	m ²	773,03	
90	BARNIZADO EN CARPINTERIA DE MADERA	m ²	21,12	
91	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA	m ²	810,00	
	Total presupuesto:			

COMPUTOS METRICOS

PROYECTO: ESCUELA DE MUSICA Y DANZA REGIONAL TARIJA

MODULO: BIBLIOTECA - CAFETERIA

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	No.	DIMENSIONES			VOLUMEN	
			VECES	LARGO	ANCHO	ALTO	PARCIAL	TOTAL
1	LETRERO DE OBRAS							
		PZA	1,00				1,00	1,00
	TOTAL							1,00
2	LIMPIEZA DE TERRENO Y DESHIERVE							
	sector 1 biblioteca	M2	1,00	30,00	16,60		498,00	498,00
	sector 2 cafeteria	M2	1,00	20,00	15,60		312,00	312,00
	TOTAL							810,00
3	INSTALACION DE FAENAS							
		GLB	1,00				1,00	1,00
	TOTAL							1,00
4	PLACA ENTREGA DE OBRAS							
		PZA	1,00				1,00	1,00
	TOTAL							1,00
5	REPLANTEO Y TRAZADO							
	sector 1 biblioteca	M2	1,00	30,00	16,60		498,00	498,00
	sector 2 cafeteria	M2	1,00	20,00	15,60		312,00	312,00
	TOTAL							810,00
6	EXCAVACION MANUAL							
	zapatas sector 1	M3	29,00	1,00	1,00	1,60	1,60	46,40
	zapatas sector 2	M3	16,00	1,00	1,00	1,60	1,60	25,60
	S-1 eje 1	M3	2,00	6,60	0,40	0,40	1,06	2,11
	S-1 eje 3	M3	1,00	6,80	0,40	0,40	1,09	1,09
	S-1 eje 4	M3	1,00	6,00	0,40	0,40	0,96	0,96
	S-1 eje 6	M3	2,00	6,00	0,40	0,40	0,96	1,92
	S-1 eje 7	M3	4,00	5,60	0,40	0,40	0,90	3,58
	S-2 eje 2	M3	1,00	3,00	0,40	0,40	0,48	0,48
	S-2 eje 3	M3	1,00	3,20	0,40	0,40	0,51	0,51
	S-2 eje 4	M3	1,00	7,00	0,40	0,40	1,12	1,12
	S-2 eje 5	M3	1,00	2,60	0,40	0,40	0,42	0,42
	S-2 eje 6	M3	4,00	7,60	0,40	0,40	1,22	4,86
	S-1 eje A	M3	1,00	2,20	0,40	0,40	0,35	0,35
	S-1 eje C	M3	1,00	4,00	0,40	0,40	0,64	0,64
	S-1 eje C	M3	1,00	4,60	0,40	0,40	0,74	0,74
	S-1 eje I	M3	1,00	4,90	0,40	0,40	0,78	0,78
	S-1 eje I	M3	1,00	3,70	0,40	0,40	0,59	0,59
	S-1 eje I	M3	1,00	3,60	0,40	0,40	0,58	0,58
	S-1 eje Q	M3	1,00	3,50	0,40	0,40	0,56	0,56
	S-2 eje E	M3	1,00	3,30	0,40	0,40	0,53	0,53
	S-2 eje G	M3	1,00	3,00	0,40	0,40	0,48	0,48
	S-2 eje H	M3	1,00	3,00	0,40	0,40	0,48	0,48
	S-2 eje I	M3	1,00	3,00	0,40	0,40	0,48	0,48
	S-2 eje Q	M3	1,00	2,20	0,40	0,40	0,35	0,35
	S-2 eje L	M3	1,00	1,80	0,40	0,40	0,29	0,29
	S-2 eje M	M3	1,00	1,80	0,40	0,40	0,29	0,29
	TOTAL							96,19
7	HORMIGON DE LIMPIEZA							
	zapatas sector 1	M3	29,00	1,00	1,00	0,10	0,10	2,90
	zapatas sector 2	M3	16,00	1,00	1,00	0,10	0,10	1,60
	TOTAL							4,50
8	ZAPATAS DE H° A°							
	zapatas sector 1	M3	29,00	1,00	1,00	0,60	0,60	17,40
	zapatas sector 2	M3	16,00	1,00	1,00	0,60	0,60	9,60
	TOTAL							27,00
9	CIMIENTO DE HORMIGON CICLOPEO							
	S-1 eje 1	M3	2,00	6,60	0,40	0,40	1,06	2,11
	S-1 eje 3	M3	1,00	6,80	0,40	0,40	1,09	1,09
	S-1 eje 4	M3	1,00	6,00	0,40	0,40	0,96	0,96
	S-1 eje 6	M3	2,00	6,00	0,40	0,40	0,96	1,92

	S-1 eje 7	M3	4,00	5,60	0,40	0,40	0,90	3,58
	S-2 eje 2	M3	1,00	3,00	0,40	0,40	0,48	0,48
	S-2 eje 3	M3	1,00	3,20	0,40	0,40	0,51	0,51
	S-2 eje 4	M3	1,00	7,00	0,40	0,40	1,12	1,12
	S-2 eje 5	M3	1,00	2,60	0,40	0,40	0,42	0,42
	S-2 eje 6	M3	4,00	7,60	0,40	0,40	1,22	4,86
	S-1 eje A	M3	1,00	2,20	0,40	0,40	0,35	0,35
	S-1 eje C	M3	1,00	4,00	0,40	0,40	0,64	0,64
	S-1 eje C	M3	1,00	4,60	0,40	0,40	0,74	0,74
	S-1 eje I	M3	1,00	4,90	0,40	0,40	0,78	0,78
	S-1 eje I	M3	1,00	3,70	0,40	0,40	0,59	0,59
	S-1 eje I	M3	1,00	3,60	0,40	0,40	0,58	0,58
	S-1 eje Q	M3	1,00	3,50	0,40	0,40	0,56	0,56
	S-2 eje E	M3	1,00	3,30	0,40	0,40	0,53	0,53
	S-2 eje G	M3	1,00	3,00	0,40	0,40	0,48	0,48
	S-2 eje H	M3	1,00	3,00	0,40	0,40	0,48	0,48
	S-2 eje I	M3	1,00	3,00	0,40	0,40	0,48	0,48
	S-2 eje Q	M3	1,00	2,20	0,40	0,40	0,35	0,35
	S-2 eje L	M3	1,00	1,80	0,40	0,40	0,29	0,29
	S-2 eje M	M3	1,00	1,80	0,40	0,40	0,29	0,29
	TOTAL							24,19
10	SOBRECIMIENTO DE H°A° H=210							
	S-1 eje 1	M3	2,00	6,60	0,20	0,40	0,53	1,06
	S-1 eje 3	M3	1,00	6,80	0,20	0,40	0,54	0,54
	S-1 eje 4	M3	1,00	6,00	0,20	0,40	0,48	0,48
	S-1 eje 6	M3	2,00	6,00	0,20	0,40	0,48	0,96
	S-1 eje 7	M3	4,00	5,60	0,20	0,40	0,45	1,79
	S-2 eje 2	M3	1,00	3,00	0,20	0,40	0,24	0,24
	S-2 eje 3	M3	1,00	3,20	0,20	0,40	0,26	0,26
	S-2 eje 4	M3	1,00	7,00	0,20	0,40	0,56	0,56
	S-2 eje 5	M3	1,00	2,60	0,20	0,40	0,21	0,21
	S-2 eje 6	M3	4,00	7,60	0,20	0,40	0,61	2,43
	S-1 eje A	M3	1,00	2,20	0,20	0,40	0,18	0,18
	S-1 eje C	M3	1,00	4,00	0,20	0,40	0,32	0,32
	S-1 eje C	M3	1,00	4,60	0,20	0,40	0,37	0,37
	S-1 eje I	M3	1,00	4,90	0,20	0,40	0,39	0,39
	S-1 eje I	M3	1,00	3,70	0,20	0,40	0,30	0,30
	S-1 eje I	M3	1,00	3,60	0,20	0,40	0,29	0,29
	S-1 eje Q	M3	1,00	3,50	0,20	0,40	0,28	0,28
	S-2 eje E	M3	1,00	3,30	0,20	0,40	0,26	0,26
	S-2 eje G	M3	1,00	3,00	0,20	0,40	0,24	0,24
	S-2 eje H	M3	1,00	3,00	0,20	0,40	0,24	0,24
	S-2 eje I	M3	1,00	3,00	0,20	0,40	0,24	0,24
	S-2 eje Q	M3	1,00	2,20	0,20	0,40	0,18	0,18
	S-2 eje L	M3	1,00	1,80	0,20	0,40	0,14	0,14
	S-2 eje M	M3	1,00	1,80	0,20	0,40	0,14	0,14
	TOTAL							12,10
11	IMPERMEABILIZACION SOBRECIMENTOS							
	S-1 eje 1	M2	2,00	6,60	0,20		1,32	2,64
	S-1 eje 3	M2	1,00	6,80	0,20		1,36	1,36
	S-1 eje 4	M2	1,00	6,00	0,20		1,20	1,20
	S-1 eje 6	M2	2,00	6,00	0,20		1,20	2,40
	S-1 eje 7	M2	4,00	5,60	0,20		1,12	4,48
	S-2 eje 2	M2	1,00	3,00	0,20		0,60	0,60
	S-2 eje 3	M2	1,00	3,20	0,20		0,64	0,64
	S-2 eje 4	M2	1,00	7,00	0,20		1,40	1,40
	S-2 eje 5	M2	1,00	2,60	0,20		0,52	0,52
	S-2 eje 6	M2	4,00	7,60	0,20		1,52	6,08
	S-1 eje A	M2	1,00	2,20	0,20		0,44	0,44
	S-1 eje C	M2	1,00	4,00	0,20		0,80	0,80
	S-1 eje C	M2	1,00	4,60	0,20		0,92	0,92
	S-1 eje I	M2	1,00	4,90	0,20		0,98	0,98
	S-1 eje I	M2	1,00	3,70	0,20		0,74	0,74

	S-1 eje I	M2	1,00	3,60	0,20		0,72	0,72
	S-1 eje Q	M2	1,00	3,50	0,20		0,70	0,70
	S-2 eje E	M2	1,00	3,30	0,20		0,66	0,66
	S-2 eje G	M2	1,00	3,00	0,20		0,60	0,60
	S-2 eje H	M2	1,00	3,00	0,20		0,60	0,60
	S-2 eje I	M2	1,00	3,00	0,20		0,60	0,60
	S-2 eje Q	M2	1,00	2,20	0,20		0,44	0,44
	S-2 eje L	M2	1,00	1,80	0,20		0,36	0,36
	S-2 eje M	M2	1,00	1,80	0,20		0,36	0,36
	TOTAL							30,24
12	RELLENO COMPACTADO MANUAL							
	zapatas sector 1	M3	29,00	1,00	1,00	0,60	0,60	17,40
	zapatas sector 2	M3	16,00	1,00	1,00	0,60	0,60	9,60
	columnas bajo tierra	M3	-45,00	0,65	0,25	1,00	0,16	-7,31
	TOTAL							19,69
13	COLUMNAS DE H°A°							
	columnas bajo tierra sector 1	M3	29,00	0,65	0,25	1,00	0,16	4,71
	columnas planta baja sector 1	M3	29,00	0,65	0,25	3,50	0,57	16,49
	columnas bajo tierra sector 2	M3	16,00	0,65	0,25	1,00	0,16	2,60
	columnas planta baja sector 2	M3	16,00	0,65	0,25	3,20	0,52	8,32
	columnas parapeto	M3	26,00	0,65	0,25	1,00	0,16	4,23
	TOTAL							36,35
14	VIGA DE H°A°							
	S-1 eje 1	M3	2,00	6,60	0,20	0,50	0,66	1,32
	S-1 eje 2	M3	2,00	4,00	0,20	0,50	0,40	0,80
	S-1 eje 2	M3	6,00	2,30	0,20	0,50	0,23	1,38
	S-1 eje 3	M3	1,00	6,80	0,20	0,50	0,68	0,68
	S-1 eje 4	M3	1,00	6,00	0,20	0,50	0,60	0,60
	S-1 eje 2	M3	2,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,72
	S-1 eje 6	M3	2,00	6,00	0,20	0,50	0,60	1,20
	S-1 eje 7	M3	6,00	5,60	0,20	0,50	0,56	3,36
	S-2 eje 1	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
	S-2 eje 2	M3	1,00	3,00	0,20	0,50	0,30	0,30
	S-2 eje 3	M3	1,00	3,20	0,20	0,50	0,32	0,32
	S-2 eje 4	M3	1,00	7,00	0,20	0,50	0,70	0,70
	S-2 eje 5	M3	1,00	2,60	0,20	0,50	0,26	0,26
	S-2 eje 6	M3	4,00	7,60	0,20	0,50	0,76	3,04
	S-1 eje A	M3	1,00	4,70	0,20	0,50	0,47	0,47
	S-1 eje A	M3	1,00	2,20	0,20	0,50	0,22	0,22
	S-1 eje B	M3	1,00	4,70	0,20	0,50	0,47	0,47
	S-1 eje C	M3	1,00	4,00	0,20	0,50	0,40	0,40
	S-1 eje C	M3	1,00	4,70	0,20	0,50	0,47	0,47
	S-1 eje D	M3	1,00	9,30	0,20	0,70	1,30	1,30
	S-1 eje E	M3	1,00	9,30	0,20	0,70	1,30	1,30
	S-1 eje F	M3	1,00	9,30	0,20	0,70	1,30	1,30
	S-1 eje G	M3	1,00	9,30	0,20	0,70	1,30	1,30
	S-1 eje H	M3	1,00	2,20	0,20	0,70	0,31	0,31
	S-1 eje I	M3	1,00	4,90	0,20	0,50	0,49	0,49
	S-1 eje I	M3	1,00	3,70	0,20	0,50	0,37	0,37
	S-1 eje I	M3	1,00	3,60	0,20	0,50	0,36	0,36
	S-1 eje J	M3	1,00	3,90	0,20	0,50	0,39	0,39
	S-1 eje Q	M3	1,00	3,50	0,20	0,50	0,35	0,35
	S-1 eje Q	M3	1,00	3,70	0,20	0,50	0,37	0,37
	S-2 eje A	M1	1,00	4,70	0,20	0,50	0,47	0,47
	S-2 eje B	M0	1,00	4,70	0,20	0,50	0,47	0,47
	S-2 eje C	M1	1,00	4,70	0,20	0,50	0,47	0,47
	S-2 eje D	M2	1,00	4,70	0,20	0,50	0,47	0,47
	S-2 eje F	M4	1,00	4,70	0,20	0,50	0,47	0,47
	S-2 eje K	M3	1,00	4,70	0,20	0,50	0,47	0,47
	S-2 eje N	M3	1,00	4,70	0,20	0,50	0,47	0,47
	TOTAL							28,21
15	ESCALERA DE H° A°							
	peldaños en escalera en sector 1	M3	19,00	2,20	0,45	0,18	0,18	3,39

	descanso en escalera en sector 1	M3	1,00	2,20	1,30	0,18	0,51	0,51
	peldaños en escalera en sector 2	M3	19,00	1,50	0,56	0,18	0,15	2,87
	descanso en escalera en sector 2	M3	2,00	2,00	1,20	0,18	0,43	0,86
	TOTAL							7,64
16	LOSA ALIVIANADA DE H° A°							
	sector 1	M2	1,00	64,00	7,30		467,20	467,20
	sector 2	M2	1,00	49,00	4,70		230,30	230,30
	conexion 1-2	M2	1,00	25,00	2,20		55,00	55,00
	TOTAL							752,50
17	MURO LADRILLO 6 HUECOS (18 CM.)							
	planta baja	M2	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
	S-1 eje 1	M2	2,00	6,60		3,00	19,80	39,60
	S-1 eje 3	M2	1,00	6,80		3,00	20,40	20,40
	S-1 eje 4	M2	1,00	6,00		3,00	18,00	18,00
	S-1 eje 6	M2	2,00	6,00		3,00	18,00	36,00
	S-1 eje 7	M2	4,00	5,60		3,00	16,80	67,20
	S-2 eje 2	M2	1,00	3,00		2,80	8,40	8,40
	S-2 eje 3	M2	1,00	3,20		2,80	8,96	8,96
	S-2 eje 4	M2	1,00	7,00		2,80	19,60	19,60
	S-2 eje 5	M2	1,00	2,60		2,80	7,28	7,28
	S-2 eje 6	M2	4,00	7,60		2,80	21,28	85,12
	S-1 eje A	M2	1,00	2,20		3,00	6,60	6,60
	S-1 eje C	M2	1,00	4,00		3,00	12,00	12,00
	S-1 eje C	M2	1,00	4,60		3,00	13,80	13,80
	S-1 eje I	M2	1,00	4,90		3,00	14,70	14,70
	S-1 eje I	M2	1,00	3,70		3,00	11,10	11,10
	S-1 eje I	M2	1,00	3,60		3,00	10,80	10,80
	S-1 eje Q	M2	1,00	3,50		3,00	10,50	10,50
	S-2 eje E	M2	1,00	3,30		2,80	9,24	9,24
	S-2 eje G	M2	1,00	3,00		2,80	8,40	8,40
	S-2 eje H	M2	1,00	3,00		2,80	8,40	8,40
	S-2 eje I	M2	1,00	3,00		2,80	8,40	8,40
	S-2 eje Q	M2	1,00	2,20		2,80	6,16	6,16
	S-2 eje L	M2	1,00	1,80		2,80	5,04	5,04
	S-2 eje M	M2	1,00	1,80		2,80	5,04	5,04
	puerta T1	M2	-3,00	0,70		2,20	1,54	-4,62
	puerta T2	M2	-5,00	0,90		2,20	1,98	-9,90
	ventana T1	M2	-2,00	3,60		2,00	7,20	-14,40
	ventana T2	M2	-2,00	2,40		0,80	1,92	-3,84
	parapeto	M2	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
	S-1 eje 1	M2	2,00	6,60		1,00	6,60	13,20
	S-1 eje 3	M2	1,00	6,80		1,00	6,80	6,80
	S-1 eje 4	M2	1,00	6,00		1,00	6,00	6,00
	S-1 eje 6	M2	2,00	6,00		1,00	6,00	12,00
	S-1 eje 7	M2	6,00	5,60		1,00	5,60	33,60
	S-2 eje 1	M2	8,00	3,60		1,00	3,60	28,80
	S-2 eje 6	M2	8,00	7,60		1,00	7,60	60,80
	S-1 eje A	M2	1,00	2,20		1,00	2,20	2,20
	S-1 eje C	M2	1,00	4,00		1,00	4,00	4,00
	S-1 eje I	M2	1,00	4,90		1,00	4,90	4,90
	S-1 eje Q	M2	1,00	3,50		1,00	3,50	3,50
	conexion 1-2	M2	1,00	25,60		1,00	25,60	25,60
	conexion 1-2	M2	1,00	28,40		1,00	28,40	28,40
	TOTAL							637,78
18	ESTRUCTURA PRINCIPAL METALICA PARA CUPULA							
	sector 1 medida extarida del programa-cad	M2	1,00	12,90	8,60		110,94	110,94
	sector 2 medida extarida del programa-cad	M2	1,00	15,30	10,20		156,06	156,06
	TOTAL							267,00
19	CUBIERTA DE POLICARBONATO E=8MM							
	sector 1 medida extarida del programa-cad	M2	1,00	12,90	8,60		110,94	110,94
	sector 2 medida extarida del programa-cad	M2	1,00	15,30	10,20		156,06	156,06
	TOTAL							267,00
20	CIELO RAZO DE YESO BAJO LOSA							

37	PROVISION Y COLOCACION TUBERIA PVC E 40 . 3/4"							
	<i>medida extarida del programa-cad</i>	ML	1,00	56,00			56,00	56,00
	TOTAL							56,00
38	PROVISION TANQUE ENTERRADO 10000 LT							
	<i>tanque</i>	PZA	1,00				1,00	1,00
	TOTAL							1,00
39	PROVISION Y COLOCACION TUBERIA PVC H-3. 1/2"							
	<i>medida extarida del programa-cad</i>	ML	1,00	28,00			28,00	28,00
	TOTAL							28,00
40	PROVISION Y COLOCACION TUBERIA PVC H-3. 3/4"							
	<i>medida extarida del programa-cad</i>	ML	1,00	38,00			38,00	38,00
	TOTAL							38,00
41	TANQUE HIDRONEUMATICO 26 GAL. 30 PSI							
	<i>tanque</i>	PZA	1,00				1,00	1,00
	TOTAL							1,00
42	TERMOTANQUE 120 LT DE ALTA RECUPERACION							
	<i>termotanque</i>	PZA	1,00				1,00	1,00
	TOTAL							1,00
43	CAMARA DE INSPECCION DE LAD. GAMB. 60*60*60							
	<i>camaras</i>	PZA	8,00				8,00	8,00
	TOTAL							8,00
44	REJILLA DE PISO							
	<i>sector 2</i>	PZA	6,00				6,00	6,00
	TOTAL							6,00
45	PROV.TENDI.TUBE.PVC SDR-41 D=6" (JUNTA ELASTICA)							
	<i>medida extarida del programa-cad</i>	ML	1,00	36,00			36,00	36,00
	TOTAL							36,00
46	PROVTENDIDO TUBERIAS PVC DE DESAGUE D=2							
	<i>sector 2</i>	ML	1,00	24,00			24,00	24,00
	TOTAL							24,00
47	PROVTENDIDO TUBERIAS PVC DE DESAGUE D=4							
	<i>sector 2</i>	ML	1,00	30,00			30,00	30,00
	TOTAL							30,00
48	PROVISION/INSTALACION INODORO TANQUE BAJO							
	<i>sector 2</i>	PZA	6,00				6,00	6,00
	TOTAL							6,00
49	PROV. E INSTALACI. LAVAMANOS Y GRIFERIA							
	<i>sector 2</i>	PZA	6,00				6,00	6,00
	TOTAL							6,00
50	PROVISION/INSTALACION URINARIO							
	<i>sector 2</i>	PZA	2,00				2,00	2,00
	TOTAL							2,00
51	PROV/COLOCACION PORTAPAPEL DE PORCELANA							
	<i>sector 2</i>	PZA	6,00				6,00	6,00
	TOTAL							6,00
52	PROVISION/COLOCACION JABONERAS PORCELANA							
	<i>sector 2</i>	PZA	6,00				6,00	6,00
	TOTAL							6,00
53	PROV. E INST. LAVAPLATO INOX. 1FREG. C/GRIFERIA							
	<i>sector 2</i>	PZA	6,00				6,00	6,00
	TOTAL							6,00
54	PROVTENDIDO DE TUBERIAS PVC DE DESAGUE PLUVIALD=4							
	<i>medida extarida del programa-cad</i>	ML	4,00	8,00			8,00	32,00
	TOTAL							32,00
55	PROV. E INST. DE MEDIDOR TRIFASICO							
	<i>planta baja</i>	PZA	1,00				1,00	1,00
	TOTAL							1,00
56	INSTALACION TABLERO 80*180*40 2000Amp 3F 25KA 1KV							
	<i>planta baja</i>	PZA	1,00				1,00	1,00
	TOTAL							1,00
57	PROV. E INST. TERMOMAGNETICO REG.TRI. 100A 1000V							
	<i>planta baja</i>	PZA	1,00				1,00	1,00
	TOTAL							1,00

58	PROV. E INST. TERMOMAGNETICO REG.TRI. 40A 1000V							
	planta baja	PZA	2,00				2,00	2,00
	TOTAL							2,00
59	PROV. E INST. DE LUMINARIA Y LAMPARA 2*40W							
	sector 1	PZA	22,00				22,00	22,00
	sector 2	PZA	12,00				12,00	12,00
	TOTAL							34,00
60	PROV. E INST. DE LUMINARIA Y LAMPARA 1*40W							
	sector 1	PZA	6,00				6,00	6,00
	sector 2	PZA	8,00				8,00	8,00
	TOTAL							14,00
61	PROV. E INST. DE LUMINARIA Y REFLECTOR EXTERIOR 500W							
	sector 1	PZA	12,00				12,00	12,00
	sector 2	PZA	10,00				10,00	10,00
	TOTAL							22,00
62	PROV. E INST. DE INTERRUPTOR SIMPLE							
	sector 1	PZA	4,00				4,00	4,00
	sector 2	PZA	4,00				4,00	4,00
	TOTAL							8,00
63	PROV. E INST. DE INTERRUPTOR DOBLE							
	sector 1	PZA	6,00				6,00	6,00
	sector 2	PZA	6,00				6,00	6,00
	TOTAL							12,00
64	PROV. E INST. TOMA CORRIENTE SIMPLE							
	sector 1	PZA	6,00				6,00	6,00
	sector 2	PZA	4,00				4,00	4,00
	TOTAL							10,00
65	PROV. E INST. TOMA CORRIENTE DOBLE							
	sector 1	PZA	24,00				24,00	24,00
	sector 2	PZA	14,00				14,00	14,00
	TOTAL							38,00
66	PROV. Y COLOC. DE GABINETE DE MEDIDOR Y REGULACION							
	planta baja	GLB	1,00				1,00	1,00
	TOTAL							1,00
67	PROV. Y TENDIDO DE CAÑERIA GALV. 3/4"							
	acometida medidor	ML	1,00	24,00			24,00	24,00
	TOTAL							24,00
68	PROV. Y TENDIDO DE CAÑERIA GALV. 1/2"							
	medidor calefon	ML	1,00	12,00			12,00	12,00
	calefon cocina	ML	1,00	16,00			16,00	16,00
	TOTAL							28,00
69	PROV. Y COLOC. DE VALVULA GAS 3/4"							
	acometida medidor	PZA	1,00				1,00	1,00
	TOTAL							1,00
70	PROV. Y COLOC. DE VALVULA GAS 1/2"							
	medidor calefon	PZA	2,00				2,00	2,00
	calefon cocina	PZA	2,00				2,00	2,00
	TOTAL							4,00
71	CABLE DE INTERNET CAT-6							
	sector 1	ML	1,00	86,00			86,00	86,00
	sector 2	ML	1,00	58,00			58,00	58,00
	TOTAL							144,00
72	RACK O GABINETE DE 5 RU							
	sector 1	GLB	4,00				4,00	4,00
	sector 2	GLB	4,00				4,00	4,00
	TOTAL							8,00
73	FIREWALL							
	sector 1	GLB	1,00				1,00	1,00
	sector 2	GLB	1,00				1,00	1,00
	TOTAL							2,00
74	ROUTER CISCO							
	sector 1	GLB	1,00				1,00	1,00
	sector 2	GLB	1,00				1,00	1,00

	TOTAL							2,00
75	ACCES POINT							
	sector 1	GLB	1,00				1,00	1,00
	sector 2	GLB	1,00				1,00	1,00
	TOTAL							2,00
76	PLACAS DE RED Y TELEFONO							
	sector 1	PTO	16,00				16,00	16,00
	sector 2	PTO	12,00				12,00	12,00
	TOTAL							28,00
77	CONECTORES RJ-45							
	sector 1	PTO	16,00				16,00	16,00
	sector 2	PTO	12,00				12,00	12,00
	TOTAL							28,00
78	SWITCHS DE 24 PUERTOS							
	sector 1	GLB	1,00				1,00	1,00
	sector 2	GLB	1,00				1,00	1,00
	TOTAL							1,00
79	CABLE DE 4 HILOS							
	sector 1	ML	1,00	56,00			56,00	56,00
	sector 2	ML	1,00	26,00			26,00	26,00
	TOTAL							82,00
80	CONECTORES RJ-11							
	sector 1	PTO	6,00				6,00	6,00
	sector 2	PTO	4,00				4,00	4,00
	TOTAL							10,00
81	PLACAS DE TELEFONO							
	sector 1	PTO	6,00				6,00	6,00
	sector 2	PTO	4,00				4,00	4,00
	TOTAL							10,00
82	CABLE COAXIAL RG 59 18/2							
	sector 1	ML	1,00	92,00			92,00	92,00
	sector 2	ML	1,00	68,00			68,00	68,00
	TOTAL							160,00
83	PROV. E INST. DVR P/CAMARAS DE SEGURIDAD CCTV							
	sector 1	PTO	6,00				6,00	6,00
	sector 2	PTO	4,00				4,00	4,00
	TOTAL							10,00
84	PROV. E INST. CAMARAS DE SEGURIDAD D/N							
	sector 1	PZA	6,00				6,00	6,00
	sector 2	PZA	4,00				4,00	4,00
	TOTAL							10,00
85	SOPORTE DE CAMARAS							
	sector 1	PZA	6,00				6,00	6,00
	sector 2	PZA	4,00				4,00	4,00
	TOTAL							10,00
86	MONITORES LCD 24"							
	total	PZA	4,00				4,00	4,00
	TOTAL							4,00
87	PINTURA CIELO FALSO LATEX							
	sector 1	M2	1,00	64,00	7,30		467,20	467,20
	sector 2	M2	1,00	49,00	4,70		230,30	230,30
	conexion 1-2	M2	1,00	25,00	2,20		55,00	55,00
	TOTAL							752,50
88	PINTURA INTERIOR LATEX							
	planta baja	M2	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
	S-1 eje 1	M2	2,00	6,60		3,30	21,78	43,56
	S-1 eje 3	M2	1,00	6,80		3,30	22,44	22,44
	S-1 eje 4	M2	1,00	6,00		3,30	19,80	19,80
	S-1 eje 6	M2	2,00	6,00		3,30	19,80	39,60
	S-1 eje 7	M2	4,00	5,60		3,30	18,48	73,92
	S-2 eje 2	M2	2,00	3,00		3,10	9,30	18,60
	S-2 eje 3	M2	2,00	3,20		3,10	9,92	19,84
	S-2 eje 4	M2	2,00	7,00		3,10	21,70	43,40

Proyecto: ESCUELA DE MUSICA Y DANZA REGIONAL TARIJA

MODULO: TEATRO AL AIRE LIBRE

Ciente: UNIVERSIDAD AUTONOMA JUAN MISA

Lugar: TARIJA

Fecha: 25/nov/2014

Tipo de cambio: 6,96

Nº	Descripción	Und.	Cantidad	Unitario
>	M01 - TRABAJOS PRELIMINARES			
1	LETRERO DE OBRAS	pza	1,00	
2	LIMPIEZA DE TERRENO Y DESHIERVE	m ²	1932,40	
3	INSTALACION DE FAENAS	glb	1,00	
4	PLACA ENTREGA DE OBRAS	pza	1,00	
>	M02 - OBRA GRUESA			
5	REPLANTEO Y TRAZADO	m ²	1932,40	
6	EXCAVACION MANUAL 0 - 2M	m ³	84,54	
7	HORMIGON DE LIMPIEZA H140	m ³	3,20	
8	ZAPATAS DE Hº Aº	m ³	19,20	
9	CIMIENTO DE Hº Cº	m ³	33,34	
10	SOBRECIMIENTO DE Hº Aº	m ³	16,67	
11	IMPERMEABILIZACION DE SOBRECIMENTOS	m ²	41,68	
12	RELLENO Y COMPACTADO	m ³	34,52	
13	COLUMNAS DE Hº Aº	m ³	20,03	
14	VIGA DE Hº Aº	m ³	22,16	
15	ESCALERA DE HºAº	m ³	3,08	
16	LOSA ALIVIANADA DE Hº Aº	m ³	59,40	
17	MURO DE LADRILLO 6H E=18 CM	m ²	719,16	
18	MURO DE CONTENECION DE PIEDRA	m ³	101,47	
19	CUBIERTA DE FERROCEMENTO H=20CM	m ²	82,80	
>	M03 - OBRA FINA			
20	CIELO RAZO DE YESO BAJO LOSA	m ²	473,40	
21	REVOQUE INTERIOR DE YESO	m ²	760,56	
22	REVOQUE EXTERIOR CAL-CEMENTO	m ²	920,06	
23	EMPEDRADO Y CONTRAPISO	m ²	1887,15	
24	PISO CERAMICO	m ²	517,95	
25	PISO ENLUCIDO FINO	m ²	1775,76	
26	PISO DE MACHIMBRE + ENVIGADO	m ²	100,80	
27	REVESTIMIENTO CERAMICO EN MUROS	m ²	27,72	
28	ZOCALO CERAMICO	m	234,00	
29	MESON DE GRANITO	m ²	2,16	

30	PUERTA DE MADERA + MARCO CAJON + QUICALLERIA	m ²	19,14	
31	TAPAJUNTAS DE MADERA	m	52,70	
32	CARPINTERIA DE ALUMINIO + VIDRIO TEMPLADO 10MM	m ²	101,88	
33	IMPERMEABILIZACION DE LOSA C/MENBRANA GEOTEXTIL	m ²	517,95	
>	M04 - INST. HIDROSANITARIA			
34	ACOMETIDA DE AGUA MEDIDOR	pza	1,00	
35	PROV. Y TEND. TUBERIA PVC 1/2" E=40	m	24,00	
36	PROV. Y TEND. TUBERIA PVC 3/4" E=40	m	48,00	
37	PROV.TANQUE ENTERRADO 10000 LT	pza	1,00	
38	PROV. Y TEND. TUBERIA PVC 1/2" H-3	m	24,00	
39	PROV. Y TEND. TUBERIA PVC 3/4" H-3	m	32,00	
40	TANQUE HIDRONEMATICO 6 GAL. 30 PSI	pza	1,00	
41	TERMOTANQUE 120 LITROS ALTA RECUPERACION	pza	1,00	
42	CAMARA DE INSP DE LADRILLO GAMBOTE 60X60X60 CM	pza	10,00	
43	REJILLA DE PISO	pza	5,00	
44	PROV.TENDI.TUBE.PVC SDR 41 D=6" (JUNTA ELASTICA)	m	30,00	
45	PROV/TENDIDO TUBERIAS PVC DE DESAGUE D=2	m	12,00	
46	PROV/TENDIDO TUBERIAS PVC DE DESAGUE D=4	m	18,00	
47	PROV. E INST. INODORO TANQUE BAJO	pza	3,00	
48	PROV. E INST. LAVAMANOS BLANCO	pza	3,00	
49	PROV. E INST. DUCHA	pza	2,00	
50	PROV. Y COLOC. PORTAPAPEL	pza	3,00	
51	PROV. Y COLOC. JABONERA	pza	3,00	
52	BAJANTE PLUVIAL DE PVC D=4" (DESAGUE)	m		
>	M05 - INST. ELECTRICA			
53	PROV. E INST. DE MEDIDOR TRIFASICO	pto	1,00	
54	INSTALACION TABLERO 80*180*40 2000Amp 3F 25KA 1KV	pto	1,00	
55	PROV. E INST. TERMOMAGNETICO REG.TRI. 100A 1000V	pto	2,00	
56	PROV. E INST. TERMOMAGNETICO REG.TRI. 40A 1000V	pto	2,00	
57	PROV. E INST. DE LUMINARIA Y LAMPARA 2*40W	pto	18,00	
58	PROV. E INST. DE LUMINARIA Y LAMPARA 1*40W	pto	12,00	
59	PROV. E INST. DE LUMINARIA Y REFLECTOR EXTERIOR 500W	pto	16,00	
60	PROV. E INST. DE INTERRUPTOR SIMPLE	pto	12,00	
61	PROV. E INST. DE INTERRUPTOR DOBLE	pto	10,00	
62	PROV. E INST. TOMA CORRIENTE SIMPLE	pto	10,00	
63	PROV. E INST. TOMA CORRIENTE DOBLE	pto	44,00	
>	M06 - INST. GAS NATURAL			
64	PROV. Y COLOC. DE GABINETE DE MEDIDOR Y REGULACION	glb	1,00	
65	PROV. Y TENDIDO DE TUBERIA F.G. 3/4"	m	24,00	
66	PROV. Y TENDIDO DE TUBERIA F.G. 1/2"	m	12,00	

67	PROV. Y COLOCADO DE VALVULA GAS 3/4"	pza	1,00	
68	PROV. Y COLOCADO DE VALVULA GAS 1/2"	pza	2,00	
>	M07 - INST. RED INFORMATICA - INTERNET			
69	PROV. E INST. CABLE DE INTERNET CAT-6	m	102,00	
70	PROV. E INST. RACK GABINETE DE 5 RU	glb	3,00	
71	PROV. E INST. FIREWALL	glb	3,00	
72	PROV. E INST. ROUTER CISCO	glb	3,00	
73	PROV. E INST. ACCES POINT	glb	3,00	
74	PROV. E INST. PLACAS DE RED Y TELEFONO	pto	16,00	
75	PROV. E INST. CONECTORES RJ-45	pto	16,00	
76	PROV. E INST. SWITCHS DE 24 PUERTOS	glb	3,00	
>	M08 - INST. RED TELEFONICA			
77	PROV. E INST. CABLE DE 4 HILOS	m	68,00	
78	PROV. E INST. CONECTORES RJ-11	pto	10,00	
79	PROV. E INST. PLACAS DE TELEFONO	pto	10,00	
>	M09 - INST. SEGURIDAD Y VIGILANCIA			
80	PROV. E INST. CABLE COAXIAL RG 59 18/2	m	116,00	
81	PROV. E INST. DVR P/CAMARAS DE SEGURIDAD CCTV	pto	8,00	
82	PROV. E INST. CAMARAS DE SEGURIDAD D/N	pza	8,00	
83	PROV. E INST. SOPORTE DE CAMARAS	pza	8,00	
84	PROV. DE MONITOR LCD DE 24"	pza	2,00	
>	M10 - TRABAJOS DE ACABADO			
85	PINTURA CIELO RASO	m ²	517,95	
86	PINTURA LATEX INTERIOR	m ²	760,56	
87	PINTURA LATEX EXTERIOR	m ²	920,06	
88	BARNIZADO EN CARPINTERIA DE MADERA	m ²	38,28	
89	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA	m ²	1932,40	
	Total presupuesto:			

8	ZAPATAS DE H° A°							
	sector1 zapatas escenario	M3	11,00	1,00	1,00	0,60	0,60	6,60
	sector1 zapatas escenario continuas	M3	5,00	2,80	1,00	0,60	1,68	8,40
	sector2 zapatas cabina	M3	7,00	1,00	1,00	0,60	0,60	4,20
	TOTAL							19,20
9	CIMIENTO DE HORMIGON CICLOPEO							
	S-1 eje 1	M3	2,00	3,80	0,40	0,40	0,61	1,22
	S-1 eje 2	M3	2,00	2,00	0,40	0,40	0,32	0,64
	S-1 eje 3	M3	2,00	3,30	0,40	0,40	0,53	1,06
	S-1 eje 3	M3	2,00	4,50	0,40	0,40	0,72	1,44
	S-1 eje 4	M3	2,00	3,90	0,40	0,40	0,62	1,25
	S-1 eje 4	M3	2,00	5,50	0,40	0,40	0,88	1,76
	S-1 eje 4	M3	1,00	6,60	0,40	0,40	1,06	1,06
	S-1 eje 5	M3	2,00	1,30	0,40	0,40	0,21	0,42
	S-1 eje 6	M3	1,20	7,00	0,40	0,40	1,12	1,34
	S-1 eje 6	M3	2,00	7,00	0,40	0,40	1,12	2,24
	S-1 eje 7	M3	2,00	5,40	0,40	0,40	0,86	1,73
	S-1 eje 1'	M3	2,00	2,70	0,40	0,40	0,43	0,86
	S-1 eje 2'	M3	2,00	2,70	0,40	0,40	0,43	0,86
	S-1 eje 3'	M3	2,00	2,70	0,40	0,40	0,43	0,86
	S-1 eje 4'	M3	2,00	2,70	0,40	0,40	0,43	0,86
	S-1 eje 5'	M3	2,00	2,70	0,40	0,40	0,43	0,86
	S-1 eje 6'	M3	2,00	2,70	0,40	0,40	0,43	0,86
	S-2 eje 1	M3	6,00	2,90	0,40	0,40	0,46	2,78
	S-2 eje 2	M3	3,00	2,10	0,40	0,40	0,34	1,01
	S-1 eje A	M3	1,00	3,30	0,40	0,40	0,53	0,53
	S-1 eje B	M3	1,00	1,50	0,40	0,40	0,24	0,24
	S-1 eje C	M3	2,00	3,30	0,40	0,40	0,53	1,06
	S-1 eje D	M3	1,00	1,50	0,40	0,40	0,24	0,24
	S-1 eje E	M3	2,00	3,30	0,40	0,40	0,53	1,06
	S-1 eje F	M3	1,00	1,50	0,40	0,40	0,24	0,24
	S-1 eje G	M3	1,00	3,30	0,40	0,40	0,53	0,53
	S-2 eje A	M3	1,00	6,60	0,40	0,40	1,06	1,06
	platea	M3	2,00	6,40	0,40	0,40	1,02	2,05
	platea	M3	1,00	20,20	0,40	0,40	3,23	3,23
	TOTAL							33,34
10	SOBRECIMIENTO DE H°A° H=210							
	S-1 eje 1	M3	2,00	3,80	0,20	0,40	0,30	0,61
	S-1 eje 2	M3	2,00	2,00	0,20	0,40	0,16	0,32
	S-1 eje 3	M3	2,00	3,30	0,20	0,40	0,26	0,53
	S-1 eje 3	M3	2,00	4,50	0,20	0,40	0,36	0,72
	S-1 eje 4	M3	2,00	3,90	0,20	0,40	0,31	0,62
	S-1 eje 4	M3	2,00	5,50	0,20	0,40	0,44	0,88
	S-1 eje 4	M3	1,00	6,60	0,20	0,40	0,53	0,53
	S-1 eje 5	M3	2,00	1,30	0,20	0,40	0,10	0,21
	S-1 eje 6	M3	1,20	7,00	0,20	0,40	0,56	0,67
	S-1 eje 6	M3	2,00	7,00	0,20	0,40	0,56	1,12
	S-1 eje 7	M3	2,00	5,40	0,20	0,40	0,43	0,86
	S-1 eje 1'	M3	2,00	2,70	0,20	0,40	0,22	0,43
	S-1 eje 2'	M3	2,00	2,70	0,20	0,40	0,22	0,43
	S-1 eje 3'	M3	2,00	2,70	0,20	0,40	0,22	0,43
	S-1 eje 4'	M3	2,00	2,70	0,20	0,40	0,22	0,43
	S-1 eje 5'	M3	2,00	2,70	0,20	0,40	0,22	0,43
	S-1 eje 6'	M3	2,00	2,70	0,20	0,40	0,22	0,43
	S-2 eje 1	M3	6,00	2,90	0,20	0,40	0,23	1,39
	S-2 eje 2	M3	3,00	2,10	0,20	0,40	0,17	0,50
	S-1 eje A	M3	1,00	3,30	0,20	0,40	0,26	0,26
	S-1 eje B	M3	1,00	1,50	0,20	0,40	0,12	0,12
	S-1 eje C	M3	2,00	3,30	0,20	0,40	0,26	0,53
	S-1 eje D	M3	1,00	1,50	0,20	0,40	0,12	0,12
	S-1 eje E	M3	2,00	3,30	0,20	0,40	0,26	0,53
	S-1 eje F	M3	1,00	1,50	0,20	0,40	0,12	0,12
	S-1 eje G	M3	1,00	3,30	0,20	0,40	0,26	0,26

	S-2 eje A	M3	1,00	6,60	0,20	0,40	0,53	0,53
	platea	M3	2,00	6,40	0,20	0,40	0,51	1,02
	platea	M3	1,00	20,20	0,20	0,40	1,62	1,62
	TOTAL							16,67
11	IMPERMEABILIZACION SOBRECIMENTOS							
	S-1 eje 1	M2	2,00	3,80	0,20		0,76	1,52
	S-1 eje 2	M2	2,00	2,00	0,20		0,40	0,80
	S-1 eje 3	M2	2,00	3,30	0,20		0,66	1,32
	S-1 eje 3	M2	2,00	4,50	0,20		0,90	1,80
	S-1 eje 4	M2	2,00	3,90	0,20		0,78	1,56
	S-1 eje 4	M2	2,00	5,50	0,20		1,10	2,20
	S-1 eje 4	M2	1,00	6,60	0,20		1,32	1,32
	S-1 eje 5	M2	2,00	1,30	0,20		0,26	0,52
	S-1 eje 6	M2	1,20	7,00	0,20		1,40	1,68
	S-1 eje 6	M2	2,00	7,00	0,20		1,40	2,80
	S-1 eje 7	M2	2,00	5,40	0,20		1,08	2,16
	S-1 eje 1'	M2	2,00	2,70	0,20		0,54	1,08
	S-1 eje 2'	M2	2,00	2,70	0,20		0,54	1,08
	S-1 eje 3'	M2	2,00	2,70	0,20		0,54	1,08
	S-1 eje 4'	M2	2,00	2,70	0,20		0,54	1,08
	S-1 eje 5'	M2	2,00	2,70	0,20		0,54	1,08
	S-1 eje 6'	M2	2,00	2,70	0,20		0,54	1,08
	S-2 eje 1	M2	6,00	2,90	0,20		0,58	3,48
	S-2 eje 2	M2	3,00	2,10	0,20		0,42	1,26
	S-1 eje A	M2	1,00	3,30	0,20		0,66	0,66
	S-1 eje B	M2	1,00	1,50	0,20		0,30	0,30
	S-1 eje C	M2	2,00	3,30	0,20		0,66	1,32
	S-1 eje D	M2	1,00	1,50	0,20		0,30	0,30
	S-1 eje E	M2	2,00	3,30	0,20		0,66	1,32
	S-1 eje F	M2	1,00	1,50	0,20		0,30	0,30
	S-1 eje G	M2	1,00	3,30	0,20		0,66	0,66
	S-2 eje A	M2	1,00	6,60	0,20		1,32	1,32
	platea	M2	2,00	6,40	0,20		1,28	2,56
	platea	M2	1,00	20,20	0,20		4,04	4,04
	TOTAL							41,68
12	RELLENO COMPACTADO MANUAL							
	sector1 zapatas escenario	M3	11,00	1,00	1,00	1,00	1,00	11,00
	sector1 zapatas escenario continuas	M3	5,00	2,80	1,00	1,00	2,80	14,00
	sector2 zapatas cabina	M3	7,00	1,00	1,00	1,00	1,00	7,00
	columnas bajo tierra	M3	28,00	0,30	0,30	1,00	0,09	2,52
	TOTAL							34,52
13	COLUMNAS DE H²A°							
	columnas bajo tierra sector 1	M3	21,00	0,30	0,30	1,00	0,09	1,89
	columnas planta baja sector 1	M3	21,00	0,30	0,30	8,20	0,74	15,50
	columnas bajo tierra sector 2	M3	7,00	0,30	0,30	1,00	0,09	0,63
	columnas planta baja sector 2	M3	7,00	0,30	0,30	3,20	0,29	2,02
	TOTAL							20,03
14	VIGA DE H²A°							
	S-1 eje 1	M3	2,00	3,80	0,20	0,50	0,38	0,76
	S-1 eje 2	M3	2,00	2,00	0,20	0,50	0,20	0,40
	S-1 eje 3	M3	2,00	3,30	0,20	0,50	0,33	0,66
	S-1 eje 3	M3	2,00	4,50	0,20	0,50	0,45	0,90
	S-1 eje 4	M3	2,00	3,90	0,20	0,50	0,39	0,78
	S-1 eje 4	M3	2,00	5,50	0,20	0,50	0,55	1,10
	S-1 eje 4	M3	1,00	6,60	0,20	0,50	0,66	0,66
	S-1 eje 5	M3	2,00	1,30	0,20	0,50	0,13	0,26
	S-1 eje 6	M3	1,20	7,00	0,20	0,50	0,70	0,84
	S-1 eje 6	M3	2,00	7,00	0,20	0,50	0,70	1,40
	S-1 eje 7	M3	2,00	5,40	0,20	0,50	0,54	1,08
	S-1 eje 1'	M3	2,00	2,70	0,20	0,50	0,27	0,54
	S-1 eje 2'	M3	2,00	2,70	0,20	0,50	0,27	0,54
	S-1 eje 3'	M3	2,00	2,70	0,20	0,50	0,27	0,54
	S-1 eje 4'	M3	2,00	2,70	0,20	0,50	0,27	0,54

	S-1 eje 5'	M3	2,00	2,70	0,20	0,50	0,27	0,54
	S-1 eje 6'	M3	2,00	2,70	0,20	0,50	0,27	0,54
	S-2 eje 1	M3	6,00	2,90	0,20	0,50	0,29	1,74
	S-2 eje 2	M3	3,00	2,10	0,20	0,50	0,21	0,63
	S-1 eje A	M3	1,00	3,30	0,20	0,50	0,33	0,33
	S-1 eje B	M3	1,00	1,50	0,20	0,50	0,15	0,15
	S-1 eje C	M3	2,00	3,30	0,20	0,50	0,33	0,66
	S-1 eje D	M3	1,00	1,50	0,20	0,50	0,15	0,15
	S-1 eje E	M3	2,00	3,30	0,20	0,50	0,33	0,66
	S-1 eje F	M3	1,00	1,50	0,20	0,50	0,15	0,15
	S-1 eje G	M3	1,00	3,30	0,20	0,50	0,33	0,33
	S-2 eje A	M3	1,00	6,60	0,20	0,50	0,66	0,66
	platea	M3	2,00	6,40	0,20	0,70	0,90	1,79
	platea	M3	1,00	20,20	0,20	0,70	2,83	2,83
	TOTAL							22,16
15	ESCALERA DE H° A°							
	peldaños en escalera en sector 1	M3	20,00	1,20	0,45	0,18	0,10	1,94
	descanso en escalera en sector 1	M3	4,00	1,20	0,45	0,18	0,10	0,39
	peldaños en escalera en sector 2	M3	5,00	1,20	0,45	0,18	0,10	0,49
	descanso en escalera en sector 2	M3	1,00	1,20	1,20	0,18	0,26	0,26
	TOTAL							3,08
16	LOSA ALIVIANADA DE H° A°							
	sector2 cabina	M2	1,00	9,00	6,60		59,40	59,40
	TOTAL							59,40
17	MURO LADRILLO 6 HUECOS (18 CM.)							
	S-1 eje 1	M2	2,00	3,80		3,30	12,54	25,08
	S-1 eje 2	M2	2,00	2,00		3,30	6,60	13,20
	S-1 eje 3	M2	2,00	3,30		3,30	10,89	21,78
	S-1 eje 3	M2	2,00	4,50		3,30	14,85	29,70
	S-1 eje 4	M2	2,00	3,90		3,30	12,87	25,74
	S-1 eje 4	M2	2,00	5,50		3,30	18,15	36,30
	S-1 eje 4	M2	1,00	6,60		3,30	21,78	21,78
	S-1 eje 5	M2	2,00	1,30		3,30	4,29	8,58
	S-1 eje 6	M2	2,00	1,20		3,30	3,96	7,92
	S-1 eje 6	M2	2,00	7,00		3,30	23,10	46,20
	S-1 eje 7	M2	2,00	5,40		3,30	17,82	35,64
	S-1 eje 1'	M2	2,00	2,70		8,20	22,14	44,28
	S-1 eje 2'	M2	2,00	2,70		8,20	22,14	44,28
	S-1 eje 3'	M2	2,00	2,70		8,20	22,14	44,28
	S-1 eje 4'	M2	2,00	2,70		8,20	22,14	44,28
	S-1 eje 5'	M2	2,00	2,70		8,20	22,14	44,28
	S-1 eje 6'	M2	2,00	2,70		8,20	22,14	44,28
	S-2 eje 1	M2	6,00	2,90		3,30	9,57	57,42
	S-2 eje 2	M2	3,00	2,10		3,30	6,93	20,79
	S-1 eje A	M2	1,00	3,30		3,30	10,89	10,89
	S-1 eje B	M2	1,00	1,50		3,30	4,95	4,95
	S-1 eje C	M2	2,00	3,30		3,30	10,89	21,78
	S-1 eje D	M2	1,00	1,50		3,30	4,95	4,95
	S-1 eje E	M2	2,00	3,30		3,30	10,89	21,78
	S-1 eje F	M2	1,00	1,50		3,30	4,95	4,95
	S-1 eje G	M2	1,00	3,30		3,30	10,89	10,89
	S-2 eje A	M2	1,00	6,60		3,30	21,78	21,78
	platea	M2	2,00	6,40		0,80	5,12	10,24
	platea	M2	1,00	20,20		0,80	16,16	16,16
	puerta T1	M2	-3,00	0,70		2,20	1,54	-4,62
	puerta T2	M2	-6,00	0,90		2,20	1,98	-11,88
	puerta T3	M2	-1,00	1,20		2,20	2,64	-2,64
	ventana T1	M2	-1,00	4,90		1,20	5,88	-5,88
	TOTAL							719,16
18	MURO DE CONTENECION DE PIEDRA							
	graderia 1	M3	1,00	43,40	0,20	0,40	3,47	3,47
	graderia 2	M3	1,00	45,10	0,20	0,40	3,61	3,61
	graderia 3	M3	1,00	46,80	0,20	0,40	3,74	3,74

	graderia 4	M3	1,00	48,50	0,20	0,40	3,88	3,88
	graderia 5	M3	1,00	50,20	0,20	0,40	4,02	4,02
	graderia 6	M3	1,00	51,90	0,20	0,40	4,15	4,15
	graderia 7	M3	1,00	53,60	0,20	0,40	4,29	4,29
	graderia 8	M3	1,00	55,30	0,20	0,40	4,42	4,42
	graderia 9	M3	1,00	57,00	0,20	0,40	4,56	4,56
	graderia 10	M3	1,00	58,70	0,20	0,40	4,70	4,70
	graderia 11	M3	1,00	60,40	0,20	0,40	4,83	4,83
	graderia 12	M3	1,00	62,10	0,20	0,40	4,97	4,97
	graderia 13	M3	1,00	63,80	0,20	0,40	5,10	5,10
	graderia 14	M3	1,00	65,50	0,20	0,40	5,24	5,24
	graderia 15	M3	1,00	67,20	0,20	0,40	5,38	5,38
	graderia 16	M3	1,00	68,90	0,20	0,40	5,51	5,51
	graderia 17	M3	1,00	70,60	0,20	0,40	5,65	5,65
	graderia 18	M3	1,00	72,30	0,20	0,40	5,78	5,78
	graderia 19	M3	1,00	74,00	0,20	0,40	5,92	5,92
	graderia 20	M3	1,00	75,70	0,20	0,40	6,06	6,06
	graderia 21	M3	1,00	77,40	0,20	0,40	6,19	6,19
	TOTAL							101,47
19	CUBIERTA DE FERROCEMENTO H=20CM							
	cub 1	M3	1,00	29,70	3,50	0,20	20,79	20,79
	cub 2	M3	1,00	27,70	2,50	0,20	13,85	13,85
	cub 3	M3	1,00	25,70	2,50	0,20	12,85	12,85
	cub 4	M3	1,00	23,70	2,50	0,20	11,85	11,85
	cub 5	M3	1,00	21,70	2,50	0,20	10,85	10,85
	cub 6	M3	1,00	19,70	2,50	0,20	9,85	9,85
	cub 7	M3	1,00	11,50	1,20	0,20	2,76	2,76
	TOTAL							82,80
20	CIELO RAZO DE YESO BAJO LOSA							
	bajo cubierta de ferrocemento	M2	1,00	414,00	1,00		414,00	414,00
	bajo losa	M2	1,00	9,00	6,60		59,40	59,40
	TOTAL							473,40
21	REVOQUE INTERIOR YESO							
	S-1 eje 1	M2	4,00	3,80		3,60	13,68	54,72
	S-1 eje 2	M2	4,00	2,00		3,60	7,20	28,80
	S-1 eje 3	M2	4,00	3,30		3,60	11,88	47,52
	S-1 eje 3	M2	4,00	4,50		3,60	16,20	64,80
	S-1 eje 4	M2	4,00	3,90		3,60	14,04	56,16
	S-1 eje 4	M2	4,00	5,50		3,60	19,80	79,20
	S-1 eje 4	M2	2,00	6,60		3,60	23,76	47,52
	S-1 eje 5	M2	4,00	1,30		3,60	4,68	18,72
	S-1 eje 6	M2	2,00	1,20		3,60	4,32	8,64
	S-1 eje 6	M2	2,00	7,00		3,60	25,20	50,40
	S-1 eje 7	M2	2,00	5,40		3,60	19,44	38,88
	S-2 eje 1	M2	6,00	2,90		3,60	10,44	62,64
	S-2 eje 2	M2	3,00	2,10		3,60	7,56	22,68
	S-1 eje A	M2	2,00	3,30		3,60	11,88	23,76
	S-1 eje B	M2	1,00	1,50		3,60	5,40	5,40
	S-1 eje C	M2	2,00	3,30		3,60	11,88	23,76
	S-1 eje D	M2	1,00	1,50		3,60	5,40	5,40
	S-1 eje E	M2	2,00	3,30		3,60	11,88	23,76
	S-1 eje F	M2	1,00	1,50		3,60	5,40	5,40
	S-1 eje G	M2	1,00	3,30		3,60	11,88	11,88
	S-2 eje A	M2	2,00	6,60		3,60	23,76	47,52
	puerta T1	M2	-6,00	0,70		2,20	1,54	-9,24
	puerta T2	M2	-6,00	0,90		2,20	1,98	-11,88
	puerta T3	M2	-1,00	1,20		2,20	2,64	-2,64
	ventana T1	M2	-1,00	4,90		1,20	5,88	-5,88
	TOTAL							697,92
22	REVOQUE EXTERIOR CAL-CEMENTO							
	S-1 eje 6	M2	4,00	1,20		3,50	4,20	16,80
	S-1 eje 6	M2	4,00	7,00		3,50	24,50	98,00
	S-1 eje 7	M2	4,00	5,40		3,50	18,90	75,60

S-1 eje 1'	M2	4,00	2,70		8,70	23,49	93,96
S-1 eje 2'	M2	4,00	2,70		8,70	23,49	93,96
S-1 eje 3'	M2	4,00	2,70		8,70	23,49	93,96
S-1 eje 4'	M2	4,00	2,70		8,70	23,49	93,96
S-1 eje 5'	M2	4,00	2,70		8,70	23,49	93,96
S-1 eje 6'	M2	4,00	2,70		8,70	23,49	93,96
S-2 eje 1	M2	6,00	2,90		3,50	10,15	60,90
S-1 eje A	M2	2,00	3,30		3,30	10,89	21,78
S-1 eje G	M2	2,00	3,30		3,30	10,89	21,78
S-2 eje A	M2	2,00	6,60		3,30	21,78	43,56
platea	M2	2,00	6,40		0,80	5,12	10,24
platea	M2	1,00	20,20		0,80	16,16	16,16
puerta T3	M2	-1,00	1,20		2,20	2,64	-2,64
ventana T1	M2	-1,00	4,90		1,20	5,88	-5,88
TOTAL							920,06
23 EMPEDRADO Y CONTRAPISO							
sector1 cabina bajo cubierta	M2	1,00	1,00	414,00		414,00	414,00
sector1 en escenario	M2	1,00	18,00	5,60		100,80	100,80
sector2 cabina	M2	1,00	29,70	3,50		103,95	103,95
graderia 1	M2	1,00	43,40	1,00		43,40	43,40
graderia 2	M2	1,00	45,10	1,00		45,10	45,10
graderia 3	M2	1,00	46,80	1,00		46,80	46,80
graderia 4	M2	1,00	48,50	1,00		48,50	48,50
graderia 5	M2	1,00	50,20	1,00		50,20	50,20
graderia 6	M2	1,00	51,90	1,00		51,90	51,90
graderia 7	M2	1,00	53,60	1,00		53,60	53,60
graderia 8	M2	1,00	55,30	1,00		55,30	55,30
graderia 9	M2	1,00	57,00	1,00		57,00	57,00
graderia 10	M2	1,00	58,70	1,00		58,70	58,70
graderia 11	M2	1,00	60,40	1,00		60,40	60,40
graderia 12	M2	1,00	62,10	1,00		62,10	62,10
graderia 13	M2	1,00	63,80	1,00		63,80	63,80
graderia 14	M2	1,00	65,50	1,00		65,50	65,50
graderia 15	M2	1,00	67,20	1,00		67,20	67,20
graderia 16	M2	1,00	68,90	1,00		68,90	68,90
graderia 17	M2	1,00	70,60	1,00		70,60	70,60
graderia 18	M2	1,00	72,30	1,00		72,30	72,30
graderia 19	M2	1,00	74,00	1,00		74,00	74,00
graderia 20	M2	1,00	75,70	1,00		75,70	75,70
graderia 21	M2	1,00	77,40	1,00		77,40	77,40
TOTAL							1887,15
24 PISO CERAMICO							
sector1 cabina bajo cubierta	M2	1,00	9,00	6,60		59,40	414,00
sector2 cabina	M2	1,00	29,70	3,50		103,95	103,95
TOTAL							517,95
25 PISO ENLUCIDO FINO							
graderia 1	M2	1,00	43,40	1,00		43,40	43,40
graderia 2	M2	1,00	45,10	1,00		45,10	45,10
graderia 3	M2	1,00	46,80	1,00		46,80	46,80
graderia 4	M2	1,00	48,50	1,00		48,50	48,50
graderia 5	M2	1,00	50,20	1,00		50,20	50,20
graderia 6	M2	1,00	51,90	1,00		51,90	51,90
graderia 7	M2	1,00	53,60	1,00		53,60	53,60
graderia 8	M2	1,00	55,30	1,00		55,30	55,30
graderia 9	M2	1,00	57,00	1,00		57,00	57,00
graderia 10	M2	1,00	58,70	1,00		58,70	58,70
graderia 11	M2	1,00	60,40	1,00		60,40	60,40
graderia 12	M2	1,00	62,10	1,00		62,10	62,10
graderia 13	M2	1,00	63,80	1,00		63,80	63,80
graderia 14	M2	1,00	65,50	1,00		65,50	65,50
graderia 15	M2	1,00	67,20	1,00		67,20	67,20
graderia 16	M2	1,00	68,90	1,00		68,90	68,90
graderia 17	M2	1,00	70,60	1,00		70,60	70,60

	graderia 18	M2	1,00	72,30	1,00		72,30	72,30
	graderia 19	M2	1,00	74,00	1,00		74,00	74,00
	graderia 20	M2	1,00	75,70	1,00		75,70	75,70
	graderia 21	M2	1,00	77,40	1,00		77,40	77,40
	espaldar 1	M2	1,00	43,40	0,40		17,36	17,36
	espaldar 2	M2	1,00	45,10	0,40		18,04	18,04
	espaldar 3	M2	1,00	46,80	0,40		18,72	18,72
	espaldar 4	M2	1,00	48,50	0,40		19,40	19,40
	espaldar 5	M2	1,00	50,20	0,40		20,08	20,08
	espaldar 6	M2	1,00	51,90	0,40		20,76	20,76
	espaldar 7	M2	1,00	53,60	0,40		21,44	21,44
	espaldar 8	M2	1,00	55,30	0,40		22,12	22,12
	espaldar 9	M2	1,00	57,00	0,40		22,80	22,80
	espaldar 10	M2	1,00	58,70	0,40		23,48	23,48
	espaldar 11	M2	1,00	60,40	0,40		24,16	24,16
	espaldar 12	M2	1,00	62,10	0,40		24,84	24,84
	espaldar 13	M2	1,00	63,80	0,40		25,52	25,52
	espaldar 14	M2	1,00	65,50	0,40		26,20	26,20
	espaldar 15	M2	1,00	67,20	0,40		26,88	26,88
	espaldar 16	M2	1,00	68,90	0,40		27,56	27,56
	espaldar 17	M2	1,00	70,60	0,40		28,24	28,24
	espaldar 18	M2	1,00	72,30	0,40		28,92	28,92
	espaldar 19	M2	1,00	74,00	0,40		29,60	29,60
	espaldar 20	M2	1,00	75,70	0,40		30,28	30,28
	espaldar 21	M2	1,00	77,40	0,40		30,96	30,96
	TOTAL							1775,76
26	PISO DE MACHIMBRE + ENVIGADO							
	sector1 en escenario	M2	1,00	18,00	5,60		100,80	100,80
	TOTAL							100,80
27	REVESTIMIENTO CERAMICO EN MUROS							
	baños camerinos	M2	2,00	4,30		2,20	9,46	18,92
	baños cabina	M2	1,00	4,00		2,20	8,80	8,80
	TOTAL							27,72
28	ZOCALO CERAMICO							
	sector 1	ML	2,00	94,00			94,00	188,00
	sector 2	ML	2,00	23,00			23,00	46,00
	TOTAL							234,00
29	MESON DE GRANITO							
	baños camerinos	M2	2,00	1,20	0,60		0,72	1,44
	baños cabina	M2	1,00	1,20	0,60		0,72	0,72
	TOTAL							2,16
30	PUERTA DE MADERA + MARCO CAJON + QUICALLERIA							
	puerta T1	M2	3,00	0,70		2,20	1,54	4,62
	puerta T2	M2	6,00	0,90		2,20	1,98	11,88
	puerta T3	M2	1,00	1,20		2,20	2,64	2,64
	TOTAL							19,14
31	TAPAJUNTAS DE MADERA							
	puerta T1	ML	3,00	5,10			5,10	15,30
	puerta T2	ML	6,00	5,30			5,30	31,80
	puerta T3	ML	1,00	5,60			5,60	5,60
	TOTAL							52,70
32	CARPINTERIA DE ALUMINIO + VIDRIO TEMPLADO E=10MM							
	ventana T1	M2	1,00	4,90		1,20	5,88	5,88
	en cubierta de escenario	M2	5,00	24,00		0,80	19,20	96,00
	TOTAL							101,88
33	IMPERMEABILIZACION DE LOSA C/MENBRANA GEOTEXTIL							
	sector1 cubierta de ferrocemento	M2	1,00	9,00	6,60		59,40	414,00
	sector2 cubierta de cabina	M2	1,00	29,70	3,50		103,95	103,95
	TOTAL							517,95
34	ACOMETIDA DE AGUA MEDIDOR							
	acometida exterior	PZA	1,00				1,00	1,00
	TOTAL							1,00
35	PROVISION Y COLOCACION TUBERIA PVC E 40 . 1/2"							

	medida extarida del programa-cad	ML	1,00	24,00			24,00	24,00
	TOTAL							24,00
36	PROVISION Y COLOCACION TUBERIA PVC E 40 . 3/4"							
	medida extarida del programa-cad	ML	1,00	48,00			48,00	48,00
	TOTAL							48,00
37	PROVISION TANQUE ENTERRADO 10000 LT							
	tanque	PZA	1,00				1,00	1,00
	TOTAL							1,00
38	PROVISION Y COLOCACION TUBERIA PVC H-3. 1/2"							
	medida extarida del programa-cad	ML	1,00	24,00			24,00	24,00
	TOTAL							24,00
39	PROVISION Y COLOCACION TUBERIA PVC H-3. 3/4"							
	medida extarida del programa-cad	ML	1,00	32,00			32,00	32,00
	TOTAL							32,00
40	TANQUE HIDRONEUMATICO 26 GAL. 30 PSI							
	tanque	PZA	1,00				1,00	1,00
	TOTAL							1,00
41	TERMOTANQUE 120 LT DE ALTA RECUPERACION							
	termotanque	PZA	1,00				1,00	1,00
	TOTAL							1,00
42	CAMARA DE INSPECCION DE LAD. GAMB. 60*60*60							
	camaras	PZA	10,00				10,00	10,00
	TOTAL							10,00
43	REJILLA DE PISO							
	sector 2	PZA	5,00				5,00	5,00
	TOTAL							5,00
44	PROV.TENDI.TUBE.PVC SDR-41 D=6" (JUNTA ELASTICA)							
	medida extarida del programa-cad	ML	1,00	30,00			30,00	30,00
	TOTAL							30,00
45	PROV/TENDIDO TUBERIAS PVC DE DESAGUE D=2							
	sector 2	ML	1,00	12,00			12,00	12,00
	TOTAL							12,00
46	PROV/TENDIDO TUBERIAS PVC DE DESAGUE D=4							
	sector 2	ML	1,00	18,00			18,00	18,00
	TOTAL							18,00
47	PROVISION/INSTALACION INODORO TANQUE BAJO							
	sector 2	PZA	3,00				3,00	3,00
	TOTAL							3,00
48	PROV. E INSTALACI. LAVAMANOS Y GRIFERIA							
	sector 2	PZA	3,00				3,00	3,00
	TOTAL							3,00
49	PROVISION/INSTALACION DUCHA							
	camerinos	PZA	2,00				2,00	2,00
	TOTAL							2,00
50	PROV/COLOCACION PORTAPAPEL DE PORCELANA							
	sector 2	PZA	3,00				3,00	3,00
	TOTAL							3,00
51	PROVISION/COLOCACION JABONERAS PORCELANA							
	sector 2	PZA	3,00				3,00	3,00
	TOTAL							3,00
52	PROV/TENDIDO DE TUBERIAS PVC DE DESAGUE PLUVIALD=4							
	medida extarida del programa-cad	ML	4,00	8,00			8,00	32,00
	TOTAL							32,00
53	PROV. E INST. DE MEDIDOR TRIFASICO							
	planta baja	PZA	1,00				1,00	1,00
	TOTAL							1,00
54	INSTALACION TABLERO 80*180*40 2000Amp 3F 25KA 1KV							
	planta baja	PZA	1,00				1,00	1,00
	TOTAL							1,00
55	PROV. E INST. TERMOMAGNETICO REG.TRI. 100A 1000V							
	planta baja	PZA	2,00				2,00	2,00
	TOTAL							2,00
56	PROV. E INST. TERMOMAGNETICO REG.TRI. 40A 1000V							

	planta baja	PZA	2,00				2,00	2,00
	TOTAL							2,00
57	PROV. E INST. DE LUMINARIA Y LAMPARA 2*40W							
	sector 1	PZA	16,00				16,00	16,00
	sector 2	PZA	2,00				2,00	2,00
	TOTAL							18,00
58	PROV. E INST. DE LUMINARIA Y LAMPARA 1*40W							
	sector 1	PZA	10,00				10,00	10,00
	sector 2	PZA	2,00				2,00	2,00
	TOTAL							12,00
59	PROV. E INST. DE LUMINARIA Y REFLECTOR EXTERIOR 500W							
	sector 1	PZA	12,00				12,00	12,00
	sector 2	PZA	4,00				4,00	4,00
	TOTAL							16,00
60	PROV. E INST. DE INTERRUPTOR SIMPLE							
	sector 1	PZA	10,00				10,00	10,00
	sector 2	PZA	2,00				2,00	2,00
	TOTAL							12,00
61	PROV. E INST. DE INTERRUPTOR DOBLE							
	sector 1	PZA	8,00				8,00	8,00
	sector 2	PZA	2,00				2,00	2,00
	TOTAL							10,00
62	PROV. E INST. TOMA CORRIENTE SIMPLE							
	sector 1	PZA	8,00				8,00	8,00
	sector 2	PZA	2,00				2,00	2,00
	TOTAL							10,00
63	PROV. E INST. TOMA CORRIENTE DOBLE							
	sector 1	PZA	36,00				36,00	36,00
	sector 2	PZA	8,00				8,00	8,00
	TOTAL							44,00
64	PROV. Y COLOC. DE GABINETE DE MEDIDOR Y REGULACION							
	planta baja	GLB	1,00				1,00	1,00
	TOTAL							1,00
65	PROV. Y TENDIDO DE CAÑERIA GALV. 3/4"							
	acometida medidor	ML	1,00	24,00			24,00	24,00
	TOTAL							24,00
66	PROV. Y TENDIDO DE CAÑERIA GALV. 1/2"							
	medidor calefon	ML	1,00	12,00			12,00	12,00
	TOTAL							12,00
67	PROV. Y COLOC. DE VALVULA GAS 3/4"							
	acometida medidor	PZA	1,00				1,00	1,00
	TOTAL							1,00
68	PROV. Y COLOC. DE VALVULA GAS 1/2"							
	medidor calefon	PZA	2,00				2,00	2,00
	TOTAL							2,00
69	CABLE DE INTERNET CAT-6							
	sector 1	ML	1,00	86,00			86,00	86,00
	sector 2	ML	1,00	16,00			16,00	16,00
	TOTAL							102,00
70	RACK O GABINETE DE 5 RU							
	sector 1	GLB	2,00				2,00	2,00
	sector 2	GLB	1,00				1,00	1,00
	TOTAL							3,00
71	FIREWALL							
	sector 1	GLB	1,00				1,00	1,00
	sector 2	GLB	2,00				2,00	2,00
	TOTAL							3,00
72	ROUTER CISCO							
	sector 1	GLB	1,00				1,00	1,00
	sector 2	GLB	2,00				2,00	2,00
	TOTAL							3,00
73	ACCES POINT							
	sector 1	GLB	1,00				1,00	1,00

	sector 2	GLB	2,00				2,00	2,00
	TOTAL							3,00
74	PLACAS DE RED Y TELEFONO							
	sector 1	PTO	12,00				12,00	12,00
	sector 2	PTO	4,00				4,00	4,00
	TOTAL							16,00
75	CONECTORES RJ-45							
	sector 1	PTO	12,00				12,00	12,00
	sector 2	PTO	4,00				4,00	4,00
	TOTAL							16,00
76	SWITCHS DE 24 PUERTOS							
	sector 1	GLB	1,00				1,00	1,00
	sector 2	GLB	2,00				2,00	2,00
	TOTAL							3,00
77	CABLE DE 4 HILOS							
	sector 1	ML	1,00	56,00			56,00	56,00
	sector 2	ML	1,00	12,00			12,00	12,00
	TOTAL							68,00
78	CONECTORES RJ-11							
	sector 1	PTO	2,00				2,00	2,00
	sector 2	PTO	8,00				8,00	8,00
	TOTAL							10,00
79	PLACAS DE TELEFONO							
	sector 1	PTO	2,00				2,00	2,00
	sector 2	PTO	8,00				8,00	8,00
	TOTAL							10,00
80	CABLE COAXIAL RG 59 18/2							
	sector 1	ML	1,00	92,00			92,00	92,00
	sector 2	ML	1,00	24,00			24,00	24,00
	TOTAL							116,00
81	PROV. E INST. DVR P/CAMARAS DE SEGURIDAD CCTV							
	sector 1	PTO	6,00				6,00	6,00
	sector 2	PTO	2,00				2,00	2,00
	TOTAL							8,00
82	PROV. E INST. CAMARAS DE SEGURIDAD D/N							
	sector 1	PZA	6,00				6,00	6,00
	sector 2	PZA	2,00				2,00	2,00
	TOTAL							8,00
83	SOPORTE DE CAMARAS							
	sector 1	PZA	6,00				6,00	6,00
	sector 2	PZA	2,00				2,00	2,00
	TOTAL							8,00
84	MONITORES LCD 24"							
	total	PZA	2,00				2,00	2,00
	TOTAL							2,00
85	PINTURA CIELO FALSO LATEX							
	sector1 cubierta de ferrocemento	M2	1,00	9,00	6,60		59,40	414,00
	sector2 cubierta de cabina	M2	1,00	29,70	3,50		103,95	103,95
	TOTAL							517,95
86	PINTURA INTERIOR LATEX							
	S-1 eje 1	M2	4,00	3,80		3,60	13,68	54,72
	S-1 eje 2	M2	4,00	2,00		3,60	7,20	28,80
	S-1 eje 3	M2	4,00	3,30		3,60	11,88	47,52
	S-1 eje 3	M2	4,00	4,50		3,60	16,20	64,80
	S-1 eje 4	M2	4,00	3,90		3,60	14,04	56,16
	S-1 eje 4	M2	4,00	5,50		3,60	19,80	79,20
	S-1 eje 4	M2	2,00	6,60		3,60	23,76	47,52
	S-1 eje 5	M2	4,00	1,30		3,60	4,68	18,72
	S-1 eje 6	M2	2,00	1,20		3,60	4,32	8,64
	S-1 eje 6	M2	2,00	7,00		3,60	25,20	50,40
	S-1 eje 7	M2	2,00	5,40		3,60	19,44	38,88
	S-2 eje 1	M2	6,00	2,90		3,60	10,44	62,64
	S-2 eje 2	M2	3,00	2,10		3,60	7,56	22,68

