



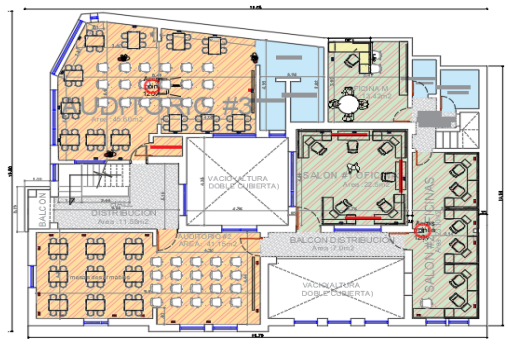
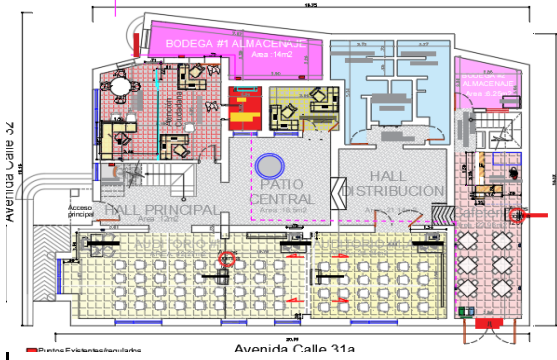
CONTRATO 404 DE 2024	
OBJETO F-05-010 - Realizar las adecuaciones locativas, preventivas y correctivas a todo costo de la Casa Ciudadana del Control Social, ubicada en la Avenida Calle 32 No 16 - 87, en la ciudad de Bogotá D.C.	
FECHA DEL ACTA	



MEMORIAS DE CALCULO - ATA DE RECIBO PARCIAL			
OBJETO DEL CONTRATO	F-05-010 - Realizar las adecuaciones locativas, preventivas y correctivas a todo costo de la Casa Ciudadana del Control Social, ubicada en la Avenida Calle 32 No 16 - 87, en la ciudad de Bogotá D.C.		
SUPERVISOR	LUIS ARMANDO LOPEZ BENITEZ	CONTRATO	404 DE 2024
CONTRATISTA	WRUSSY INGENIEROS SAS		

FRENTE DE BRA	CALLE 32 #16-87
---------------	-----------------

ITEM	2.2	DESCRIPCION	Impermeabilización y resane pañete de chimenea exterior y muros, h: mínima 50cm con mortero 1:3	UNIDAD	M2	UBICACIÓN			No. Elementos	Medida Total
						DIMENSIONES				
LOCALIZACIÓN				Longitud	Ancho	Alto				
La Casa Ciudadana del Control Social										
ZONA DE CUBIERTA - CHIMENEA										
				0.56	0.97		0.54			
				0.56	0.97		0.54			
				0.56	0.97		0.54			
				0.69	0.22		0.15			
				0.69	0.22		0.15			
				0.69	0.22		0.15			
				0.55	0.45		0.25			
				0.55	0.45		0.25			
				0.55	0.45		0.25			
				0.63	0.13		0.08			
				0.63	0.13		0.08			
				0.63	0.13		0.08			
				0.74	0.14		0.10			
				0.74	0.14		0.10			
				0.74	0.14		0.10			
				0.74	0.14		0.10			
MUROS CON HUMEDAD										
ATENCION AL CIUDADANO				0.86	0.86		0.74			
				1.73	2.56		4.43			
				0.70	0.63		0.44			
				3.79	2.41		9.13			
BODEGA TICS				0.20	2.00		0.40			
HALL DISTRIBUCCION PRINCIPAL-ENTRADA				2.70	1.70		4.59			
				0.48	0.96		0.46			
AUDITORIO #1				1.64	2.26		2.26			
				2.06	0.82		1.69			
				0.67	2.11		1.41			
				1.64	0.68		1.12			
				1.64	0.45		0.74			
				1.21	0.44		0.53			
				1.94	2.65		5.14			
				3.92	5.46		21.40			
			puerta ventana	1.10	2.03	-1.00	-2.23			
HALL DE DISTRIBUCCION-ZONA DE BAÑOS				1.88	2.43		4.57			
				1.30	2.56		3.33			
				0.75	2.00		1.50			
				2.73	0.55		1.50			
				1.13	1.10		1.24			
				0.65	1.37		0.89			
				1.48	1.59		2.35			
				0.44	0.85		0.37			
BAÑO MUJERES - PISO 1				0.90	0.86		0.77			
BAÑO HOMBRES - PISO 1				2.62	0.86		2.25			
				0.82	0.86		0.71			





		0,90	0,86	0,77
		1,20	0,86	1,03
HALL BAÑOS PISO 1		0,38	1,30	0,49
CAFETERIA		7,84	2,61	20,46
		1,54	2,61	4,02
		1,20	1,92	2,30
		4,30	1,12	4,82
		0,40	1,80	0,72
		0,21	1,31	0,28
ZONA DE POCETA		0,78	0,68	0,53
		2,00	1,52	3,04
ESCALERA AUXILIAR		1,27	0,90	1,14
		0,64	1,35	0,86
		1,72	0,72	1,24
		1,23	1,29	1,59
		0,59	2,19	1,29
		1,26	2,39	3,01
		0,95	2,00	1,90
SALON #2-OFICINAS		1,50	1,85	2,78
		0,85	0,60	0,51
BALCON DE DISTRIBUCCION		4,84	3,01	14,57
puerta		0,85	1,90	-1,00
ventana		2,01	1,00	-1,00
HALL BAÑOS -OFICINA M		1,00	2,04	2,04
		0,50	1,42	0,71
		1,37	0,57	0,78
		1,60	0,43	0,69
		0,47	0,63	0,30
BATERIAS SANITARIAS -OFICINA M				
		0,63	0,65	0,41
		0,52	0,69	0,36
		1,15	0,84	0,97
AUDITORIO #2		1,63	0,49	0,80
		0,85	2,18	1,85
		0,50	1,15	0,58
		1,30	1,19	1,55
HALL DE DISTRIBUCCION-PISO 2		0,55	0,80	0,44
AUDITORIO #3		1,31	1,23	1,61
		2,00	1,84	3,68
		0,69	1,05	0,72
		0,75	0,63	0,47
ESCALERA PRINCIPAL-HALL PRINCIPAL		2,70	1,70	4,59
		0,48	0,96	0,46
CUARTO RACK NUEVO		2,14	2,43	5,20
		1,12	0,60	0,67
		2,30	0,60	1,38
		2,43	1,94	4,71
		1,25	2,30	2,88
		4,36	2,40	10,46
		3,33	2,30	7,66
CORRESPONDENCIA		1,72	0,89	1,53
		1,40	0,90	1,26
		0,25	1,03	0,26
ZONA DE CUBIERTA - ANTEPECHO		5,80	0,80	4,64
		4,80	0,80	3,84
		3,90	0,80	3,12
		2,30	0,80	1,84
PATIO CENTRAL				
		2,87	1,73	4,97
		2,08	1,73	3,60
		0,70	1,73	1,21
		2,83	1,73	4,90
		1,69	1,73	2,92



CONTRATO	
404 DE 2024	
OBJETO	
F-05-010 - Realizar las adecuaciones locativas, preventivas y correctivas a todo costo de la Casa Ciudadana del Control Social, ubicada en la Avenida Calle 32 No 16 - 87, en la ciudad de Bogotá D.C.	
FECHA DEL ACTA	



MEMORIAS DE CALCULO - ATA DE RECIBO PARCIAL			
OBJETO DEL CONTRATO	F-05-010 - Realizar las adecuaciones locativas, preventivas y correctivas a todo costo de la Casa Ciudadana del Control Social, ubicada en la Avenida Calle 32 No 16 - 87, en la ciudad de Bogotá D.C.		
SUPERVISOR	LUIS ARMANDO LOPEZ BENITEZ	CONTRATO	404 DE 2024
CONTRATISTA	WRUSSY INGENIEROS SAS		

FRENTE DE BRA	CALLE 32 #16-87
----------------------	-----------------

ITEM	2,4	DESCRIPCION	Suministro y aplicación de graniplast blanco para zona de patios y fachada. (retiro y aplicación de graniplast esgrafiado, acabado texturizado para fachadas, hidrorrepelente y lavable).
------	-----	-------------	---



UNIDAD	M2	UBICACIÓN			No. Elementos	Medida Total
		Longitud	Ancho	Alto		
LOCALIZACIÓN						
La Casa Ciudadana del Control Social						
ZONA DE CUBIERTA -CHIMENEA						
		0,56	0,97			0,54
		0,56	0,97			0,54
		0,56	0,97			0,54
		0,69	0,22			0,15
		0,69	0,22			0,15
		0,69	0,22			0,15
		0,69	0,22			0,15
		0,55	0,45			0,25
		0,55	0,45			0,25
		0,55	0,45			0,25
		0,55	0,45			0,25
		0,63	0,13			0,08
		0,63	0,13			0,08
		0,63	0,13			0,08
		0,63	0,13			0,08
		0,74	0,14			0,10
		0,74	0,14			0,10
		0,74	0,14			0,10
		0,74	0,14			0,10
FACHADA FRONTAL(PISO 1)						
	2,56		4,74			12,13
ventana	2,09		-1,42			-2,97
ventana	0,47		-0,46			-0,22
	2,10		2,45			5,15
puerta	0,98		-1,98			-1,94
	1,03		2,45			2,52
	2,13		1,96			4,17
puerta	1,74		-1,22			-2,12
ZONA DE INGRESO						
	2,05		2,72			5,58
puerta	1,13		-2,18			-2,46
	0,42		2,72			1,14
	0,44		2,72			1,20
	2,08		2,73			5,68
vano	1,50		-2,43			-3,65
PISO 2						
	3,52		2,65			9,22
ventana	2,23		-1,61			-3,59
COSTADO SUR FACHADA FRONTAL						
	6,72	4,39				29,50
VENTANA PISO 1	2,35		-2,76			-6,49
VENTANA PISO 2	2,51		-2,60			-6,53



CONTRATO	
404 DE 2024	
OBJETO	
F-05-010 - Realizar las adecuaciones locativas, preventivas y correctivas a todo costo de la Casa Ciudadana del Control Social, ubicada en la Avenida Calle 32 No 16 - 87, en la ciudad de Bogotá D.C.	
FECHA DEL ACTA	

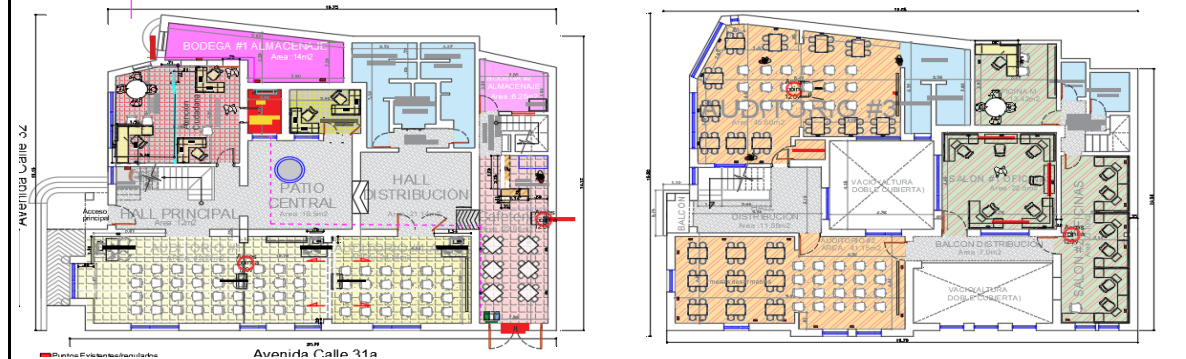


MEMORIAS DE CALCULO - ATA DE RECIBO PARCIAL

OBJETO DEL CONTRATO	F-05-010 - Realizar las adecuaciones locativas, preventivas y correctivas a todo costo de la Casa Ciudadana del Control Social, ubicada en la Avenida Calle 32 No 16 - 87, en la ciudad de Bogotá D.C.		
SUPERVISOR	LUIS ARMANDO LOPEZ BENITEZ	CONTRATO	404 DE 2024
CONTRATISTA	WRUSSY INGENIEROS SAS		

FRENTE DE BRA	CALLE 32 #16-87
---------------	-----------------

ITEM	3,1	DESCRIPCION
		Adecuación y mantenimiento de carpintería metálica, de puertas y ventanas de los 2 niveles, (incluye desmonte, limpieza, remoción de pintura y lijada por todos los lados, reparación específica hasta un 30% de lámina de iguales características a la existente y soldadura de partes afectadas, total aplicación de anticorrosivo, pintura esmalte y reinstalación).



UNIDAD	M2	UBICACIÓN			No. Elementos	Medida Total
		DIMENSIONES				
LOCALIZACIÓN	Longitud	Ancho	Alto			
PISO 2						
PUERTA INGRESO -AUDITORIO 3		1,00	2,06			2,06
CUARTO ELECTRICO		0,80	2,22			1,78
PUERTA INGRESO -AUDITORIO 2		0,87	2,04			1,77
PISO 1						
ATENCION CIUDADANA		0,99	2,05			2,03
PUERTA PRINCIPAL		1,08	2,10			2,27
PUERTA EXTERIOR		1,17	2,18			2,55
REJAS VENTANERIA						
PISO 2						
AUDITORIO 3(VENTANAS)		1,33	1,51			2,01
		2,23	1,61			3,59
		0,23	1,63			0,37
AUDITORIO 2(VENTANAS)		1,06	1,40			1,48
		1,05	1,29			1,35
		1,05	1,29			1,35
		1,51	1,46			2,20
HALL DE DISTRIBUCION (PUERTA)		1,13	2,21			2,50
SALON 2-OFICINAS(VENTANAS)		0,85	1,08			0,92
		0,85	1,08			0,92
PISO 1						
AUDITORIO 1		1,55	1,82			2,82
		2,04	1,45			2,96
		1,05	1,42			1,49
		1,05	1,42			1,49
VENTANERIA MURAL		1,99	2,82			5,61
		0,66	1,03	3,00		2,04
ATENCION CIUDADANA		1,96	1,31			2,57



CONTRATO	
404 DE 2024	
OBJETO	
F-05-010 - Realizar las adecuaciones locativas, preventivas y correctivas a todo costo de la Casa Ciudadana del Control Social, ubicada en la Avenida Calle 32 No 16 - 87, en la ciudad de Bogotá D.C.	
FECHA DEL ACTA	



MEMORIAS DE CALCULO - ATA DE RECIBO PARCIAL			
OBJETO DEL CONTRATO	F-05-010 - Realizar las adecuaciones locativas, preventivas y correctivas a todo costo de la Casa Ciudadana del Control Social, ubicada en la Avenida Calle 32 No 16 - 87, en la ciudad de Bogotá D.C.		
SUPERVISOR	LUIS ARMANDO LOPEZ BENITEZ	CONTRATO	404 DE 2024
CONTRATISTA	WRUSSY INGENIEROS SAS		
FRENTE DE BRA	CALLE 32 #16-87		

ITEM	8,6	DESCRIPCION	Suministro e instalación de guardas de seguridad para puerta principal de acceso, con 3 copias de llaves (chapa de s/p phillips 2250sp izquierda (12141))	UNIDAD	UND	UBICACIÓN	No. Elementos	Medida Total
LOCALIZACIÓN				Longitud	Ancho	Alto		
La Casa Ciudadana del Control Social								
INGRESO PRINCIPAL							3,00	3,00
OBSERVACIONES:								
							Subtotal	3,00
							Vienen	
							TOTAL	3,00
ELABORÓ	Residente de Obra		REVISÓ	APROBÓ				




 ING. WILVER FRANCINY RUSSY LADINO
 Representante Legal
 CONTRATISTA


 LUIS ARMANDO LOPEZ BENITEZ
 Apoyo a la supervisión
 404 DE 2024



CONTRATO
404 DE 2024
OBJETO
F-05-010 - Realizar las adecuaciones localitvas, preventivas y correctivas a todo costo de la Casa Ciudadana del Control Social, ubicada en la Avenida Calle 32 No 16 - 87, en la ciudad de Bogotá D.C.
FECHA DEL ACTA



MEMORIAS DE CALCULO - ATA DE RECIBO PARCIAL

OBJETO DEL CONTRATO F-05-010 - Realizar las adecuaciones localitvas, preventivas y correctivas a todo costo de la Casa Ciudadana del Control Social, ubicada en la Avenida Calle 32 No 16 - 87, en la ciudad de Bogotá D.C.
SUPERVISOR LUIS ARMANDO LOPEZ BENITEZ
CONTRATISTA WRUSSY INGENIEROS SAS **CONTRATO** 404 DE 2024

FRENTE DE BRA CALLE 32 #16-87

ITEM	NP 21	DESCRIPCION
		Suministro e instalación de bajante vertical en PVC cuadrada para bajantes de agua lluvia exteriores y patio central.(anclada con pernos de seguridad cada 100cm)








UNIDAD	ML			UBICACIÓN	No. Elementos	Medida Total
	Longitud	Ancho	Alto			
LOCALIZACIÓN						
La Casa Ciudadana del Control Social						
PATIO CENTRAL- MARQUESINA	6,00					6,00
FACHADA COSTADO OCCIDENTAL	5,50 6,68					5,50 6,68
ZONA DE ESCALERAS	5,43					5,43
FACHADA FRONTAL	6,30					6,30
Subtotal						29,91
Vienen						23,61
TOTAL						6,30

OBSERVACIONES:

ELABORÓ Residente de Obra **REVISÓ** **APROBÓ**

ING. WILVER FRANCINY RUSSEY LADINO
Representante Legal
CONTRATISTA

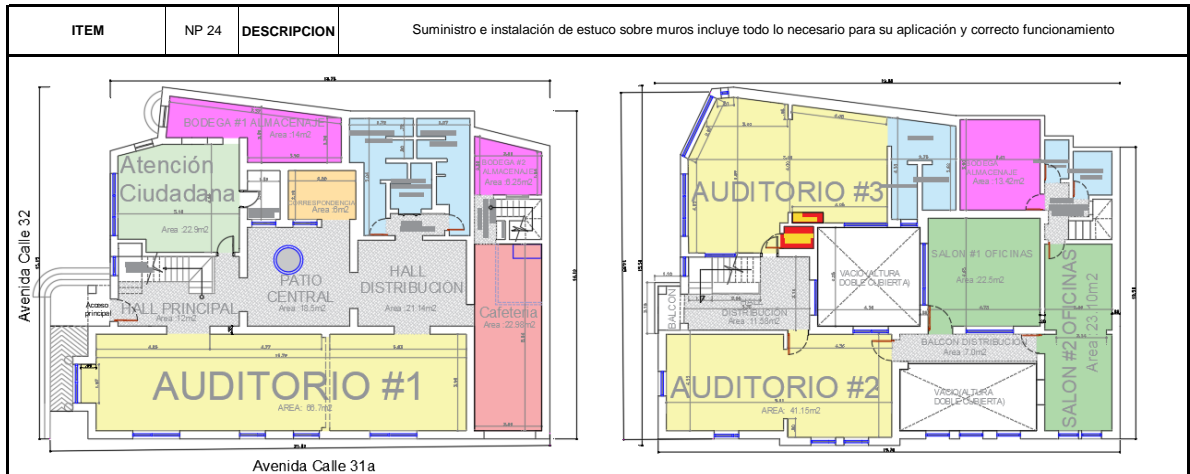
LUIS ARMANDO LOPEZ BENITEZ
Apoyo a la supervisión
404 DE 2024



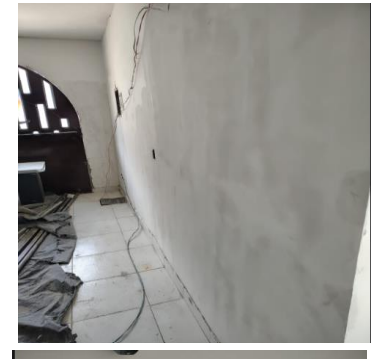
CONTRATO	
404 DE 2024	
OBJETO	
F-05-010 - Realizar las adecuaciones locativas, preventivas y correctivas a todo costo de la Casa Ciudadana del Control Social, ubicada en la Avenida Calle 32 No 16 - 87, en la ciudad de Bogotá D.C.	
FECHA DEL ACTA	



MEMORIAS DE CALCULO - ATA DE RECIBO PARCIAL			
OBJETO DEL CONTRATO	F-05-010 - Realizar las adecuaciones locativas, preventivas y correctivas a todo costo de la Casa Ciudadana del Control Social, ubicada en la Avenida Calle 32 No 16 - 87, en la ciudad de Bogotá D.C.		
SUPERVISOR	LUIS ARMANDO LOPEZ BENITEZ	CONTRATO	404 DE 2024
CONTRATISTA	WRUSSY INGENIEROS SAS		
FRENTE DE BRA	CALLE 32 #16-87		



UNIDAD	M2	UBICACIÓN			No. Elementos	Medida Total
		Longitud	Ancho	Alto		
LOCALIZACIÓN						
La Casa Ciudadana del Control Social						
CUARTO RACK NUEVO		2,14	2,43			5,20
		1,12	0,60			0,67
		2,30	0,60			1,38
		2,43	1,94			4,71
		1,25	2,30			2,88
		4,36	2,40			10,46
		3,33	2,30			7,66
BANO HOMBRES -PISO 1		2,62	0,86			2,25
		0,82	0,86			0,71
		0,90	0,86			0,77
		1,20	0,86			1,03
CAFETERIA		7,84	2,61			20,46
		1,54	2,61			4,02
		1,20	1,92			2,30
		4,30	1,12			4,82
		0,40	1,80			0,72
		0,21	1,31			0,28
ATENCION AL CIUDADANO		0,86	0,86			0,74
		1,73	2,56			4,43
		0,70	0,63			0,44
		3,79	2,41			9,13
BALCON DE DISTRIBUCCION		4,84	3,01			14,57
puerta		0,85	1,90		-1,00	-1,62
ventana		2,01	1,00		-1,00	-2,01
AUDITORIO #2		1,63	0,49			0,80
		0,85	2,18			1,85
		0,50	1,15			0,58
		1,30	1,19			1,55
SALON #2-OFICINAS		1,50	1,83			2,75
ESCALERA AUXILIAR		1,27	0,90			1,14
		0,64	1,35			0,86
		1,72	0,72			1,24
		1,23	1,29			1,59





CONTRATO

404 DE 2024

OBJETO

F-05-010 - Realizar las adecuaciones locativas, preventivas y correctivas a todo costo de la Casa Ciudadana del Control Social, ubicada en la Avenida Calle 32 No 16 - 87, en la ciudad de Bogotá D.C.

FECHA DEL ACTA



MEMORIAS DE CALCULO - ATA DE RECIBO PARCIAL

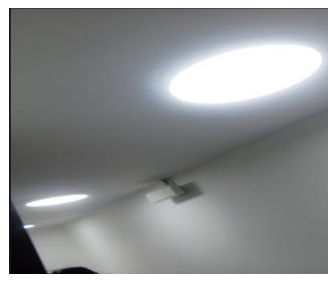
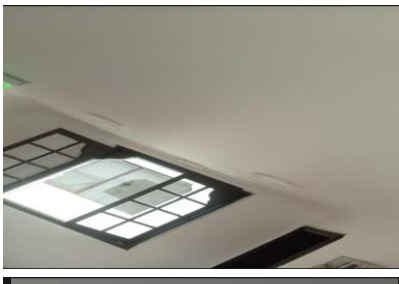
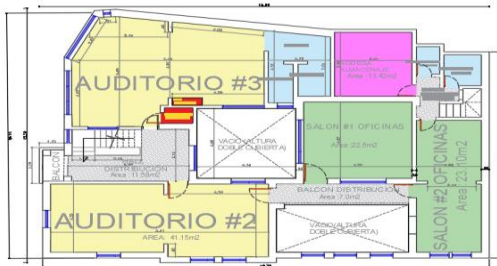
OBJETO DEL CONTRATO F-05-010 - Realizar las adecuaciones locativas, preventivas y correctivas a todo costo de la Casa Ciudadana del Control Social, ubicada en la Avenida Calle 32 No 16 - 87, en la ciudad de Bogotá D.C.

SUPERVISOR LUIS ARMANDO LOPEZ BENITEZ
 CONTRATISTA WRUSSY INGENIEROS SAS

CONTRATO 404 DE 2024

FRENTE DE BRA CALLE 32 #16-87

ITEM NP 27 DESCRIPCION Cielo raso en sistema drywall e=12mm, acabado liso sin estructura a la vista. Incluye perfilería, estucado y pintado tres manos con vinilo tipo 1.



UNIDAD	M2	UBICACIÓN			No. Elementos	Medida Total
		Longitud	Ancho	Alto		
LOCALIZACIÓN						
La Casa Ciudadana del Control Social						
INSTALACION DE CIELO RASO						
CORRESPONDENCIA	2,97	2,05				6,09
BODEGA ALMACENAJE # 2	2,88	2,14				6,16
ZONA DE GUARDIA	0,45	0,45				0,20
	0,20	0,20				0,04
BAÑO MUJERES PISO 1	0,30	0,30				0,09
	0,25	0,43				0,11
	0,28	0,40				0,11
	0,60	0,60				0,36
BAÑO DISCAPACITADOS	0,56	0,38				0,21
BAÑO HOMBRES PISO 1	0,50	0,50				0,25
	0,46	0,36				0,17
PASILLO BAÑOS PISO 1	0,56	0,35				0,20
HALL DE DISTRIBUCCION-OFICINA M	0,96	0,37				0,36
	0,50	0,45				0,23
BAÑOS OFICINA M	1,14	1,05				1,20
HUECOS DE TECHOS						4,00

