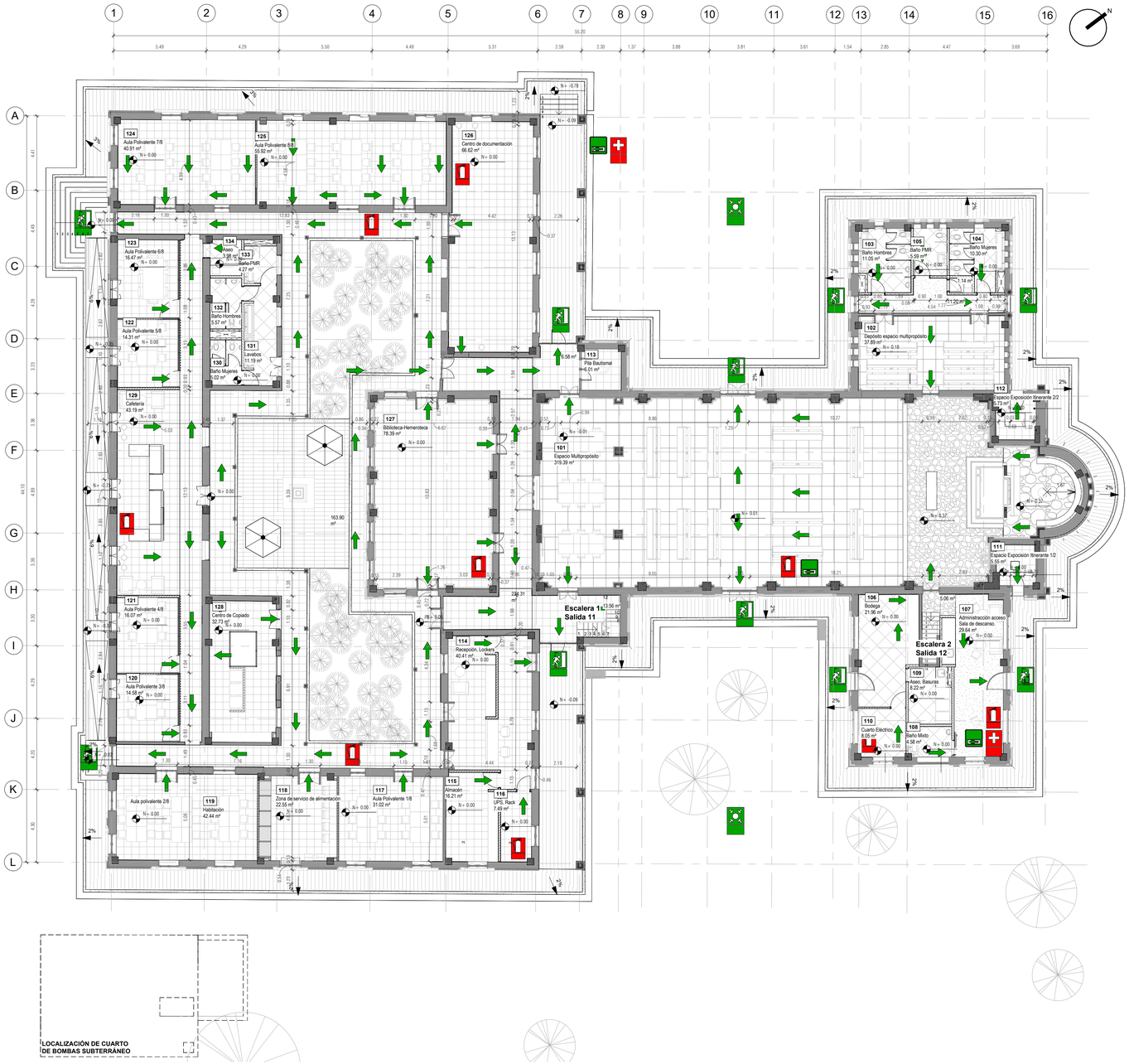


LOCALIZACIÓN DE CUARTO DE BOMBAS SUBTERRÁNEO

1 PLANTA PISO 1 RUTA DE EVACUACIÓN.
Esc: **1 : 150**

PROYECTO RENOVACIÓN HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS BOGOTÁ D.C						
EDIFICIO CAPILLA CONVENTO						
CARGAS DE OCUPACIÓN						
USO	# ESPACIO...	CLASIFICACION DE USO	PISO	ÁREA M²	Indice de Ocupacion NSR-10	Ocupacion NSR-10
ESPACIO MULTIPROPÓSITO	101	Lugar de Reunión - L	PISO 1	319,39	1,4	228
ESPACIO MULTIPROPÓSITO	102	Lugar de Reunión - L		37,89	1,4	27
BODEGA	106	Almacenamiento A-1		21,96	28,0	1
ADMINISTRACIÓN - ACCESO - SALA DE DESCANSO	107	Lugar de Reunión - L		29,64	1,4	21
EXPOSICIÓN ITINERANTE	111	Lugar de Reunión Culturales - L2		5,55	1,4	4
EXPOSICIÓN ITINERANTE	112	Lugar de Reunión Culturales - L2		5,73	1,4	4
PILA BAUTISMAL	113	Lugar de Reunión religiosos - L4		6,01	1,4	4
RECEPCIÓN LOCKERS	114	Lugar de reunión - L		40,41	1,4	29
ALMACÉN	115	Almacenamiento A-1		16,21	28,0	1
	116					
ÁULA POLIVALENTE	117	Institucional educativo - I 3		31,02	1,8	17
ZONA SERVICIOS ALIMENTACIÓN	118	Lugar de Reunión - L		22,55	1,4	16
ÁULA POLIVALENTE	119	Institucional educativo - I 3		42,55	1,8	24
ÁULA POLIVALENTE	120	Institucional educativo - I 3		14,58	1,8	8
ÁULA POLIVALENTE	121	Institucional educativo - I 3		16,07	1,8	9
ÁULA POLIVALENTE	122	Institucional educativo - I 3		14,31	1,8	8
ÁULA POLIVALENTE	123	Institucional educativo - I 3		16,47	1,8	9
ÁULA POLIVALENTE	124	Institucional educativo - I 3		40,91	1,8	23
ÁULA POLIVALENTE	125	Institucional educativo - I 3		55,92	1,8	31
CENTRO DE DOCUMENTACIÓN	126	Lugar de Reunión Culturales - L2		66,62	4,6	14
BIBLIOTECA - HEMEROTECA	127	Lugar de Reunión Culturales - L3		78,39	4,6	17
CENTRO DE COPIADO	128	Comercial servicios C-1		32,73	4,6	7
CAFETERÍA	129	Lugar de Reunión - L		43,19	1,4	31
TOTAL PISO 1						533
SALA DE JUNTAS	201	Lugar de Reunión - L	PISO 2	16,47	1,4	12
OFICINA ABIERTA	202	Comercial servicios C-1		44,6	# Puestos	16
OFICINA PRIVADA	203	Comercial servicios C-2		16,2	# Puestos	3
CORO - ÁREA INDEPENDIENTE	204	Lugar de Reunión - L		50,15	1,4	36
TOTAL PISO 2						55
NOTAS:				TOTAL PROYECTO		588
Ocupación máxima probable, se define acorde con K.3.3.1.2						
No se tienen en cuenta en los cálculos, las áreas de baños, cuartos técnicos menores a 28m², ni pasillos de circulación.						

NOTAS TÉCNICAS

1. Las puertas de acceso a salida (escaleras protegidas) deberán contar con especificación de RF 2horas y contar con conjunto de montaje de puerta (marco, bisagras, sistema autocerrante y chapa antipánico) por lo menos, listada UL.
2. Según K.3.8.2.5.(a) requerimientos generales, NO se requiere que la puerta abra en el sentido de evacuación, si la ocupación es menor a 50 personas, en los demás casos, desde el lugar mas distante con una ocupación >50 personas, todas las puertas deberán abrir en el sentido de la evacuación.
3. Las dimensiones mínimas de ancho efectivo de puertas para acceso a salida es de .90m.
4. Acorde con lineamientos de NTC 6047, en caso en que los desarrollos para salvar las diferencias de niveles NO permitan la ejecución de vados o rampas adecuadas, en la sección 14 se establecen las condiciones generales para la incorporación de plataformas elevadoras o salva escaleras mecánicas definidas en el planteamiento arquitectónico de la propuesta.

CUADRO DE AREAS INSTALACIONES SUBTERRANEAS		
No.	ESPACIO	ÁREA
Cuartos Técnicos		
	Tanque de Agua	66,96
	Planta Eléctrica	14,80
	TOTAL	**81,76**

CAPILLA PRIMER PISO - CUADRO DE AREAS - ÁREA ÚTIL		
No.	ESPACIO	ÁREA
1. Centro Cultural		
101	Espacio Multipropósito	319,39
111	Espacio de Exposición Itinerante 1/2	5,55
112	Espacio de Exposición Itinerante 2/2	5,73
2. Administración		
107	Administración. Acceso y Sala de Descanso	29,64
108	Administración. Baño Mixto	4,58
3. Bienestar		
113	Pila Bautismal	6,01
4. Servicios		
102	Deposito Espacio Multipropósito	37,89
103	Baño Hombres	11,05
104	Baño Mujeres	10,3
105	Baño PMR (Incluye Aseo)	6,73
106	Bodega	21,96
109	Aseo, Basuras	8,22
5. Técnicos		
110	Cuarto Eléctrico, UPS, Rack	8,05
6. Circulación		
	Subtotal Circulaciones Capilla Piso 1	36,40

CONVENTO PRIMER PISO - CUADRO DE AREAS - ÁREA ÚTIL		
No.	ESPACIO	ÁREA
1. Aulas para la Docencia		
117	Aula Polivalente 1/8	31,02
119	Aula Polivalente 2/8	42,44
120	Aula Polivalente 3/8	14,58
121	Aula Polivalente 4/8	16,07
122	Aula Polivalente 5/8	14,31
123	Aula Polivalente 6/8	16,47
124	Aula Polivalente 7/8	40,91
125	Aula Polivalente 8/8	55,92
126	Centro de Documentación	66,62
127	Biblioteca / Hemeroteca	78,39
2. Bienestar		
114	Recepción, Lockers	40,41
118	Zona Servicios de Alimentación	22,55
128	Centro de Copiado	32,73
129	Cafetería (Entregado en concesión)	43,19
3. Servicios		
115	Almacén	16,21
130	Baño Mujeres	5,02
131	Lavabos	11,19
132	Baño Hombres	5,57
133	Baño Personas Movilidad Reducida (PMR)	4,27
134	Aseo	3,98
4. Técnicos		
116	Cuarto Eléctrico, UPS, Rack	7,49
5. Circulación		
	Subtotal Circulaciones Convento Piso 1	234,31
	Subtotal Capilla - Áreas Piso 1	**475,10**
	Subtotal Capilla - Área Circulaciones Piso 1	**36,40**
	Subtotal Convento - Áreas Piso 1	**569,34**
	Subtotal Convento - Áreas Circulaciones Piso 1	**234,31**
	Subtotal Convento - Patios Interiores	**163,90**
	Subtotal Muros Ductos	**160,85**
	TOTAL PISO 1	**1639,90**

CONVENCIONES

	PUNTO DE ENCUENTRO		RUTA DE EVACUACIÓN
	SALIDA DE EMERGENCIA		CAMILLA DE EMERGENCIA
	EXTINTOR		BOTIQUIN PRIMERO AUXILIOS

LÍNEAS DE EMERGENCIA

Línea Única de emergencia	123
Bomberos	119
Cruz Roja	132
Línea Púrpura	01 8000 11 21 37
Línea Psicoactiva o Línea SPA	01 8000 11 21 37
Línea Para Niños, Niñas y Adolecentes	106
Gaula Policia Antisecuestro y Antiextorsión	165
Gaula Ejército	147
Defensa Civil	144
Bogotá	195
Acueducto	116
Codensa	115
Línea Antiterrorista	01 8000 91 96 21 01 8000 12 76 27
Policía Ambiental y Ecológica	5159000 Ext. 56182
Policía de Tránsito y Transporte	#767
Fiscalía General de la Nación	01 8000 91 97 48

DISTANCIAS ENTRE LAS SALIDAS

1 - 2	Piso 1	9.40
2 - 3	Piso 1	8.57
3 - 4	Piso 1	11.08
4 - 5	Piso 1	38.28
5 - 6	Piso 1	27.55
6 - 7	Piso 1	27.14
7 - 8	Piso 2	11.15
8 - 9	Piso 1	8.55
9 - 10	Piso 1	8.98
10 - 1	Piso 1	22.33
11 - 12	Piso 2	20.05

DISTANCIAS DIAGONALES

DIAGONAL 1	Piso 1	64.20
DIAGONAL 2	Piso 2	64.18

DISTANCIAS RECORRIDOS

PRIMER PISO	
D 1	25.32
D 2	17.85
D 3	19.58
D 4	20.06
D 5	23.64
SEGUNDO PISO	
D 6	13.82
D 7	5.10
ESCALERA 2P A 1P	
D.E.1	13.09
D.E.2	5.20
E1 - DISTANCIA RECORRIDA PISO 2 A SALIDA 7	28,91
E2 - DISTANCIA RECORRIDA PISO 2 A SALIDA 8	23,9

NOMENCLATURA
D.E - DISTANCIA A ESCALERA
E - ESCALERA
D - DISTANCIA



MINISTERIO DE CULTURA

MINISTERIO DE CULTURA
DIRECCIÓN DE PATRIMONIO Y MEMORIA

CONSORCIO CONURMA – RINCÓN - LÓPEZ
NIT. 901615033-1

CONSORCIO CONURMA RINCÓN LÓPEZ
NIT: **90161533**
Representante legal: **ING JORGE ALBERTO SALAMANCA**

CONSORCIO RESTAURO SJD Interventoría

CONSORCIO INTERESTAURO
NIT: **901.619.927-9**
Representante legal: **ARQ. MAX OJEDA GÓMEZ**

COMPLEJO HOSPITALARIO SAN JUAN DE DIOS
CARRERA 10 # 1-59 SUR
Contrato Número 3020 de 2022 - Grupo 2
Realizar los estudios técnicos y proyectos de restauración de los Edificios Capilla - Convento y Jardín Infantil los cuales hacen parte del Complejo Hospitalario San Juan de Dios de Bogotá

DESARROLLO

Director de la Construcción:
ARQ. ROBERTO LÓPEZ SÁNCHEZ
M.P 25700 38836 CND

Especialista en Seguridad Humana:
ARQ. LUIS GUILLERMO RAMÍREZ
M.P. A25242000-80472385 CND

Especialista:
ARQ. JULIÁN ARDILA OSPINA
M.P. A25892009-80779463

Elaboró:
ARQ. JORDI BARRANTES G.

APROBACIONES

Director interventoría:
JUAN DIEGO QUINTERO
M.P. 25202-32884CND

ESPACIO PARA SELLO MINISTERIO DE CULTURA

Supervisión Ministerio:**CARLOS AMEZQUITA**
Apoyo Supervisión Ministerio**CLAUDIA JIMÉNEZ**

CONTIENE

CAPILLA Y CONVENTO

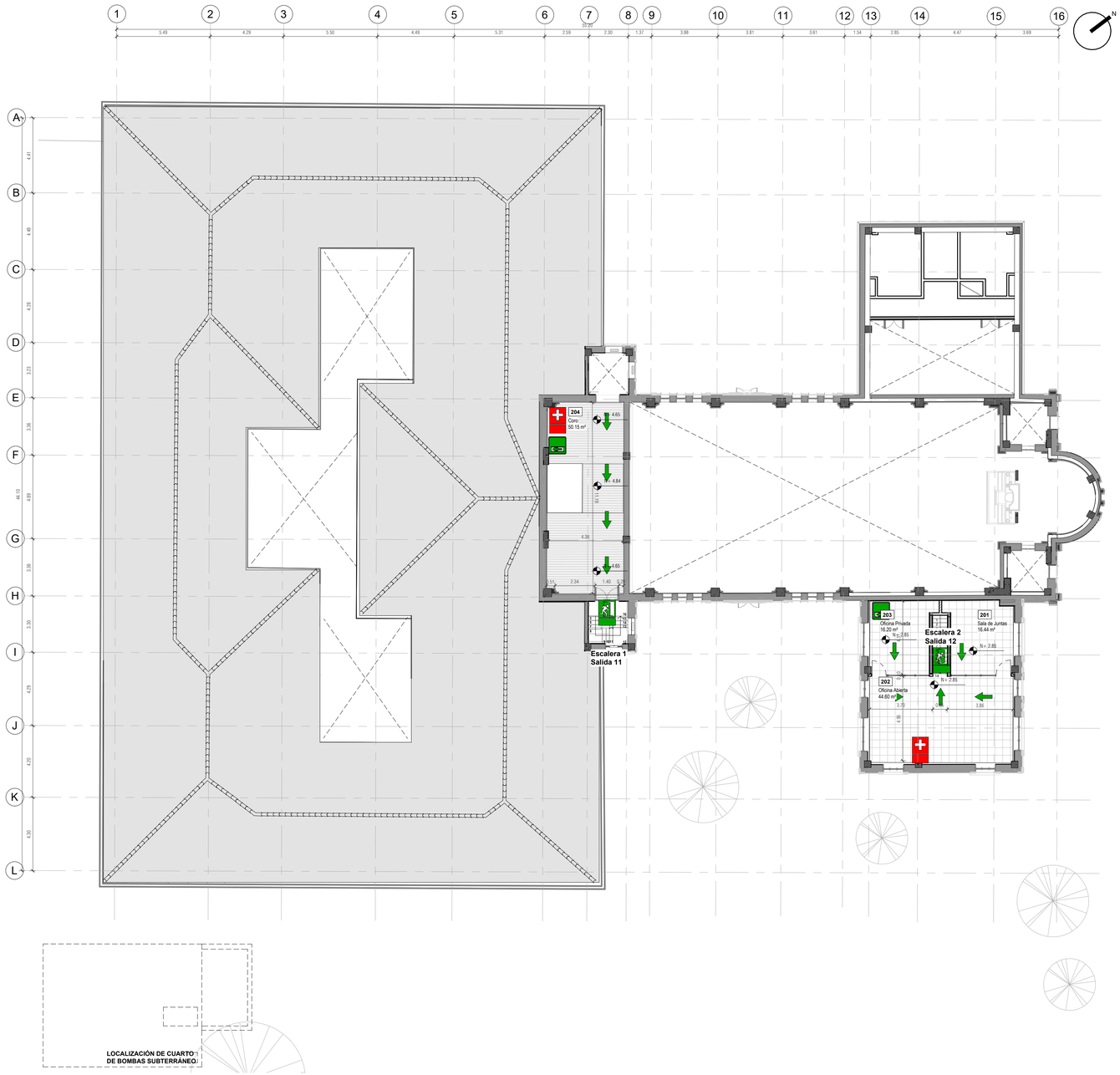
RUTA DE EVACUACION PISO 1

Fecha: **31/01/2024**
Escala: **Como se indica**

CHSJD_G2_CC_CRL_ARQ_SH-101

Versión: **V05** No. Plano: **SH-101** de:

Especialidad: **SEGURIDAD HUMANA** Archivo: **CHSJD_G2_CC_CRL_ARQ_14_Arquitectura**



2 PLN_NIVEL 02 RUTA DE EVACUACIÓN
Esc: 1 : 150

CAPILLA SEGUNDO PISO - CUADRO DE AREAS - ÁREA ÚTIL		
No.	**ESPACIO**	**ÁREA**
1. Administración		
201	Sala de Juntas	16,44
202	Oficina Abierta	44,60
203	Oficina Privada	16,20
2. Bienestar		
204	Coro	50,15
	Subtotal Muros Ductos	**7,27**
	TOTAL PISO 2	**134,66**

CONVENCIONES

	PUNTO DE ENCUENTRO		RUTA DE EVACUACIÓN
	SALIDA DE EMERGENCIA		CAMILLA DE EMERGENCIA
	EXTINTOR		BOTIQUIN PRIMERO AUXILIOS

LÍNEAS DE EMERGENCIA

Línea Única de emergencia	123
Bomberos	119
Cruz Roja	132
Línea Púrpura	01 8000 11 21 37
Línea Psicoactiva o Línea SPA	01 8000 11 21 37
Línea Para Niños, Niñas y Adolecentes	106
Gaula Policia Antisecuestro y Antiextorsión	165
Gaula Ejército	147
Defensa Civil	144
Bogotá	195
Acueducto	116
Codensa	115
Línea Antiterrorista	01 8000 91 96 21 01 8000 12 76 27
Policía Ambiental y Ecológica	5159000 Ext. 56182
Policía de Tránsito y Transporte	#767
Fiscalía General de la Nación	01 8000 91 97 48

DISTANCIAS ENTRE LAS SALIDAS

1 - 2	Piso 1	9.40
2 - 3	Piso 1	8.57
3 - 4	Piso 1	11.08
4 - 5	Piso 1	38.28
5 - 6	Piso 1	27.55
6 - 7	Piso 1	27.14
7 - 8	Piso 2	11.15
8 - 9	Piso 1	8.55
9 - 10	Piso 1	8.98
10 - 1	Piso 1	22.33
11 - 12	Piso 2	20.05

DISTANCIAS DIAGONALES

DIAGONAL 1	Piso 1	64.20
DIAGONAL 2	Piso 2	64.18

DISTANCIAS RECORRIDOS

PRIMER PISO	
D 1	25.32
D 2	17.85
D 3	19.58
D 4	20.06
D 5	23.64
SEGUNDO PISO	
D 6	13.82
D 7	5.10
ESCALERA 2P A 1P	
D E.1	13.09
D E.2	5.20
E1 - DISTANCIA RECORRIDA PISO 2 A SALIDA 7	28,91
E2 - DISTANCIA RECORRIDA PISO 2 A SALIDA 8	23,9

NOMENCLATURA
D.E - DISTANCIA A ESCALERA
E - ESCALERA
D - DISTANCIA

PROYECTO RENOVACIÓN HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS BOGOTÁ D.C

EDIFICIO CAPILLA CONVENTO

CARGAS DE OCUPACIÓN

USO	# ESPACIO...	CLASIFICACION DE USO	PISO	ÁREA M²	Indice de Ocupacion NSR-10	Ocupacion NSR-10
ESPACIO MULTIPROPÓSITO	101	Lugar de Reunión - L	PISO 1	319,39	1,4	228
ESPACIO MULTIPROPÓSITO	102	Lugar de Reunión - L		37,89	1,4	27
BODEGA	106	Almacenamiento A-1		21,96	28,0	1
ADMINISTRACIÓN - ACCESO - SALA DE DESCANSO	107	Lugar de Reunión - L		29,64	1,4	21
EXPOSICIÓN ITINERANTE	111	Lugar de Reunión Culturales - L2		5,55	1,4	4
EXPOSICIÓN ITINERANTE	112	Lugar de Reunión Culturales - L2		5,73	1,4	4
PILA BAUTISMAL	113	Lugar de Reunión religiosos - L4		6,01	1,4	4
RECEPCIÓN LOCKERS	114	Lugar de reunión - L		40,41	1,4	29
ALMACÉN	115	Almacenamiento A-1		16,21	28,0	1
	116					
ÁULA POLIVALENTE	117	Institucional educativo - I 3		31,02	1,8	17
ZONA SERVICIOS ALIMENTACIÓN	118	Lugar de Reunión - L		22,55	1,4	16
ÁULA POLIVALENTE	119	Institucional educativo - I 3		42,55	1,8	24
ÁULA POLIVALENTE	120	Institucional educativo - I 3		14,58	1,8	8
ÁULA POLIVALENTE	121	Institucional educativo - I 3		16,07	1,8	9
ÁULA POLIVALENTE	122	Institucional educativo - I 3		14,31	1,8	8
ÁULA POLIVALENTE	123	Institucional educativo - I 3		16,47	1,8	9
ÁULA POLIVALENTE	124	Institucional educativo - I 3		40,91	1,8	23
ÁULA POLIVALENTE	125	Institucional educativo - I 3		55,92	1,8	31
CENTRO DE DOCUMENTACIÓN	126	Lugar de Reunión Culturales - L2		66,62	4,6	14
BIBLIOTECA - HEMEROTECA	127	Lugar de Reunión Culturales - L3		78,39	4,6	17
CENTRO DE COPIADO	128	Comercial servicios C-1		32,73	4,6	7
CAFETERÍA	129	Lugar de Reunión - L		43,19	1,4	31
TOTAL PISO 1						533
SALA DE JUNTAS	201	Lugar de Reunión - L	PISO 2	16,47	1,4	12
OFICINA ABIERTA	202	Comercial servicios C-1		44,6	# Puestos	16
OFICINA PRIVADA	203	Comercial servicios C-2		16,2	# Puestos	3
CORO - ÁREA INDEPENDIENTE	204	Lugar de Reunión - L		50,15	1,4	36
TOTAL PISO 2						55
NOTAS:				TOTAL PROYECTO		588

Ocupación máxima probable, se define acorde con K.3.3.1.2

No se tienen en cuenta en los cálculos, las áreas de baños, cuartos técnicos menores a 28m², ni pasillos de circulación.

NOTAS TÉCNICAS

1. Las puertas de acceso a salida (escaleras protegidas) deberán contar con especificación de RF 2horas y contar con conjunto de montaje de puerta (marco, bisagras, sistema autocerrante y chapa antipánico) por lo menos, listada UL.
2. Según K.3.8.2.5.(a) requerimientos generales, NO se requiere que la puerta abra en el sentido de evacuación, si la ocupación es menor a 50 personas, en los demás casos, desde el lugar mas distante con una ocupación >50 personas, todas las puertas deberán abrir en el sentido de la evacuación.
3. Las dimensiones mínimas de ancho efectivo de puertas para acceso a salida es de .90m.
4. Acorde con lineamientos de NTC 6047, en caso en que los desarrollos para salvar las diferencias de niveles NO permitan la ejecución de vados o rampas adecuadas, en la sección 14 se establecen las condiciones generales para la incorporación de plataformas elevadoras o salva escaleras mecánicas definidas en el planteamiento arquitectónico de la propuesta.



MINISTERIO DE CULTURA

MINISTERIO DE CULTURA
DIRECCIÓN DE PATRIMONIO Y MEMORIA

CONSORCIO CONURMA – RINCÓN - LÓPEZ
NIT. 901615033-1

CONSORCIO CONURMA RINCÓN LÓPEZ
NIT: **90161533**
Representante legal: **ING JORGE ALBERTO SALAMANCA**

CONSORCIO RESTAURO SJD Interventoría

CONSORCIO INTERESTAURO
NIT: **901.619.927-9**
Representante legal: **ARQ. MAX OJEDA GÓMEZ**

COMPLEJO HOSPITALARIO SAN JUAN DE DIOS

CARRERA 10 # 1-59 SUR

Contrato Número 3020 de 2022 - Grupo 2

Realizar los estudios técnicos y proyectos de restauración de los Edificios Capilla - Convento y Jardín Infantil los cuales hacen parte del Complejo Hospitalario San Juan de Dios de Bogotá

DESARROLLO

Director de la Construcción:
ARQ. ROBERTO LÓPEZ SÁNCHEZ
M.P 25700 38838 CND

Especialista en Seguridad Humana:
ARQ. LUIS GUILLERMO RAMÍREZ
M.P. A25242000-80472385 CND

Especialista:
ARQ. JULIÁN ARDILA OSPINA
M.P. A25892009-80779463

Elaboró:
ARQ. JORDI BARRANTES G.

APROBACIONES

Director interventoría:
JUAN DIEGO QUINTERO
M.P. 25202-32884CND

ESPACIO PARA SELLO MINISTERIO DE CULTURA

Supervisión Ministerio:**CARLOS AMEZQUITA**
Apoyo Supervisión Ministerio:**CLAUDIA JIMÉNEZ**

CONTIENE

CAPILLA Y CONVENTO

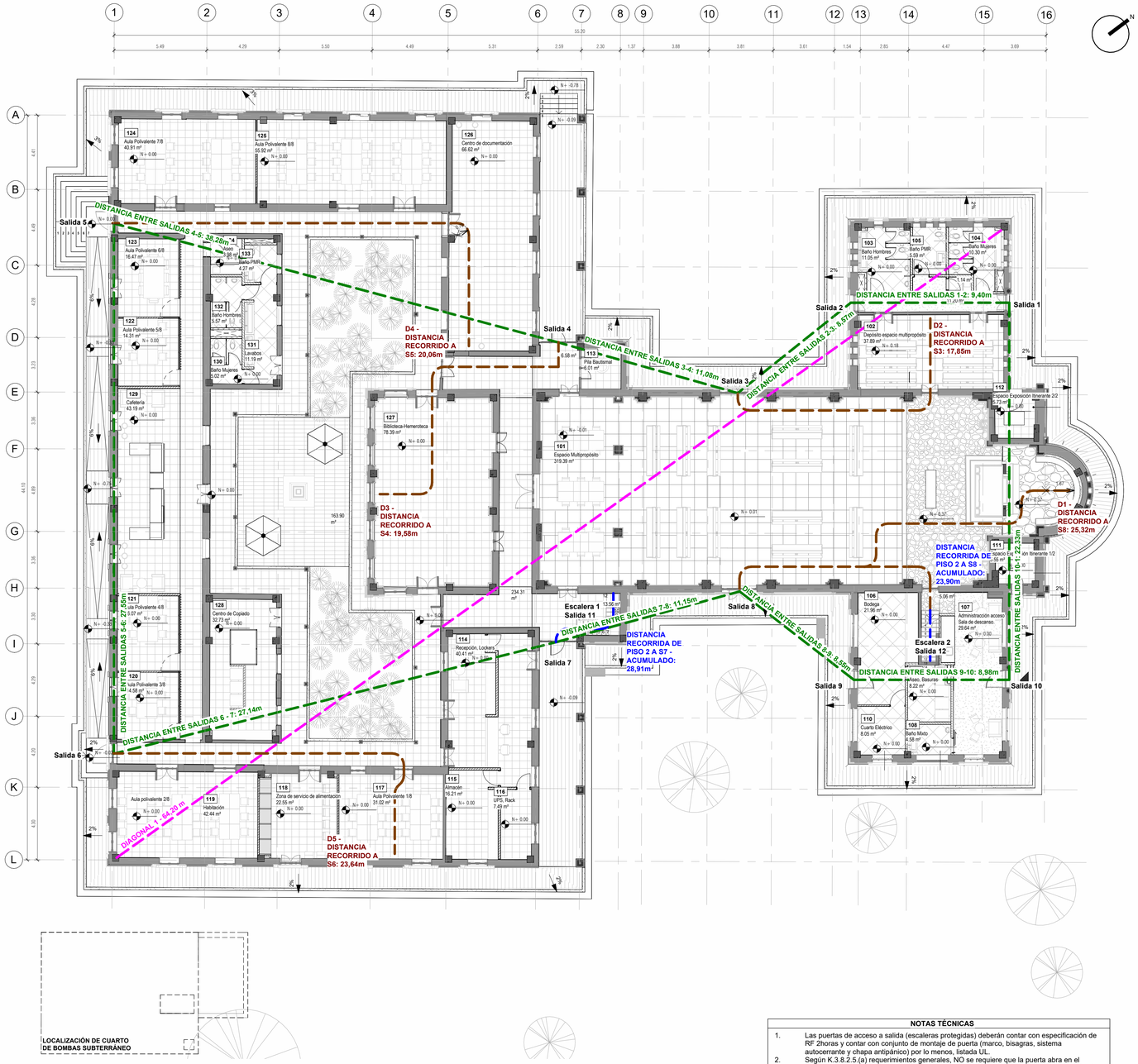
RUTA DE EVACUACIÓN PISO 2

Fecha: **31/01/2024**
Escala: **Como se indica**

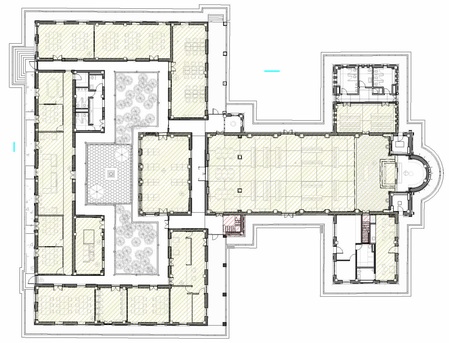
CHSJD_G2_CC_CRL_ARQ_SH-102

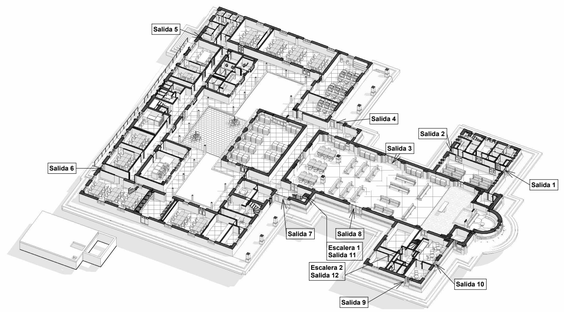
Versión: **V05** No. Plano: **SH-102** de:

Especialidad: **SEGURIDAD HUMANA** Archivo: **CHSJD_G2_CC_CRL_ARQ_14_Arquitectura**



1 **PLANTA PISO 1 DISTANCIAS DE RECORRIDOS**
Esc: **1 : 150**





2 **PLANTA PISO 1 GRUPO DE OCUPACIÓN**
Esc: **1 : 450**

3 **ESQUEMA UBICACIÓN DE SALIDAS PISO 1**
Esc:

GRUPO DE OCUPACIÓN PRINCIPAL

GRUPO PRINCIPAL: Institucional
SUBGRUPO: Educación (I-3) Según NSR-10 Tabla K.2.6-3
PUNTOS FIJOS

NOTAS TÉCNICAS

1. Las puertas de acceso a salida (escaleras protegidas) deberán contar con especificación de RF 2horas y contar con conjunto de montaje de puerta (marco, bisagras, sistema autocerrante y chapa antipánico) por lo menos, listada UL.
2. Según K.3.8.2.5.(a) requerimientos generales, NO se requiere que la puerta abra en el sentido de evacuación, si la ocupación es menor a 50 personas, en los demás casos, desde el lugar mas distante con una ocupación >50 personas, todas las puertas deberán abrir en el sentido de la evacuación.
3. Las dimensiones mínimas de ancho efectivo de puertas para acceso a salida es de .90m.
4. Acorde con lineamientos de NTC 6047, en caso en que los desarrollos para salvar las diferencias de niveles NO permitan la ejecución de vados o rampas adecuadas, en la sección 14 se establecen las condiciones generales para la incorporación de plataformas elevadoras o salva escaleras mecánicas definidas en el planteamiento arquitectónico de la propuesta.

PROYECTO RENOVACIÓN HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS BOGOTÁ D.C						
EDIFICIO CAPILLA CONVENTO						
CARGAS DE OCUPACIÓN						
USO	# ESPACIO...	CLASIFICACION DE USO	PISO	ÁREA M²	Indice de Ocupacion NSR-10	Ocupacion NSR-10
ESPACIO MULTIPROPÓSITO	101	Lugar de Reunión - L	PISO 1	319,39	1,4	228
ESPACIO MULTIPROPÓSITO	102	Lugar de Reunión - L		37,89	1,4	27
BODEGA	106	Almacenamiento A-1		21,96	28,0	1
ADMINISTRACIÓN - ACCESO - SALA DE DESCANSO	107	Lugar de Reunión - L		29,64	1,4	21
EXPOSICIÓN ITINERANTE	111	Lugar de Reunión Culturales - L2		5,55	1,4	4
EXPOSICIÓN ITINERANTE	112	Lugar de Reunión Culturales - L2		5,73	1,4	4
PILA BAUTISMAL	113	Lugar de Reunión religiosos - L4		6,01	1,4	4
RECEPCIÓN LOCKERS	114	Lugar de reunión - L		40,41	1,4	29
ALMACÉN	115	Almacenamiento A-1		16,21	28,0	1
	116					
ÁULA POLIVALENTE	117	Institucional educativo - I 3		31,02	1,8	17
ZONA SERVICIOS ALIMENTACIÓN	118	Lugar de Reunión - L		22,55	1,4	16
ÁULA POLIVALENTE	119	Institucional educativo - I 3		42,55	1,8	24
ÁULA POLIVALENTE	120	Institucional educativo - I 3		14,58	1,8	8
ÁULA POLIVALENTE	121	Institucional educativo - I 3		16,07	1,8	9
ÁULA POLIVALENTE	122	Institucional educativo - I 3		14,31	1,8	8
ÁULA POLIVALENTE	123	Institucional educativo - I 3		16,47	1,8	9
ÁULA POLIVALENTE	124	Institucional educativo - I 3		40,91	1,8	23
ÁULA POLIVALENTE	125	Institucional educativo - I 3		55,92	1,8	31
CENTRO DE DOCUMENTACIÓN	126	Lugar de Reunión Culturales - L2		66,62	4,6	14
BIBLIOTECA - HEMEROTECA	127	Lugar de Reunión Culturales - L3		78,39	4,6	17
CENTRO DE COPIADO	128	Comercial servicios C-1		32,73	4,6	7
CAFETERÍA	129	Lugar de Reunión - L		43,19	1,4	31
TOTAL PISO 1						533
SALA DE JUNTAS	201	Lugar de Reunión - L	PISO 2	16,47	1,4	12
OFICINA ABIERTA	202	Comercial servicios C-1		44,6	# Puestos	16
OFICINA PRIVADA	203	Comercial servicios C-2		16,2	# Puestos	3
CORO - ÁREA INDEPENDIENTE	204	Lugar de Reunión - L		50,15	1,4	36
TOTAL PISO 2						55
NOTAS:				TOTAL PROYECTO		588
Ocupación máxima probable, se define acorde con K.3.3.1.2						
No se tienen en cuenta en los cálculos, las áreas de baños, cuartos técnicos menores a 28m², ni pasillos de circulación.						

CUADRO DE AREAS INSTALACIONES SUBTERRANEAS		
No.	ESPACIO	ÁREA
Cuartos Técnicos		
	Tanque de Agua	66,96
	Planta Eléctrica	14,80
	TOTAL	**81,76**

CAPILLA PRIMER PISO - CUADRO DE AREAS - ÁREA ÚTIL		
No.	ESPACIO	ÁREA
1. Centro Cultural		
101	Espacio Multipropósito	319,39
111	Espacio de Exposición Itinerante 1/2	5,55
112	Espacio de Exposición Itinerante 2/2	5,73
2. Administración		
107	Administración. Acceso y Sala de Descanso	29,64
108	Administración. Baño Mixto	4,58
3. Bienestar		
113	Pila Bautismal	6,01
4. Servicios		
102	Deposito Espacio Multipropósito	37,89
103	Baño Hombres	11,05
104	Baño Mujeres	10,3
105	Baño PMR (Incluye Aseo)	6,73
106	Bodega	21,96
109	Aseo, Basuras	8,22
5. Técnicos		
110	Cuarto Eléctrico, UPS, Rack	8,05
6. Circulación		
	Subtotal Circulaciones Capilla Piso 1	36,40

CONVENTO PRIMER PISO - CUADRO DE AREAS - ÁREA ÚTIL		
No.	ESPACIO	ÁREA
1. Aulas para la Docencia		
117	Aula Polivalente 1/8	31,02
119	Aula Polivalente 2/8	42,44
120	Aula Polivalente 3/8	14,58
121	Aula Polivalente 4/8	16,07
122	Aula Polivalente 5/8	14,31
123	Aula Polivalente 6/8	16,47
124	Aula Polivalente 7/8	40,91
125	Aula Polivalente 8/8	55,92
126	Centro de Documentación	66,62
127	Biblioteca / Hemeroteca	78,39
2. Bienestar		
114	Recepción, Lockers	40,41
118	Zona Servicios de Alimentación	22,55
128	Centro de Copiado	32,73
129	Cafetería (Entregado en concesión)	43,19
3. Servicios		
115	Almacén	16,21
130	Baño Mujeres	5,02
131	Lavabos	11,19
132	Baño Hombres	5,57
133	Baño Personas Movilidad Reducida (PMR)	4,27
134	Aseo	3,98
4. Técnicos		
116	Cuarto Eléctrico, UPS, Rack	7,49
5. Circulación		
	Subtotal Circulaciones Convento Piso 1	234,31
	Subtotal Capilla - Áreas Piso 1	**475,10**
	Subtotal Capilla - Área Circulaciones Piso 1	**36,40**
	Subtotal Convento - Áreas Piso 1	**569,34**
	Subtotal Convento - Áreas Circulaciones Piso 1	**234,31**
	Subtotal Convento - Patios Interiores	**163,90**
	Subtotal Muros Ductos	**160,85**
	TOTAL PISO 1	**1639,90**

CONVENCIONES

- Líneas de Distancias de Recorridos
- Líneas de Distancias Escaleras
- Líneas de Distancias entre Salidas
- Líneas de Distancias de Diagonales

LÍNEAS DE EMERGENCIA

Línea Única de emergencia	123
Bomberos	119
Cruz Roja	132
Línea Purpura	01 8000 11 21 37
Línea Psicoactiva o Línea SPA	01 8000 11 21 37
Línea Para Niños, Niñas y Adolecentes	106
Gaula Policia Antisecuestro y Antiextorsión	165
Gaula Ejército	147
Defensa Civil	144
Bogotá	195
Acueducto	116
Codensa	115
Línea Antiterrorista	01 8000 91 96 21
	01 8000 12 76 27
Policía Ambiental y Ecológica	5159000 Ext. 56182
Policía de Tránsito y Transporte	#767
Fiscalía General de la Nación	01 8000 91 97 48

DISTANCIAS ENTRE LAS SALIDAS

1 - 2	Piso 1	9.40
2 - 3	Piso 1	8.57
3 - 4	Piso 1	11.08
4 - 5	Piso 1	28.28
5 - 6	Piso 1	27.55
6 - 7	Piso 1	27.14
7 - 8	Piso 2	11.15
8 - 9	Piso 1	8.55
9 - 10	Piso 1	8.98
10 - 1	Piso 1	22.33
11 - 12	Piso 2	20.05

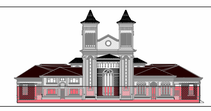
DISTANCIAS DIAGONALES

DIAGONAL 1	Piso 1	64.20
DIAGONAL 2	Piso 2	64.18

DISTANCIAS RECORRIDOS

PRIMER PISO	
D 1	25.32
D 2	17.85
D 3	19.58
D 4	20.06
D 5	23.64
SEGUNDO PISO	
D 6	13.82
D 7	5.10
ESCALERA 2P A 1P	
D.E.1	13.09
D.E.2	5.20
E1 - DISTANCIA RECORRIDA PISO 2 A SALIDA 7	28,91
E2 - DISTANCIA RECORRIDA PISO 2 A SALIDA 8	23,9

NOMENCLATURA
D.E - DISTANCIA A ESCALERA
E - ESCALERA
D - DISTANCIA



MINISTERIO DE CULTURA

MINISTERIO DE CULTURA
DIRECCIÓN DE PATRIMONIO Y MEMORIA

CONSORCIO
CONURMA – RINCÓN - LÓPEZ
NIT. 901615033-1

CONSORCIO CONURMA RINCÓN LÓPEZ
NIT: **90161533**
Representante legal: **ING JORGE ALBERTO SALAMANCA**

CONSORCIO RESTAURO SJD
Interventoría

CONSORCIO INTERESTAURO
NIT: **901.619.927-9**
Representante legal: **ARQ. MAX OJEDA GÓMEZ**

COMPLEJO HOSPITALARIO SAN JUAN DE DIOS

CARRERA 10 # 1-59 SUR

Contrato Número 3020 de 2022 - Grupo 2

Realizar los estudios técnicos y proyectos de restauración de los Edificios Capilla - Convento y Jardín Infantil los cuales hacen parte del Complejo Hospitalario San Juan de Dios de Bogotá

DESARROLLO

Director de la Construcción:
ARQ. ROBERTO LÓPEZ SÁNCHEZ
M.P 25700 38836 CND

Especialista en Seguridad Humana:
ARQ. LUIS GUILLERMO RAMÍREZ
M.P. A25242000-80472385 CND

Especialista:
ARQ. JULIÁN ARDILA OSPINA
M.P. A25892009-80779463

Elaboró:
ARQ. JORDI BARRANTES G.

APROBACIONES

Director interventoría:
JUAN DIEGO QUINTERO
M.P. 25202-32884CND

ESPACIO PARA SELLO MINISTERIO DE CULTURA

Supervisión Ministerio:**CARLOS AMEZQUITA**
Apoyo Supervisión Ministerio:**CLAUDIA JIMÉNEZ**

CONTIENE

CAPILLA Y CONVENTO

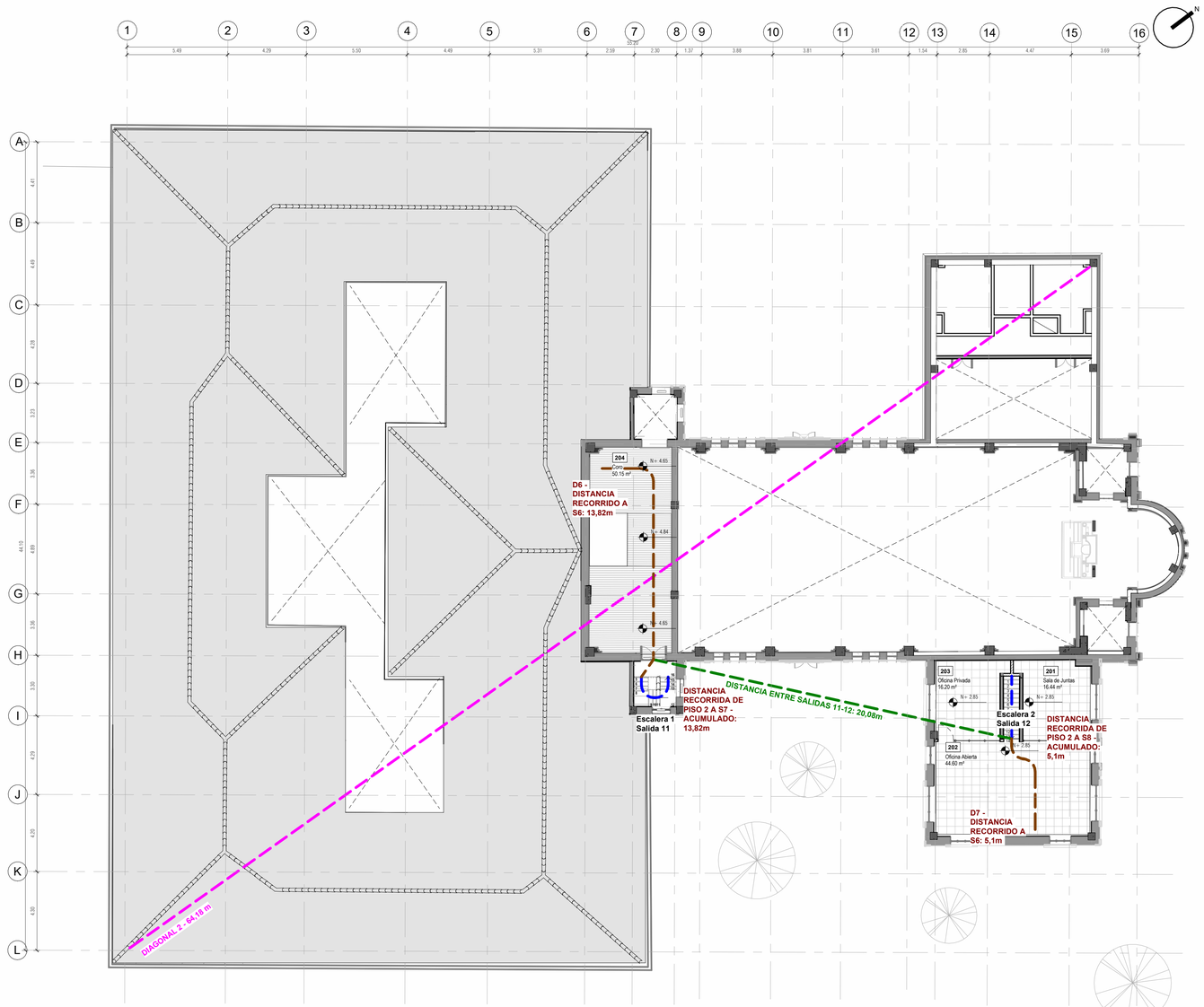
DISTANCIAS DE RECORRIDOS PISO 1

Fecha: **31/01/2024**
Escala: **Como se indica**

CHSJD_G2_CC_CRL_ARQ_SH-103

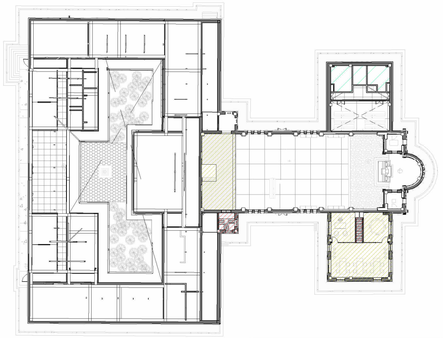
Versión: **V05** No. Plano: **SH-103** de:

Especialidad: **SEGURIDAD HUMANA** Archivo: **CHSJD_G2_CC_CRL_ARQ_14_Arquitectura**





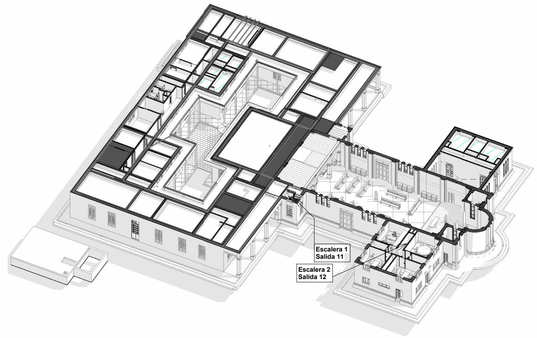
3 PLANTA PISO 2 DISTANCIAS DE RECORRIDOS
Esc: **1 : 150**



GRUPO DE OCUPACIÓN PRINCIPAL

GRUPO PRINCIPAL: Institucional
SUBGRUPO: Educación (I-3) Según NSR-10 Tabla K.2.6-3
PUNTOS FIJOS

2 PLANTA PISO 2 PLANTA DE OCUPACION
Esc: **1 : 450**



1 ESQUEMA UBICACIÓN DE SALIDAS PISO 2
Esc:

NOTAS TÉCNICAS

1. Las puertas de acceso a salida (escaleras protegidas) deberán contar con especificación de RF 2horas y contar con conjunto de montaje de puerta (marco, bisagras, sistema autocerrante y chapa antipánico) por lo menos, listada UL.
2. Según K.3.8.2.5.(a) requerimientos generales, NO se requiere que la puerta abra en el sentido de evacuación, si la ocupación es menor a 50 personas, en los demás casos, desde el lugar mas distante con una ocupación >50 personas, todas las puertas deberán abrir en el sentido de la evacuación.
3. Las dimensiones mínimas de ancho efectivo de puertas para acceso a salida es de .90m.
4. Acorde con lineamientos de NTC 6047, en caso en que los desarrollos para salvar las diferencias de niveles NO permitan la ejecución de vados o rampas adecuadas, en la sección 14 se establecen las condiciones generales para la incorporación de plataformas elevadoras o salva escaleras mecánicas definidas en el planteamiento arquitectónico de la propuesta.

PROYECTO RENOVACIÓN HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS BOGOTÁ D.C						
EDIFICIO CAPILLA CONVENTO						
CARGAS DE OCUPACIÓN						
USO	# ESPACIO...	CLASIFICACION DE USO	PISO	ÁREA M²	Indice de Ocupacion NSR-10	Ocupacion NSR-10
ESPACIO MULTIPROPÓSITO	101	Lugar de Reunión - L	PISO 1	319,39	1,4	228
ESPACIO MULTIPROPÓSITO	102	Lugar de Reunión - L		37,89	1,4	27
BODEGA	106	Almacenamiento A-1		21,96	28,0	1
ADMINISTRACIÓN - ACCESO - SALA DE DESCANSO	107	Lugar de Reunión - L		29,64	1,4	21
EXPOSICIÓN ITINERANTE	111	Lugar de Reunión Culturales - L2		5,55	1,4	4
EXPOSICIÓN ITINERANTE	112	Lugar de Reunión Culturales - L2		5,73	1,4	4
PILA BAUTISMAL	113	Lugar de Reunión religiosos - L4		6,01	1,4	4
RECEPCIÓN LOCKERS	114	Lugar de reunión - L		40,41	1,4	29
ALMACÉN	115	Almacenamiento A-1		16,21	28,0	1
	116					
ÁULA POLIVALENTE	117	Institucional educativo - I 3		31,02	1,8	17
ZONA SERVICIOS ALIMENTACIÓN	118	Lugar de Reunión - L		22,55	1,4	16
ÁULA POLIVALENTE	119	Institucional educativo - I 3		42,55	1,8	24
ÁULA POLIVALENTE	120	Institucional educativo - I 3		14,58	1,8	8
ÁULA POLIVALENTE	121	Institucional educativo - I 3		16,07	1,8	9
ÁULA POLIVALENTE	122	Institucional educativo - I 3		14,31	1,8	8
ÁULA POLIVALENTE	123	Institucional educativo - I 3		16,47	1,8	9
ÁULA POLIVALENTE	124	Institucional educativo - I 3		40,91	1,8	23
ÁULA POLIVALENTE	125	Institucional educativo - I 3		55,92	1,8	31
CENTRO DE DOCUMENTACIÓN	126	Lugar de Reunión Culturales - L2		66,62	4,6	14
BIBLIOTECA - HEMEROTECA	127	Lugar de Reunión Culturales - L3		78,39	4,6	17
CENTRO DE COPIADO	128	Comercial servicios C-1		32,73	4,6	7
CAFETERÍA	129	Lugar de Reunión - L		43,19	1,4	31
TOTAL PISO 1						533
SALA DE JUNTAS	201	Lugar de Reunión - L	PISO 2	16,47	1,4	12
OFICINA ABIERTA	202	Comercial servicios C-1		44,6	# Puestos	16
OFICINA PRIVADA	203	Comercial servicios C-2		16,2	# Puestos	3
CORO - ÁREA INDEPENDIENTE	204	Lugar de Reunión - L		50,15	1,4	36
TOTAL PISO 2						55
NOTAS:				TOTAL PROYECTO		588
Ocupación máxima probable, se define acorde con K.3.3.1.2						
No se tienen en cuenta en los cálculos, las áreas de baños, cuartos técnicos menores a 28m², ni pasillos de circulación.						

CAPILLA SEGUNDO PISO - CUADRO DE AREAS - ÁREA ÚTIL		
No.	ESPACIO	ÁREA
1. Administración		
201	Sala de Juntas	16,44
202	Oficina Abierta	44,60
203	Oficina Privada	16,20
2. Bienestar		
204	Coro	50,15
	Subtotal Muros Ductos	**7,27**
	TOTAL PISO 2	**134,66**

CONVENCIONES

- Líneas de Distancias de Recorridos
- Líneas de Distancias Escaleras
- Líneas de Distancias entre Salidas
- Líneas de Distancias de Diagonales

LÍNEAS DE EMERGENCIA

Línea Única de emergencia	123
Bomberos	119
Cruz Roja	132
Línea Púrpura	01 8000 11 21 37
Línea Psicoactiva o Línea SPA	01 8000 11 21 37
Línea Para Niños, Niñas y Adolecentes	106
Gaula Policía Antisecuestro y Antiextorsión	165
Gaula Ejército	147
Defensa Civil	144
Bogotá	195
Acueducto	116
Codensa	115
Línea Antiterrorista	01 8000 91 96 21 01 8000 12 76 27
Policía Ambiental y Ecológica	5159000 Ext. 56182
Policía de Tránsito y Transporte	#767
Fiscalia General de la Nación	01 8000 91 97 48

DISTANCIAS ENTRE LAS SALIDAS

1 - 2	Piso 1	9.40
2 - 3	Piso 1	8.57
3 - 4	Piso 1	11.08
4 - 5	Piso 1	38.28
5 - 6	Piso 1	27.55
6 - 7	Piso 1	27.14
7 - 8	Piso 2	11.15
8 - 9	Piso 1	8.55
9 - 10	Piso 1	8.98
10 - 1	Piso 1	22.33
11 - 12	Piso 2	20.05

DISTANCIAS DIAGONALES

DIAGONAL 1	Piso 1	64.20
DIAGONAL 2	Piso 2	64.18

DISTANCIAS RECORRIDOS

PRIMER PISO	
D 1	25.32
D 2	17.85
D 3	19.58
D 4	20.06
D 5	23.64
SEGUNDO PISO	
D 6	13.82
D 7	5.10
ESCALERA 2P A 1P	
D.E.1	13.09
D.E.2	5.20
E1 - DISTANCIA RECORRIDA PISO 2 A SALIDA 7	28.91
E2 - DISTANCIA RECORRIDA PISO 2 A SALIDA 8	23.9

NOMENCLATURA
D.E - DISTANCIA A ESCALERA
E - ESCALERA
D - DISTANCIA



MINISTERIO DE CULTURA

MINISTERIO DE CULTURA
DIRECCIÓN DE PATRIMONIO Y MEMORIA

CONSORCIO CONURMA – RINCÓN - LÓPEZ
NIT.901615033-1

CONSORCIO CONURMA RINCÓN LÓPEZ
NIT: **90161533**
Representante legal: **ING JORGE ALBERTO SALAMANCA**

CONSORCIO RESTAURO SJD Interventoria

CONSORCIO INTERESTAURO
NIT: **901.619.927-9**
Representante legal: **ARQ. MAX OJEDA GÓMEZ**

COMPLEJO HOSPITALARIO SAN JUAN DE DIOS
CARRERA 10 # 1-59 SUR
Contrato Número 3020 de 2022 - Grupo 2
Realizar los estudios técnicos y proyectos de restauración de los Edificios Capilla - Convento y Jardín Infantil los cuales hacen parte del Complejo Hospitalario San Juan de Dios de Bogotá

DESARROLLO

Director de la Construcción:
ARQ. ROBERTO LÓPEZ SÁNCHEZ
M.P 25700 38836 CND

Especialista en Seguridad Humana:
ARQ. LUIS GUILLERMO RAMÍREZ
M.P. A25242000-80472385 CND

Especialista:
ARQ. JULIÁN ARDILA OSPINA
M.P. A25892009-80779463

Elaboró:
ARQ. JORDI BARRANTES G.

APROBACIONES

Director interventoría:
JUAN DIEGO QUINTERO
M.P. 25202-32884CND

ESPACIO PARA SELLO MINISTERIO DE CULTURA

Supervisión Ministerio:**CARLOS AMEZQUITA**
Apoyo Supervisión Ministerio:**CLAUDIA JIMÉNEZ**

CONTIENE

CAPILLA Y CONVENTO

DISTANCIAS DE RECORRIDOS PISO 2

Fecha: **31/01/2024**
Escala: **Como se indica**

CHSJD_G2_CC_CRL_ARQ_SH-104

Versión: **V05** No. Plano: **SH-104** de:

Especialidad: **SEGURIDAD HUMANA** Archivo: **CHSJD_G2_CC_CRL_ARQ_14_Arquitectura**