Anexo 1. Obras obligatorias

1. ALCANCES DE LOS TRABAJOS DE HOSPITAL

El edificio del Hospital deberá ser diseñado en dos o más plantas, en donde el o los pisos superiores deberán ser un área como mínimo del 70% del área de la planta baja.

1.1 Programa Medico Arquitectónico

SERVICIO 01 / UNIDADES DE HOSPITALIZACIÓN (4 UNIDADES)				
		M2 por unidad	**UNID.**	**TOTAL**
1	Recepción e información	9,00	1	9,00
2	Sala de estar pacientes y visitas	30,00	1	30,00
3	Servicios sanitarios inclusivos	8,00	2	16,00
4	Habitación doble con baño	22,00	16	352,00
5	Habitación individual con baño	18,00	2	36,00
6	Habitación de aislado con baño	18,00	1	18,00
7	Sala de estar de personal con baño	25,00	1	25,00
8	Control de enfermería con trabajo y limpio y trabajo sucio	27,00	1	27,00
9	Ropa Limpia	4,00	1	4,00
10	Depósito de Medicamentos	5,00	1	5,00
11	Sala de procedimientos	15,00	1	15,00
12	Depósito de materiales e insumos	8,00	1	8,00
13	Depósito de equipos	4,00	1	4,00
14	Sala de distribución de alimentos	7,00	1	7,00
15	Cuarto séptico	5,00	1	5,00
16	Cuarto de limpieza	4,00	1	4,00
17	Desechos intermedios	4,00	1	4,00
18	Oficina Médico	8,00	1	8,00
	TOTAL HOSPITALIZACIÓN POR UNIDAD (M2)			577,00
	TOTAL SERVICIO 01 (M2)			**2308,00**

SERVICIO 02 / UNIDAD DE TERAPIA INTENSIVA/ UTI				
		M2	**UNID.**	**TOTAL**
1	Oficina de información	11,00	2	22,00
2	Sala de espera	40,00	2	80,00
3	Servicios sanitarios inclusivos	4,00	2	8,00
4	Esclusa para filtro	11,00	2	22,00
5	Box de cuidados intensivo	16,50	8	132,00
6	Box cuidados intermedios	16,50	12	198,00
7	Control de enfermería	13,00	2	26,00
8	Almacén de limpio	5,00	2	10,00
9	Almacén de usado	5,00	2	10,00
10	Depósito de Medicamentos	4,00	2	8,00
11	Ropa limpia	4,00	2	8,00
12	Cuarto séptico	4,00	2	8,00

13	Depósito de equipos	4,00	2	8,00
14	Ropería sucia	4,00	2	8,00
15	Desechos intermedios	4,00	2	8,00
16	Cuarto de limpieza	4,00	2	8,00
17	Depósito de equipos	11,00	2	22,00
18	Oficina jefe de servicio	11,00	2	22,00
19	Estar de personal	15,00	1	15,00
20	Sala de Informe	20,00	1	20,00
21	Habitación médico de guardia	11,00	2	22,00
22	Oficina	11,00	2	22,00
23	Sala de reuniones	15,00	1	15,00
24	Vestidores y baño completo incluido ducha	18,00	2	36,00
25	Estar con kitchenette	16,00	1	16,00
26	Depósito	16,00	3	48,00
27	Desechos intermedios	5,00	1	5,00
28	Servicios sanitarios personal	5,00	1	5,00
	TOTAL SERVICIO 02 - UTI (M2)			**812,00**

SERVICIO 03 / URGENCIAS				
		M2	**UNID.**	**TOTAL**
1	Sala de espera	35,00	2	70,00
2	Control de llegadas	15,00	1	15,00
3	Filtro de entrada de camillas	18,00	1	18,00
4	Depósito camillas / sillas	12,00	1	12,00
5	Servicios sanitarios inclusivos	8,00	3	24,00
6	Triaje	20,00	2	40,00
7	Sala de procedimientos	20,00	2	40,00
8	Sala de yesos	20,00	2	40,00
9	Box de reanimación cardio pulmonar (RCP)	30,00	2	60,00
10	Sala de observación y estabilización	90,00	2	180,00
11	Box de aislamiento	15,00	4	60,00
12	Control de enfermería	14,00	2	28,00
13	Cuarto trabajo Limpio	11,00	2	22,00
14	Cuarto trabajo Sucio	5,00	2	10,00
15	Depósito de materiales e insumos	11,00	2	22,00
16	Oficina de Jefe de Servicio	11,00	2	22,00
17	Sala de estar del personal	20,00	1	20,00
18	Depósito	20,00	1	20,00
19	Lavamanos	3,00	2	6,00
20	Sub central estéril	5,00	1	5,00
21	Materiales Usados	5,00	1	5,00
22	Cuarto séptico	5,00	1	5,00
23	Deshechos *intermedios*	5,00	1	5,00
24	Sanitario inclusivo para pacientes	10,00	1	10,00
25	Sanitarios de pacientes	4,00	2	8,00
26	Cuarto de limpieza	4,00	1	4,00

27	Sanitarios de personal	5,00	1	5,00
28	Consultorios	12,00	6	72,00
	TOTAL SERVICIO 03-URGENCIAS (M2)			**828,00**

SERVICIO 04 / CONSULTAS EXTERNAS Y GABINETES				
		M2	**UNID.**	**TOTAL**
1	Vestíbulo	20,00	1	20,00
2	Recepción - admisión	15,00	1	15,00
3	Trabajo social	12,00	1	12,00
4	Cuarto de sillas de ruedas	9,00	1	9,00
5	Salas de espera	90,00	3	270,00
6	Servicios sanitarios inclusivos	5,00	3	15,00
7	Puestos de enfermería con sus ambientes	12,00	2	24,00
8	Consultorios	15,00	23	345,00
9	Consultorios con SSHH	20,00	7	140,00
10	Unidad odontológica con RX	14,00	1	14,00
11	Ropería limpia	4,00	2	8,00
12	Ropería sucia	4,00	2	8,00
13	Depósito de equipos	4,00	2	8,00
14	Depósito de muebles	4,00	1	4,00
15	Cuarto de Desechos	4,00	1	4,00
16	Cuarto de limpieza	4,00	2	8,00
17	Aseo de personal	4,00	3	12,00
18	Oficina jefe de servicio	9,00	1	9,00
19	Oficina de supervisión de enfermería	12,00	1	12,00
	TOTAL SERVICIO 04-CONSULTAS EXTERNAS Y GABINETES (M2)			**937.00**

SERVICIO 05 / REHABILITACIÓN				
		M2	**UNID.**	**TOTAL**
1	Sala de espera	18,00	1	18,00
2	Información	14,00	1	14,00
3	Consultorio de fisiatría	14,00	1	14,00
4	Cinesiterapia	140,00	1	140,00
5	Maso terapia	15,00	2	30,00
6	Hidroterapia	10,00	1	10,00
7	Termoterapia	13,00	1	13,00
8	Electroterapia	10,00	1	10,00
9	Terapia respiratoria	10,00	1	10,00
10	Terapia ocupacional	14,00	1	14,00
11	Taller de Ortesis y prótesis	20,00	1	20,00
12	Servicios sanitarios para el personal y público	6,00	2	12,00
13	Vestuarios	17,00	2	34,00
14	Cuarto de limpieza	4,00	1	4,00
15	Desechos intermedios	7,00	1	7,00
	TOTAL SERVICIO 05-REHABILITACIÓN (M2)			**350,00**

SERVICIO 06 / DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES				
		M2	**UNID.**	**TOTAL**
1	Recepción-Admisión	15,00	1	15,00
2	Sala de espera	30,00	1	30,00
3	Servicios sanitarios público inclusivos	10,00	2	20,00
4	Servicios sanitarios personal inclusivo	8,00	2	16,00
5	Cabinas	4,00	8	32,00
6	Servicios sanitarios salas RX inclusivo	8,00	2	16,00
7	Tomógrafo Axial Computarizado	40,00	1	40,00
8	Radiología convencional	30,00	2	60,00
9	Control	17,00	2	34,00
10	Sala de Endoscopía. Digestiva alta	21,00	1	21,00
11	Sala de Endoscopía. Digestiva baja	24,00	1	24,00
12	Lavado de Endoscopios	15,00	1	15,00
13	Sala de Recuperación con baño inclusivo	22,00	1	22,00
14	Ecografía con baño inclusivo	18,00	3	54,00
15	Mamógrafo con baño inclusivo	18,00	1	18,00
16	Densitómetro	18,00	1	18,00
17	Telemedicina	18,00	1	18,00
18	Despacho de Jefe de Servicio	15,00	1	15,00
19	Sala de estar del personal	20,00	1	20,00
20	Depósito limpio	4,00	1	4,00
21	Depósito de material	10,00	1	10,00
22	Cuarto séptico	4,00	1	4,00
23	Desechos intermedios	4,00	1	4,00
24	Cuarto de limpieza	4,00	1	4,00
25	Sala de resonancia magnética			
25.1	Sala de estudios	30,0	1	30,0
25.2	Sala de Comando	10,0	1	10,0
25.3	Sala Técnica	14,0	1	14,0
	TOTAL SERVICIO 06-DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES (M2)			**568,00**

SERVICIO 07/ DIÁLISIS				
		M2	**UNID.**	**TOTAL**
1	Recepción-Admisión	13,00	1	13,00
2	Sala de espera	30,00	1	30,00
3	Servicios sanitarios inclusivos	8,00	2	16,00
4	Consultorio Médico	15,00	2	30,00
5	Vestidor de pacientes	5,00	4	20,00
6	Sala de distribución de alimentos	12,00	1	12,00
7	Sala de procedimientos	20,00	1	20,00
8	Sala de limpieza de equipos	20,00	2	40,00
9	Sala de diálisis de crónicos	220,00	1	220,00

10	Estación de enfermería	10,00	1	10,00
11	Cuarto limpio	4,00	1	4,00
12	Cuarto séptico	5,00	1	5,00
13	Ropería limpia	4,00	1	4,00
14	Ropa sucia	4,00	1	4,00
15	Depósito de líquidos de diálisis	40,00	1	40,00
16	Depósito de equipos	17,00	1	17,00
17	Oficina Jefe de Servicio	11,00	1	11,00
18	Estar de personal	15,00	1	15,00
19	Servicios Sanitarios personal	2,00	2	4,00
20	Sala de diálisis (infecciosos) (aislados)	15,00	4	60,00
21	Box de tratamientos	11,00	1	11,00
22	Planta de tratamiento de agua	22,00	1	22,00
	TOTAL SERVICIO 07-DIÁLISIS (M2)			**608,00**

SERVICIO 08 / CENTRO QUIRÚRGICO				
		M2	**UNID.**	**TOTAL**
1	Zona de transferencias de camillas	8,00	1	8,00
2	Vestidores diferenciados	20,00	2	40,00
3	Estación de enfermería (control)	10,00	1	10,00
4	Cuarto Limpio	4,00	1	4,00
5	Cuarto Séptico	5,00	1	5,00
6	Depósito de equipos	11,00	1	11,00
7	Estar de personal	18,00	1	18,00
8	Quirófanos	35,00	6	140,00
9	Valoración pre anestésica	15,00	1	15,00
10	Postoperatorio para 1 O camas	55,00	1	55,00
11	Lavabos quirúrgicos	7,00	4	28,00
12	Preparación anestesia	18,00	1	18,00
13	Cuarto de limpieza	4,00	1	4,00
14	Oficina Jefe de Servicio	15,00	1	15,00
15	Desechos intermedios	5,00	3	15,00
16	Sala de información al familiar	11,00	1	11,00
17	Sala de espera con sanitario inclusivo	20,00	1	20,00
	TOTAL SERVICIO 08-CENTRO QUIRÚRGICO (M2)			**487,00**

SERVICIO 09 / LABORATORIOS Y EXTRACCIONES				
		M2	**UNID.**	**TOTAL**
1	Sala de espera	30,00	1	30,00
2	Recepción-Admisión	20,00	1	20,00
3	Sala de extracciones	50,00	1	50,00
4	Laboratorio de preparación de muestras	23,00	1	23,00

5	Laboratorios (hematología, inmunología, química, parasitología, inmunofluorescencia, bacteriología, etc.)	40,00	9	360,00
6	Servicios sanitarios público inclusivos	10,00	2	20,00
7	Oficina Jefe de Servicio	14,00	1	14,00
8	Desechos intermedios	5,00	1	5,00
9	Cuarto de limpieza	4,00	1	4,00
10	Almacén de muebles/equipos	8,00	1	8,00
11	Depósito de equipos	8,00	1	8,00
12	Ropería	5,00	2	10,00
13	Servicios sanitarios personal	8,00	1	8,00
14	Depósito de materiales	8,00	1	8,00
15	Cámaras	15,00	1	15,00
	TOTAL SERVICIO 09- LABORATORIOS Y EXTRACCIONES (M2)			**583,00**

SERVICIO 10 / UNIDAD DE MEDICINA TRANSFUSIONAL				
		M2	**UNID.**	**TOTAL**
1	Sala de espera más sanitarios inclusivos diferenciados	25,00	1	25,00
2	Recepción-Admisión	12,00	1	12,00
3	Oficina Jefe de Servicio	15,00	1	15,00
4	Archivo	8,00	1	8,00
5	Entrada de muestras	5,00	1	5,00
6	Salida de muestras	5,00	1	5,00
7	Kitchenette	6,00	1	6,00
8	Sala de personal	8,00	1	8,00
9	Hall de distribución interno	12,00	1	12,00
10	Laboratorio procedimientos	25,00	1	25,00
11	Sala de almacenamiento	20,00	1	20,00
12	Cámara fría de insumos y muestras (-30° y -5° respectivamente)	10,00	2	20,00
13	Depósito de insumos para laboratorio	12,00	1	12,00
14	Vestidor y sanitario para personal	20,00	1	20,00
	TOTAL SERVICIO 10- UNIDAD DE MEDICINA TRANSFUSIONAL (M2)			**193,00**

SERVICIO 11 / FARMACIA				
		M2	**UNID.**	**TOTAL**
1	Zona de Dispensación ambulatoria	45,00	1	45,00
2	Zona dispensación al Hospital	15,00	1	15,00
3	Preparación de unidosis	22,00	1	22,00
4	Zona de lavado de manos/ filtro	6,00	1	6,00
5	Área de farmacotecnia	25,00	1	25,00
6	Área de farmacotecnia no estéril	12,00	1	12,00
7	Zona de refrigeradores y congeladores	20,00	1	20,00

8	Acceso farmacia	9,00	1	9,00
9	Recepción-Admisión	9,00	1	9,00
10	Depósito general	80,00	1	80,00
11	Depósito	25,00	1	25,00
12	Depósito de medicamentos controlados	4,00	1	4,00
13	Oficina Regente	9,00	1	9,00
14	Secretaría	9,00	1	9,00
15	Trabajo administrativo	9,00	1	9,00
16	Estar de personal	14,00	1	14,00
17	Baño de personal	4,00	2	8,00
18	Cuarto de limpieza	4,00	1	4,00
	TOTAL SERVICIO 11- FARMACIA (M2)			**325,00**

SERVICIO 12 / RESIDENCIA DE MÉDICOS (*)				
		M2	**UNID.**	**TOTAL**
1	Estar de personal con kitchenette	20,00	1	20,00
2	Habitación para dos personas	14,00	5	70,00
3	Vestuarios	9,00	2	18,00
4	Cuarto de limpieza	4,00	1	4,00
	TOTAL SERVICIO 12- RESIDENCIA DE MÉDICOS (M2)			**112,00**

(*) El Servicio 12, debe contar con baños sexados e inclusivos

SERVICIO 13 / INGENIERÍA BIOMÉDICA				
		M2	**UNID.**	**TOTAL**
1	Taller-laboratorio de ingeniería biomédica	80,00	1	80,00
2	Depósito de materiales y repuestos	15,00	2	30,00
3	Depósito de equipos en reparación	20,00	1	20,00
4	Depósito de equipos reparados	20,00	1	20,00
5	Depósito de equipos en desuso	20,00	1	20,00
	TOTAL SERVICIO 13- INGENIERÍA BIOMÉDICA (M2)			**170,00**

SERVICIO 14 / ADMISIONES				
		M2	**UNID.**	**TOTAL**
1	Vestíbulo principal	50,00	1	50,00
2	Recepción/información	10,00	1	10,00
3	Admisión/captación	10,00	1	10,00
4	Sala de espera	60,00	1	60,00
5	Oficina Data Center	14,00	1	14,00
6	Zona administrativa	25,00	1	25,00
7	Oficina de atención al paciente	11,00	1	11,00
8	Área de reproducción e información clínica	11,00	1	11,00
9	Área de depósito de historias clínicas	15,00	1	15,00
10	Sala de reuniones	15,00	1	15,00
11	Sala de codificación clínica	11,00	1	11,00
12	Secretaría	15,00	1	15,00
13	Zona administrativa	11,00	1	11,00
14	Oficina de Guardia	11,00	1	11,00
15	Vestíbulo de ambulancias - Estar choferes	10,00	1	10,00
16	Depósito de sillas de ruedas	8,00	1	8,00
17	Información al usuario	9,00	1	9,00
18	sucursal bancaria	6,00	1	6,00
19	Prensa	6,00	1	6,00
20	Quiosco	6,00	1	6,00
21	Vigilancia	6,00	1	6,00
22	Gestión telefónica	9,00	1	9,00
23	Telefonía	9,00	1	9,00

24	Servicios sanitarios personal inclusivo	6,00	2	12,00
25	Servicios sanitarios público inclusivo	10,00	3	30,00
26	Cuarto de limpieza	4,00	1	4,00
27	Sala de Acometida de señales débiles	10,00	1	10,00
	TOTAL SERVICIO 14- ADMISIONES (M2)			**394,00**

SERVICIO 15 / SALÓN AUDITORIO (*)				
		M2	**UNID.**	**TOTAL**
1	Hall y acceso	60,00	1	60,00
2	Salón de actos	200,00	1	200,00
3	Servicios sanitarios inclusivos diferenciados	25,00	2	50,00
4	Cuarto de limpieza	4,00	1	4,00
5	Kitchenette	8,00	1	8,00
6	Depósito	6,00	1	6,00
	TOTAL SERVICIO 15- SALÓN AUDITORIO (M2)			**328,00**

(*) El Servicio 15, debe contar con baños sexados e inclusivos

SERVICIO 16 / CAFETERÍA DE PÚBLICO				
		M2	**UNID.**	**TOTAL**
1	Cafetería	150,00	1	150,00
2	Cocina	80,00	1	80,00
3	Servicios Sanitarios inclusivos	10,00	2	20,00
4	Cuarto de Limpieza	4,00	1	4,00
5	Depósito de insumos y equipos	6,00	2	12,00
6	Lavado de utensilios	6,00	1	6,00
	TOTAL SERVICIO 16- CAFETERÍA DE PÚBLICO (M2)			**272,00**

SERVICIO 17 / DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN				
		M2	**UNID.**	**TOTAL**
1	Dirección general con sanitario	20,00	1	20,00
2	Secretaría dirección	11,00	1	11,00
3	Dirección médica con sanitario	20,00	1	20,00
4	Secretaría dirección médica	11,00	1	11,00
5	Administración con sanitario	20,00	1	20,00
6	Secretaría administración	11,00	1	11,00
7	Oficina RRHH	15,00	1	15,00
8	Secretaría RRHH	12,00	1	12,00
9	Jefatura de enfermería	15,00	1	15,00
10	Secretaría de la enfermería	12,00	1	12,00
11	Contabilidad	16,00	1	16,00
12	Sala de reuniones (20p)	40,00	1	40,00
13	Sala de espera público	15,00	1	15,00
14	Archivo	40,00	1	40,00
15	Servicios sanitarios inclusivos	10,00	2	20,00

16	Oficinas	16,00	5	80,00
17	Cuarto de limpieza	4,00	1	4,00
	TOTAL SERVICIO 17- DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN (M2)			**362,00**

SERVICIO 18 / ALBERGUE				
		M2	**UNID.**	**TOTAL**
1	Sala de espera	20,00	1	20,00
2	Recepción/información	15,00	1	15,00
3	Asistente Social	15,00	1	15,00
4	Servicios sanitarios inclusivos	5,00	1	5,00
5	Habitación con baño	20,00	10	200,00
6	Sala de estar	30,00	2	60,00
7	Deposito	20,00	1	20,00
8	Archivo	12,00	1	12,00
	TOTAL SERVICIO 18- ALBERGUE (M2)			**347,00**

SERVICIO 19 / ESTERILIZACIÓN				
		M2	**UNID.**	**TOTAL**
1	Esterilización-supervisor	8,00	1	8,00
2	Esterilización-cuadro técnico	6,00	1	6,00
3	Esterilización-vestuario H	10,00	1	10,00
4	Esterilización-vestuario M	10,00	1	10,00
5	Esterilización-Preparación y empaquetado textil	20,00	1	20,00
6	Esterilización esclusa	4,00	1	4,00
7	Esterilización-limpieza	2,00	1	2,00
8	Esterilización-lavado y desinfección	21,00	1	21,00
9	Esterilización-preparación y empaquetado instrumental	50,00	1	50,00
10	Esterilización-almacén material estéril	28,00	1	28,00
11	Esterilización-almacén material	13,00	1	13,00
	TOTAL SERVICIO 19- ESTERILIZACIÓN (M2)			**172,00**

SERVICIO 20 / VESTUARIOS				
		M2	**UNID.**	**TOTAL**
1	Vestuarios diferenciados para hombres y mujeres con sanitarios	95,00	2	190,00
	TOTAL SERVICIO 20- VESTUARIOS (M2)			**190,00**

SERVICIO 21 / COCINA				
		M2	**UNID.**	**TOTAL**
1	Muelle de descarga	6,00	1	6,00
2	Lavado de carros	6,00	1	6,00
3	Lavado de vajilla	6,00	1	6,00
4	Vestidor de personal	15,00	2	30,00
5	Estar de personal	14,00	1	14,00

6	Oficina Nutricionista y Jefatura de Cocina	9,00	2	18,00
7	Trabajo administrativo	14,00	1	14,00
8	Almacén de carros	14,00	1	14,00
9	Depósito de menaje	9,00	1	9,00
10	Cuarto de limpieza	4,00	1	4,00
11	Cámara desperdicios	3,00	1	3,00
12	Bodega de cartones	3,00	1	3,00
13	Para preparación de carnes	14,00	1	14,00
14	Para preparación de pescados	14,00	1	14,00
15	Para preparación de verduras	14,00	1	14,00
16	Para preparación de dietas especiales	14,00	1	14,00
17	Para preparación de desayunos	14,00	1	14,00
18	Zona de cocción	14,00	1	14,00
19	Emplatado	14,00	1	14,00
20	Estacionamiento carros	20,00	1	20,00
21	Cámaras frías	5,00	1	5,00
22	Depósito de productos no perecederos	9,00	1	9,00
23	Depósito de productos perecederos	16,00	1	16,00
24	Reparto de carros	16,00	1	16,00
25	Cocina personal	25,00	1	25,00
26	Comedor de personal	100,00	1	100,00
27	Servicios sanitarios personal	6,00	2	12,00
	TOTAL SERVICIO 21- COCINA (M2)			**428,00**

SERVICIO 22 / ALMACENES				
		M2	**UNID.**	**TOTAL**
1	Recepción	12,00	1	12,00
2	Oficina	12,00	1	12,00
3	Depósitos varios (Insumos/equipamientos mobiliarios, etc)	40,00	6	240,00
4	Vestuarios personal con sanitario	15,00	2	30,00
5	Cuarto de limpieza	4,00	1	4,00
6	Deposito refrigerado	15,00	1	15,00
	TOTAL SERVICIO 22- ALMACENES (M2)			**313,00**

SERVICIO 23 /LAVANDERÍA				
		M2	**UNID.**	**TOTAL**
1	Recepción	12,00	1	12,00
2	Lavado	30,00	1	30,00
3	Secado	30,00	1	30,00
4	Planchado	30,00	1	30,00
5	Costura	30,00	1	30,00
6	Almacén ropa	30,00	1	30,00
7	Entrega de ropa limpia	8,00	1	8,00

8	Oficina jefatura	11,00	1	11,00
9	Servicios sanitarios con vestuario	10,00	2	20,00
10	Cuarto de limpieza	4,00	1	4,00
	TOTAL SERVICIO 23- LAVANDERÍA (M2)			**205,00**

SERVICIO 24 / MORGUE Y ANATOMÍA PATOLÓGICA MORGUE				
		M2	**UNID.**	**TOTAL**
1	Recepción	7,00	1	7,00
2	Sala de espera con sanitario inclusivo	25,00	1	25,00
3	Sala de autopsias	40,00	1	40,00
4	Cámaras	32,00	1	32,00
5	Deposito	10,00	1	10,00
6	Servicios Sanitarios con vestuarios	15,00	2	30,00
7	Oficina y Secretaria	10,00	2	20,00
8	**ANATOMÍA PATOLÓGICA**			
9	Recepción de muestras	7,00	1	7,00
10	Laboratorio	25,00	1	25,00
11	Archivo de parafina	10,00	1	10,00
12	Almacenaje de reactivos	9,00	1	9,00
13	Lavado de material	10,00	1	10,00
14	Oficina y Secretaria	10,00	2	20,00
15	Cuarto de limpieza	4,00	1	4,00
16	Residuos intermedios	6,00	1	6,00
17	Servicios Sanitarios con vestuarios	4,00	2	8,00
	TOTAL SERVICIO 24- MORGUE Y ANATOMÍA PATOLÓGICA MORGUE (M2)			**263,00**

SERVICIO 25 / RESIDUOS				
		M2	**UNID.**	**TOTAL**
1	Central de residuos comunes y patológicos	80,00	1	80,00
	TOTAL SERVICIO 25- RESIDUOS (M2)			**80,00**

SERVICIO 26 / INSTALACIONES				
		M2	**UNID.**	**TOTAL**
1	Instalaciones en general			1.800
	TOTAL SERVICIO 26- INSTALACIONES (M2)			**1.800**

SERVICIO 27 / SALA DE LACTANCIA MATERNA				
		M2	**UNID.**	**TOTAL**
1	Sala de lactancia materna para 5 (cinco) usuarias	15,00	1	15,00
	TOTAL SERVICIO 27- SALA DE LACTANCIA MATERNA (M2)			**15,00**

SERVICIO 28 / SALON DE CULTO				
		M2	**UNID.**	**TOTAL**
1	Salón de culto	20,00	1	20,00

	TOTAL SERVICIO 28- SALON DE CULTO (M2)	**20,00**

TOTAL SUPERFICIES ÚTILES DEL FUTURO HOSPITAL (Mínimo requerido en m^2)	**13.470**

Al total de superficies útiles del futuro hospital se le debe adicionar las siguientes áreas:
1- **Áreas Circulación Horizontal y Vertical** (áreas de personal, sépticas, asépticas, otros)
2- **Áreas de Espesores de los Muros**
Estas áreas se estiman en aproximadamente el 50% de la superficie útil.

TOTAL SUPERFICIE DEL HOSPITAL (Dependiente del Diseño) (Mínimo requerido en m^2)	**20.000,00**

2. INSTALACIONES COMPLEMENTARIAS

2.1 Programa de Instalaciones Complementarias

PLANTA DE TRATAMIENTO DE EFLUENTES				
		M2	**UNID.**	**TOTAL**
1	Estación de bombeo (receptor de líquidos)	9,00	2	18,00
2	Unidad de Ecualización	200,00	1	200,00
3	Unidad de aireación con Lodo Activado	400,00	1	400,00
4	Decantador/Sedimentador (Compacto)	300,00	1	300,00
5	Planta de procesamiento de sedimento (secado y disposición de lodo)	150,00	1	150,00
6	Unidad de Desinfección (efluente)	100,00	1	100,00
7	Unidad de comando (tablero de mando y equipos de control y operación)	8,00	1	8,00
8	Laboratorio de control	12,00	1	12,00
9	Taller de mantenimiento y almacenes (repuestos, otros)	12,00	1	12,00
	TOTAL PLANTA DE TRATAMIENTO DE EFLUENTES (M2)			**1.200,00**

Observaciones

- Los datos aproximados corresponden a una planta de tratamiento convencional (básica). La superficie total de implantación de la Planta de Tratamiento de Efluentes es de aproximadamente 5.000 m2 delimitada y protegida con vallado perimetral.
- Las estaciones de bombeo (mínimo 2 unidades), son periférica que pueden estar externo a la superficie total. Que reciben mediante canalizaciones los efluentes cloacales (est 1) y los efluentes de servicios (est 2)

OTRAS INSTALACIONES COMPLEMENTARIAS				
		M2	**UNID.**	**TOTAL**
1	Planta de Residuos Bioinfecciosos	65,00	1	65,00
2	Planta Generadora de Oxígeno	185,00	1	185,00

	TOTAL OTRAS INSTALACIONES COMPLEMENTARIAS (M2)	**250,00**

Observación
En cuanto a la planta generadora de oxígeno, el área debe ser confirmada previamente con el parecer de Insumos Estratégicos del MSPyBS.

3. ACONDICIONAMIENTO VEHICULAR

ESTACIONAMIENTOS				
		M2	**UNID.**	**TOTAL**
1	Vehículos Livianos	12,00	810	9.720,00
2	Ambulancias	19,00	20	380,00
3	Camiones de Provisión	39,00	20	780,00
4	Motocicletas	4,00	100	400,00
5	Bicicletas	3,00	50	150,00
	TOTAL ESTACIONAMIENTOS (M2)			**11.430,00**

Observaciones
Se establece un requerimiento mínimo de 1.000 estacionamientos, pero el oferente deberá presentar su propuesta de cálculo de los estacionamientos.

HELIPUERTO				
		M2	**UNID.**	**TOTAL**
1	Helipuerto	180,00	1	180,00
	TOTAL HELIPUERTO (M2)			**180,00**