CONTRATO Nº 51/2013

CVE Nº06/2013 "AMPLIACION Y REFUNCIONALIZACION PARA LA HABILITACION DEL CENTRO NACIONAL DEL QUEMADO EN LA EX SEDE DEL HOSPITAL DE CLINICAS"

ENTRE EL MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL Y LA FIRMA ING. DIEGO SZKLARKIERVICZ.

Entre EL MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL, domiciliado en las calles Silvio Pettirossi esq. Brasil, representado para este acto por el **Sr. Fredy Antonio Giménez Maciel**, con Cédula de identidad N° 818.659, Director General de la Dirección General de Administración y Finanzas, nombrado por Decreto del Poder Ejecutivo Nº 10.541, del 21 de Enero de 2013, facultado a suscribir el presente contrato por Resolución S.G. Nº 1.122 de fecha 29 de diciembre de 2009, denominado en adelante el **CONTRATANTE**, por una parte, y, por la otra, la firma **ING. DIEGO SZKLARKIERVICZ KALLER** con Cédula de Identidad Nº 1.398.623; domiciliado en la calle Fulgencio R. Moreno Nº 4239 e/ Santa Cruz de la Sierra y Avda. Choferes del Chaco. Asunción; denominada en adelante el **CONTRATISTA,** denominados en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente contrato de "**AMPLIACION Y REFUNCIONALIZACION PARA LA HABILITACION DEL CENTRO NACIONAL DEL QUEMADO EN LA EX SEDE DEL HOSPITAL DE CLINICAS"**, el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.
AMPLIACION Y REFUNCIONALIZACION PARA LA HABILITACION DEL CENTRO NACIONAL DEL QUEMADO EN LA EX SEDE DEL HOSPITAL DE CLINICAS.

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.
Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del contrato son los siguientes:

(a) Contrato;
(b) Pliego de Bases y Condiciones;
(c) Condiciones Especiales del Contrato (CEC);
(d) Documentación técnica que contiene la descripción de las obras y las Especificaciones Técnicas incluyendo la lista de cantidades preparada por la Contratante;
(e) Planos, memorias de cálculo, especificaciones de perforaciones necesarias, o resultados de perforaciones ejecutadas y documentación geotécnica (si así se especifica en las CEC)
(f) Las Instrucciones al Oferente (IAO) y las Condiciones Generales del Contrato (CGC) estándar publicadas en el Portal de Contrataciones Públicas.
(g) Las Condiciones Generales del Contrato (CGC) estándar publicadas en el Portal de Contrataciones Públicas.
(h) La Oferta y la lista de cómputo métrico;
(i) El desglose y los análisis de los precios unitarios (Cuando se citen como documentos contractuales en las CEC)
(j) Reglamentos o normas técnicas generales aplicables a los tipos de trabajos objeto del Contrato y otros documentos similares referidos en las CEC.

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o diferencia entre los documentos que forman parte integral del Contrato, la prioridad de los mismos será en el orden enunciado anteriormente.

3. IDENTIFICACION DEL CREDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO. (Art. 37, de la Ley N° 2051).
3.1. El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente contrato correspondiente al **Subgrupo 240 "GASTOS POR SERVICIOS DE ASEO, MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES"**, del Presupuesto General de la Nación para el Ejercicio 2013, aprobado por Ley N° 4848, hasta la suma de Gs.1.603.150.190 (Guaraníes Un mil seiscientos tres millones ciento cincuenta mil ciento noventa).
3.2. Esta contratación está incluida en el Plan Anual de Contrataciones (PAC) con el Código Nº **259.019.-**

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION (Art. 37, b de la Ley N° 2051)
El presente Contrato es el resultado del procedimiento de Contratación Vía Excepción N°06/2013, "AMPLIACION Y REFUNCIONALIZACION PARA LA HABILITACION DEL CENTRO NACIONAL DEL QUEMADO EN LA EX SEDE DEL HOSPITAL DE CLINICAS", convocado por el Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, según Resolución S.G. Nº 71 de fecha 31 de Enero de 2013. La adjudicación fue realizada por Resolución S.G. Nº 530 de fecha 31 de Mayo de 2013.

5. VIGENCIA DEL CONTRATO
El plazo de vigencia del contrato será a partir de la firma hasta el 31 de diciembre de 2013.

6. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES Y/O SERVICIOS. (Art. 37 c de la Ley N° 2051)
El importe total a pagar por los bienes y/o servicios, conforme a la resolución de Adjudicación y a la oferta adjudicada es de G. 1.603.150.190. (Guaraníes Un mil seiscientos tres millones ciento cincuenta mil ciento noventa.-).

ADMINISTRACIÓN CENTRAL - NIVEL CENTRAL		EMPRESA: ING. DIEGO SZKLARKIERVICZ
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	TOTAL Cantidad
	Areas	
A	Sala10-Planta baja	441.931.617

Ing. Diego Szklarkiervicz
Reg. Prof. Nº 1.398.623

Lic. Fredy Antonio Giménez Maciel
Dirección General de Administración y Finanzas

B	Sala10- Quirófano-Planta Alta	334.056.285
C	Sala5- UTI,Sala de Internados	150.711.444
D	Urgencias planta baja	447.739.694
E	Urgencias planta alta: área administrativa	228.711.150
TOTAL ADJUDICADO: GUARANIES UN MIL SEISCIENTOS TRES MILLONES CIENTO CINCUENTA MIL CIENTO NOVENTA.-		**1.603.150.190**

ITEM		DESCRIPCION DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	Cantidad Ofertada	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Sub - Total	TOTAL Cantidad
A-		***Sala10-Planta baja***					
1		***Demolición con recuperación de material y retiro de escombros***	**Unidad**	**1**			**2.361.990**
	a-	Remoción de azulejos : sanitarios mesadas,quincho	M2	21,00	19.350	406.350	
	b-	Aberturas	Uni	11,00	25.800	283.800	
	c-	Mamposteria de 015	M2	30,00	6.450	193.500	
	d-	Mamposteria de 030	M2	30,00	7.740	232.200	
	e-	De revoque humedo interior y exterior	M2	80,00	6.450	516.000	
	f-	De piso con contrapiso interior y exterior	M2	52,00	10.320	536.640	
	g-	De chapas	M2	30,00	6.450	193.500	
2		***Movimiento de tierra***	**Unidad**	**1**			**2.644.500**
	a-	Desmonte de tierra con retiro de exedente	M3	10,00	38.700	387.000	
	b-	Relleno de tierra	M3	20,00	64.500	1.290.000	
	c-	Excavacion de cimiento de piedra bruta	M3	33,00	25.800	851.400	
	d-	Excavacion para zapatas de portico	M3	4,50	25.800	116.100	
3		***Cimiento***	**Unidad**	**1**			**8.062.500**
	a-	De piedra bruta colocada	M3	25,00	322.500	8.062.500	
4		***Estructura de HoAo***	**Unidad**	**1**			**14.789.850**
	a-	Zapata de HoAo	M3	1,50	1.741.500	2.612.250	
	b-	Pilar de HoAo	M3	1,00	1.870.500	1.870.500	
	c-	Viga pared	M3	1,00	1.870.500	1.870.500	
	d-	Encadenado inferior de 013x0,27	ML	50,00	92.880	4.644.000	
	e-	Encadenado inferior 0,27x0,27	ML	28,00	135.450	3.792.600	
5		***Mamposteria***	**Unidad**	**1**			**34.278.525**
	a-	Nivelacion de 045	M2	8,50	210.270	1.787.295	
	b-	Nivelacion de 030	M2	15,00	141.900	2.128.500	
	c-	Mamposteria de 015	M2	190,00	76.110	14.460.900	
	d-	Mamposteria de 03 (muralla previa demolicion)	M2	106,40	135.450	14.411.880	
	e-	Mamposteria armada	ML	77,00	19.350	1.489.950	
6		***Aisalcion***	**Unidad**	**1**			**3.588.780**
	a-	Horizontal pared 015	ML	50,00	12.900	645.000	
	b-	Horizontal pared 030	ML	28,00	24.510	686.280	
	c-	Verificación y reparación de filtración por humedad ,incluye remoción de revoque y reposición de los mismos :	M2	50,00	45.150	2.257.500	
7		***Techo***	**Unidad**	**1**			**29.992.500**
	a-	Techo de chapas onduladas galvanizadas No 28 con estructura metálica pintadas de chapas doblada con cieloraso de membranas atérmicas de 5 mm con ambas caras de aluminio con cámara de aire de 1 cm area guarderia	M2	63,00	193.500	12.190.500	
	b-	Techo de chapas onduladas galvanizadas No 28 con estructura metálica pintadas de chapas doblada con cieloraso de membranas atérmicas de 5 mm con ambas caras de aluminio con cámara de aire de 1 cm area acceso	M2	92,00	193.500	17.802.000	

Ing. Diego Szklarkiervicz
Reg. Prof Nº 1.398.623

Lic. Fredy Antonio Giménez Maciel
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
Dirección Operativa de Contrataciones - Departamento de Contratos y Garantías

Original 03

8	***Revoque***	**Unidad**	1			**17.261.490**
	a- Revoque filtrado area existente interior y exterior	M2	80,00	19.350	1.548.000	
	b- Revoque de pared con hidrofugo mamposteria nueva	M2	515,00	20.640	10.629.600	
	c- Revoque base de azulejos	M2	77,00	14.190	1.092.630	
	d- Revoque con buña en fachada	M2	152,00	21.930	3.333.360	
	e- Revoque de pilar y viga pared con buña	M2	17,00	38.700	657.900	
9	***Contrapiso***	**Unidad**	1			**6.527.400**
	a- De cascotes de 10 cm	M2	80,00	25.800	2.064.000	
	b- Contrapiso de cascotes caminero exterior y acceso	M2	173,00	25.800	4.463.400	
10	***Piso***	**Unidad**	1			**52.326.786**
	a- Provisión y Colocación de piso vinilico de 4mm ,sala internados,auditorio	M2	183,48	103.200	18.935.136	
	b- Piso ceramico PI 5 con preparacion de contrapiso y carpeta	M2	22,00	103.200	2.270.400	
	c- Piso ceramico PI 5 con preparacion de contrapiso y carpeta area guarderia	M3	80,00	103.200	8.256.000	
	d- Piso ceramico antideslizante con preparacion de contrapiso y carpeta area acceso	M2	53,00	109.650	5.811.450	
	e- Piso de canto rodado caminero	M2	120,00	77.400	9.288.000	
	f- Piso de canto rodado patio albergue (previa preparacion de base)	M2	86,00	90.300	7.765.800	
11	***Zocalo***	**Unidad**	1			**5.833.380**
	a- De ceramica	ML	238,00	24.510	5.833.380	
12	***Revestimientos***	**Unidad**	1			**7.204.650**
	a- Reposición de azulejos de 15 x15 ,incluye base	M2	21,00	64.500	1.354.500	
	b- De azulejos blanco con guarda en sshh guarderia	M2	41,00	70.950	2.908.950	
	c- De azulejos blanco con guarda en cocina y comedor	M2	36,00	70.950	2.554.200	
	d- Reparacion de pileta mesada de albergue	ML	3,00	129.000	387.000	
13	***Cielo raso***	**Unidad**	1			**15.996.000**
	a- De fibra mineral de prensado húmedo anti inflamable en placas de 1,20x0,60,estructura de chapa doblada placas junta lisa	M2	155,00	103.200	15.996.000	
14	***Aberturas de madera***	**Unidad**	1			**31.956.525**
	a- Reparación de Puertas de madera incluye marco y provisión de cerradura	UN	32,00	193.500	6.192.000	
	b- Puerta de 070x2,10 de madera marco lapacho, placa de cedro, contramarco moldurado de cedro con los herrajes y cerraduras necesarios	UN	4,00	709.500	2.838.000	
	c- Puerta de 080x2,10 de madera marco lapacho, placa de cedro, contramarco moldurado de cedro con los herrajes y cerraduras necesarios	UN	11,00	709.500	7.804.500	
	d- Puerta placa terminación melamina para boxes de 0,6x1,8 incluye parante	UN	4,00	516.000	2.064.000	
	e- Provisión y colocación de mamparas de madera ,terminación melamina con perfileria de aluminio: internados	M2	40,00	167.700	6.708.000	
	f- Reparación de puertitas debajo de mesadas . En enfermeria	M2	10,00	129.000	1.290.000	
	g- Mueble de cocina formicada con cerramiento inferior con un estante intermedio y una torre de cajonera, con mesada de granito con zócalo y pileta de acero inoxidable con su correspondiente grifería	ML	1,85	1.935.000	3.579.750	
	h- Alacena formicada	ML	2,55	580.500	1.480.275	
15	***Aberturas metálicas***	**Unidad**	1			**14.905.434**
	a- Ventana balancin de 080x040	UN	3,00	167.700	503.100	

Ing. Diego Szklarkiervicz
Reg. Prof. Nº 1.398.623

Lic. Fredy Antonio Giménez Maciel
Director Administrativo
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

	b- Ventana balancín de 1,40x1,10	UN	6,00	418.089	2.508.534	
	c- Puerta corrediza de chapa doblada 1,20x2,10	UN	1,00	1.290.000	1.290.000	
	d- Ventana de seguridad de chapa doblada 2x1,1	UN	3,00	709.500	2.128.500	
	e- Puerta reja de acceso 5,0x2,4	UN	1,00	4.321.500	4.321.500	
	f- Verja de hierro en Acceso lateral 5,7x2,0	M2	11,50	361.200	4.153.800	
16	***Vidrios***	**Unidad**	**1**			**11.590.650**
	a- Provisión y colocación de vidrio ingles	M2	3,00	154.800	464.400	
	b- Provisión y colocación de vidrio doble	M2	10,00	154.800	1.548.000	
	c- Provisión y colocación de cristal de 4 mm	M2	9,50	193.500	1.838.250	
	d- Puerta de acceso de vidrio templado	M2	10,00	774.000	7.740.000	
17	***Instalaciones agua corriente***	**Unidad**	**1**			**3.741.000**
	a- Instalación de agua corriente en SSHH con su llave de paso	UN	4,00	451.500	1.806.000	
	b- Instalación de agua corriente para lavatorio con su llave de paso	UN	4,00	258.000	1.032.000	
	c- Instalación de agua corriente para pileta de cocina con su llave de paso	UN	1,00	258.000	258.000	
	d- Verificación y reparación de instalaciones de agua corriente	GL	1,00	645.000	645.000	
18	***Instalaciones desagüe cloacal***	**Unidad**	**1**			**4.386.000**
	a- Desagüe cloacal en SSHHhasta el primer registro	UN	4,00	451.500	1.806.000	
	b- Desagüe cloacal para lavatorio hasta el primer registro con rompimiento de piso	UN	4,00	258.000	1.032.000	
	c- Desagüe cloacal para pileta de cocina con sudesengrasador hasta el primer registro	UN	1,00	258.000	258.000	
	d- Verificación y reparación de instalaciones de desagüe cloacal	GL	1,00	645.000	645.000	
	e- Cañería de PVC 100 mm	ML	20,00	32.250	645.000	
19	***Artefactos Sanitarios***	**Unidad**	**1**			**8.784.900**
	a- Inodoro blanco con cisterna, tapa y accesorios	UN	3,00	387.000	1.161.000	
	b- Inodoro blanco con cisterna, tapa y accesorios para niños	UN	2,00	387.000	774.000	
	c- Lavatorio con pedestal con grifería y accesorios	UN	6,00	387.000	2.322.000	
	d- Lavatorio con pedestal con grifería y accesorios para niños	UN	2,00	387.000	774.000	
	e- Grifería para ducha	UN	5,00	129.000	645.000	
	f- Accesorios de losa	UN	30,00	32.250	967.500	
	g- Provisión y colocación de tapa de inodoro	UN	12,00	103.200	1.238.400	
	H- Provisión y colocación de tapa de rejilla de piso 15 x15	UN	5,00	129.000	645.000	
	I- Provisión y colocación grifería ducha	UN	2,00	129.000	258.000	
20	***Desagüe pluvial***	**Unidad**	**1**			**6.243.600**
	a- Canaleta alero 033 desarrollo chapa Nº 26	ML	33,00	64.500	2.128.500	
	b- Canaleta limahoya de 0,7 desarrollo chapa Nº 26	ML	9,50	103.200	980.400	
	c- Bajada externa	ML	24,00	58.050	1.393.200	
	d- Cañería PVC de 100	ML	36,00	32.250	1.161.000	
	e- Rejilla de 03x03	UN	3,00	193.500	580.500	
21	***Instalaciones eléctrica***	**Unidad**	**1**			**77.359.050**
	a- Bocas de luces	BC	25,00	77.400	1.935.000	
	b- Tomas monofásico	BC	30,00	77.400	2.322.000	
	c- Tomas tipo shuco	UN	3,00	154.800	464.400	
	d- Bocas de ventilador de techo	UN	8,00	129.000	1.032.000	
	e- Linea para ducha	UN	3,00	258.000	774.000	
	f- Linea para aire	UN	4,00	258.000	1.032.000	
	g- Tablero seccional área guardería	UN	1,00	1.290.000	1.290.000	
	h- Linea para tablero seccional	ML	30,00	45.150	1.354.500	
	i- Provisión y Colocación artefactos fluorescentes 1 x 20	UN	25,00	70.950	1.773.750	
	j- Provisión y Colocación de artefactos fluorescentes 2 x 40	UN	40,00	103.200	4.128.000	

Ing. Diego Szklarkiervicz
Reg. Prof. Nº 1.398.623

Lic. Fredy Antonio Giménez Maciel
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

	k- Provisión y Colocación de tapas de tomas simples, especiales	UN	15,00	25.800	387.000	
	l- Provisión y Colocación de Ventiladores de techo	UN	48,00	387.000	18.576.000	
	m- Provisión y colocación Split 18000 btu: enfermería ,consultorios, aislados	UN	1,00	2.847.300	2.847.300	
	n- Provisión y colocación Split 24000 btu : internados y guardería	UN	2,00	4.003.500	8.007.000	
	o- Provisión y colocación de Split 60000btu: internados	UN	3,00	9.343.500	28.030.500	
	p- Reparación de artefactos existentes (cambio de zócalos ,tubos, reactancias según necesidad). Las alimentaciones externas deberan ser colocados en ducto canal.	UN	48,00	38.700	1.857.600	
	q- Provisión y colocación de ducha eléctrica	UN	12,00	129.000	1.548.000	
22	***Pinturas***	**Unidad**	**1**			**70.286.157**
	a- Pintura interior a látex	M2	973,00	12.900	12.551.700	
	b- Pintura exterior a látex (previa reparacion y limpieza del revoque existente)	M2	1.062,62	15.480	16.449.297	
	c- Pintura revocolor	M2	236,00	64.500	15.222.000	
	d- Pintura sintética en paredes h=1,30 pasillo de consultorios, gimnasio ex internados	M2	305,00	19.350	5.901.750	
	e- Pintura sintética en aberturas maderas	M2	114,00	19.350	2.205.900	
	f- Pintura sintética en aberturas metálicas y rejas	M2	104,00	19.350	2.012.400	
	g- Pintura Zócalo según color de piso vinilico	ML	113,50	12.900	1.464.150	
	h- Pintura a látex de cielorraso	M2	852,00	15.480	13.188.960	
	i- Pintura sintetica de bancos interior de mamposteria al agua y exterior sintetico de madera y metal (previa reparacion)	GL	1,00	1.290.000	1.290.000	
23	***Varios***	**Unidad**	**1**			**4.515.000**
	a- Cartel identificador " INSTITUTO NACIONAL DEL QUEMADO" con letras corpóreas y reflectores	UN	1,00	4.515.000	4.515.000	
24	***Señalizacion***	**Unidad**	**1**			**1.935.000**
	a- Señalización interior de acrilico 020x030	UN	30,00	64.500	1.935.000	
25	***Extintor***	**Unidad**	**1**			**2.322.000**
	a- Extintor de incendio polvo químicoseco de 6 KG	UN	10,00	232.200	2.322.000	
26	***Limpieza de Obras***	**Unidad**	**1**			**3.037.950**
	a- Limpieza final	M2	1570	1.935	3.037.950	
TOTAL						**441.931.617**

ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD OFERTADA	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO SI CORRESPONDE)	SUB - TOTAL	TOTAL CANTIDAD
B-	***SALA X- INTERNADOS -QUIRÓFANO -PLANTA ALTA***					
27	*Demolición con recuperación de material y retiro de escombros*	Unidad	1			2.865.090
	a- De azulejos : esterilización, quirófano ,sanitarios	M2	5,00	19.350	96.750	
	b- De piletas en área de vestidor de quirófano :2 unidades	Uni	1,00	129.000	129.000	
	c- De cielorraso en salas de internados	M2	142,0	6.450	915.900	
	d- De mamparas en área de lavado medico ,zona quirófano	M2	5,00	12.900	64.500	
	e- De mesada en enfermería	Uni	1,00	64.500	64.500	
	f- Remoción de estructura de tela anti mosquera	Uni	2,00	38.700	77.400	
	g- De mamposteria con revestimiento de 015 en sshh vestuario incluir demolición de agua, desagüe e instalación eléctrica	M2	76,00	12.900	980.400	
	h- De mamposteria de 045 para salida de emergencia	M2	27,00	10.320	278.640	
	i- De aberturas	UN	4,00	25.800	103.200	

Ing. Diego Szklarklervicz
Reg. Prof. Nº 1.398.623

Lic. Pedro Antonio Giménez Macial
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas

	j- De artefactos Sanitarios	UN	6,00	25.800	154.800	
28	*Mampostería*	Unidad	1			9.097.080
	a- Reparación de paredes cantos picados	M2	15,00	25.800	387.000	
	b- Reparación de fisura en pasillo de quirófano	ML	2,00	64.500	129.000	
	c- Mampostería de 015 ladrillo común	M2	78,00	76.110	5.936.580	
	d- Mampostería de 045 ladrillo común	M3	10,00	206.400	2.064.000	
	e- Mampostería armada	ML	30,00	19.350	580.500	
29	*Revoque*	Unidad	1			2.376.180
	a- Revoque filtrado	M2	15,00	19.350	290.250	
	b- Revoque base de azulejos	M2	147,0	14.190	2.085.930	
30	*Piso*	Unidad	1			29.734.500
	a- Provisión y Colocación de piso vinilico de 4mm de 2 m de ancho, previa preparación de base sobre piso existente. sala de internados , enfermeria , aislados ,pasillo de internados	M2	220,0	103.200	22.704.000	
	b- Provisión y Colocación de piso vinilico de 4mm con bordes antideslizante para escalera previa preparación de base, emparchar contrahuella hasta formar un ángulo recto con la huella..	M2	25,00	116.100	2.902.500	
	c- Provisión y colocación de piso cerámico ,área de lavado medico ,ducha de internado, incluye la remoción y carpeta	M2	4,00	103.200	412.800	
	d- Piso cerámico PI 5 con contrapiso y carpeta en Vestuario	M2	36,00	103.200	3.715.200	
31	*Revestimientos*	Unidad	1			11.074.650
	a- Reposición de azulejos de 15 x15 ,Incluye base	M2	10,00	64.500	645.000	
	b- Revestimiento de azulejos blancos con guarda de terminación en vestuario	M2	147,0	70.950	10.429.650	
32	*Techo*	Unidad	1			5.469.600
	a- Verificación y reparación de filtración en cobertura (45M2)y paredes (11 M2) ,incluye remoción de techo y revoque y reposición de los mismos :entrepiso de recuperacion,quirofano,aislados lavadero ,pasillos	M2	53,00	103.200	5.469.600	
33	*Cielorraso*	Unidad	1			15.170.400
	a- De fibra mineral de prensado húmedo anti inflamable en placas de 1,20x0,60,estructura de chapa doblada placas junta lisa	M2	142,0	103.200	14.654.400	
	b- Reparación de cielorraso existente	GL	1,00	516.000	516.000	
34	*Aberturas de madera*	Unidad	1			58.133.850
	a- Reparación de Puertas de madera incluye hoja, marco, herrajes y provisión de cerradura	UN	42,00	193.500	8.127.000	
	b- Reparación de Puertas de madera Boxes ,incluye hoja, marco, herrajes y provisión de cerradura	UN	12,00	193.500	2.322.000	
	c- Provisión y colocación de mamparas de madera (MOVILES) ,terminación melamina con perfilaria de aluminio	M2	50,00	167.700	8.385.000	
	d- Provisión y colocación de muebles de madera terminación formicada, con puerta y estante intermedio con bacha en acero inoxidable profunda y grifería pico móvil , con mesada de granito, incluir zócalo.(incluir instalación de agua y desagüe) para enfermeria	ML	1,65	1.935.000	3.192.750	

Ing. Diego Szklarklervicz
Reg. Prof. Nº 1.398.623

Lic. Fredy Antonio Giménez Maciel
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
Dirección Operativa de Contrataciones - Departamento de Contratos y Garantías

Original 03

	e- Provisión y Colocación de muebles de madera terminación formicada con hojas y estantes ,debajo de pileta en lavadero	ML	1,20	1.290.000	1.548.000	
	f- Puerta de 070x2,10 de madera marco lapacho, placa de cedro, contramarco moldurado de cedro con los herrajes y cerraduras necesarios	UN	5,00	709.500	3.547.500	
	g- Puerta de 080x2,10 vaivén de madera marco lapacho, placa de cedro, contramarco moldurado de cedro con los herrajes y cerraduras necesarios	UN	2,00	709.500	1.419.000	
	h- Puerta de 080x2,10 de madera marco lapacho, placa de cedro, contramarco moldurado de cedro con los herrajes y cerraduras necesarios	UN	2,00	709.500	1.419.000	
	i- Puerta de 1,30x2,10 de madera marco lapacho, placa de cedro, contramarco moldurado de cedro con los herrajes y cerraduras necesarios	UN	2,00	1.419.000	2.838.000	
	j- Ventana tipo guillotina de 080x210 con mesada formicada en esterilización	UN	2,00	1.096.500	2.193.000	
	k- Provisión y Colocación de Guarda silla de madera (cedro) en pasillo de Quirófano ,incluye pintura	ML	2,00	193.500	387.000	
	l- Provisión y Colocación de guarda camilla de aluminio en aberturas área quirófano - 9 unidades	ML	98,00	232.200	22.755.600	
35	*Aberturas metálicas*	Unidad	1			86.068.800
	a- Puerta metálica de 1,30x2,10 tipo balancin con barral antipanico con su correspondiente panel de control y alarma audiovisual	UN	1,00	3.870.000	3.870.000	
	b- Ventana balancin de 080x040 en vestuario	UN	2,00	167.700	335.400	
	c- Rampa metálica 50 m desarrollo y 2 m de ancho para salida de emergencia: con su estructura correspondiente, terminación antideslizante con barandas laterales y terminación pintura sintética previa preparación con anti oxido.	UN	1,00	41.280.000	41.280.000	
	d- Pasarela metálica 17 m desarrollo y 2 m de ancho para conector con urgencia: con su estructura correspondiente, terminación antideslizante con barandas laterales y terminación pintura sintética previa preparación con anti oxido.	UN	1,00	19.350.000	19.350.000	
	Techo pasarela de poligal de pasarela de conector sala X planta alta y rampa y escalera de conexión a planta baja sala X: con su estructura correspondiente terminación pintura sintética previa preparación con anti oxido	M2	51,00	412.800	21.052.800	
	e- Provisión y Colocación de tapa canto metálico en pasillo de quirófano	ML	1,40	129.000	180.600	
36	*Vidrios*	Unidad	1			3.096.000
	a- Provisión y colocación de vidrio ingles	M2	15,00	154.800	2.322.000	
	B- Vidrios doble	M2	5,00	154.800	774.000	
37	*Instalaciones Sanitaria*	Unidad	1			16.989.300
	a- Provisión y colocación de Cistema alta	UN	11,00	103.200	1.135.200	
	b- Provisión y colocación de Grifería de Lavatorio	UN	9,00	103.200	928.800	
	c- Provisión y colocación de tapa de inodoro	UN	11,00	103.200	1.135.200	
	d- Provisión y colocación de ducha eléctrica	UN	7,00	154.800	1.083.600	
	e- Provisión y colocación de tapa de rejilla de piso 15 x15	UN	7,00	129.000	903.000	
	f- Provisión y colocación grifería ducha	UN	1,00	129.000	129.000	

Ing. Diego Szklarkiervicz
Reg. Prof. N° T.398.623

Lic. Fredy Ricardo Giménez Maciel
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas

DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
Dirección Operativa de Contrataciones - Departamento de Contratos y Garantías

Original 03

	g-	Verificación y reparación de instalación de cañerías lavamanos en quirófano.	GL	1,00	387.000	387.000	
	h-	Provisión y colocación de grifería a pedal en lavamanos de quirófano	UN	2,00	645.000	1.290.000	
	i-	Provisión y Colocación de grifería pico móvil en lavadero de sala de internados	UN	1,00	322.500	322.500	
	j-	Provisión y Colocación de termo calefón de 110 lt, balneoterapia.	UN	2,00	1.290.000	2.580.000	
	k-	Verificación y reparación de instalaciones de agua corriente	GL	1,00	645.000	645.000	
	l-	Verificación y reparación de instalaciones de desagüe cloacal	GL	1,00	645.000	645.000	
	m-	Instalaciones de agua corriente (fría y caliente para balneoterapia)incluye remoción y reposición para carpeta base de piso	UN	2,00	645.000	1.290.000	
	n-	Instalaciones de desagüe cloacal para balneoterapia, incluye remoción y reposición para carpeta base de piso	UN	2,00	645.000	1.290.000	
	o-	Instalación de agua corriente y desagüe para sshh vestuario	UN	2,00	645.000	1.290.000	
	p-	Artefactos sanitarios: inodoro cisterna alta, lavatorio de colgar ducha con sus correspondientes accesorios de losa , cisterna, tapa, griferías y accesorios necesarios para su funcionamiento	UN	2,00	967.500	1.935.000	
38	*Instalaciones eléctrica*		Unidad	1			34.331.880
	a-	Provisión y Colocación de tapas de tomas simples, especiales	UN	50,00	25.800	1.290.000	
	b-	Provisión y Colocación de Ventiladores de techo	UN	14,00	387.000	5.418.000	
	c-	Provisión y Colocación de artefactos tubos fluorescentes 1 x 20	UN	14,00	70.950	993.300	
	d-	Provisión y Colocación de artefactos tubos fluorescentes 2 x 40	UN	14,00	103.200	1.444.800	
	e-	Provisión y colocación de Split 24000 btu con sus correspondientes cañerías y desagües embutidos en aislados, enfermeria ,vestuarios ,	UN	1,00	4.003.500	4.003.500	
	f-	Provisión y colocación de Split 36000 btu ,con su correspondientes cañerías y desagües embutidos en quirófano	UN	1,00	7.130.280	7.130.280	
	g-	Provisión y colocación de Split 60000 btu ,con sus correspondientes cañerías y desagües embutidos en internados ,recuperación	UN	1,00	9.343.500	9.343.500	
	h-	Reparación de artefactos existentes (cambio de zócalos ,tubos, reactancias según necesidad). Las alimentaciones externas deberan ser colocados en ducto canal	UN	100,0	25.800	2.580.000	
	i-	Línea para termo calefón en balneoterapia	ML	30,0	45.150	1.354.500	
	j-	Ducha eléctrica: línea eléctrica y ducha	UN	2,0	387.000	774.000	
39	*Pinturas*		Unidad	1			38.380.080
	a-	Pintura interior a látex	M2	586,0	12.900	7.559.400	
	b-	Pintura exterior a látex (previa preparacion y limpieza del revoque existente)	M2	656,0	15.480	10.154.880	
	c-	Pintura sintética en aberturas maderas	M2	414,0	19.350	8.010.900	
	d-	Pintura sintética de guarda silla existente	ML	50,0	12.900	645.000	
	e-	Pintura sintética en aberturas metálicas	M2	50,0	19.350	967.500	

Ing. Diego Soklankiervicz
Reg. Prof. Nº 1.398.623

Lic. Fredy Antonio Giménez Maciel

DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
Dirección Operativa de Contrataciones - Departamento de Contratos y Garantías

Original 03

	f- Pintura a látex de cielorraso	M2	580,0	15.480	8.978.400	
	g- Pintura de Zócalo según color de piso vinilico	ML	160,0	12.900	2.064.000	
40	*Abertura Metalica*	Unidad	1			516.000
	a- Provisión y Colocación de estructura y tela anti mosquera	M2	4,00	129.000	516.000	
41	*Montaje de Pileta*	Unidad	1			14.190.000
	a- Pileta de fibra de vidrio ,con base y lateral de mampostería ,revestido con azulejos dimensión de base 2,20m x1,20m	UN	2,00	7.095.000	14.190.000	
42	*Señalizacion*	Unidad	1			1.290.000
	a- Señalización interior de acrílico 020x030	UN	20,00	64.500	1.290.000	
43	*Extintor*	Unidad	1			2.322.000
	a- Extintor de incendio polvo quimicoseco de 6 KG	UN	10,00	232.200	2.322.000	
44	*Limpieza de Obra*	Unidad	1			2.950.875
	a- Limpieza periódica y final de obra con retiro de escombros	M2	1.525,00	1.935	2.950.875	
TOTAL ADJUDICADO: GUARANIES TRESCIENTOS TREINTA Y CUATRO MILLONES CINCUENTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO.-						**334.056.285**

ITEM		DESCRIPCION DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	Cantidad Ofertada	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Sub - Total	TOTAL Cantidad
C_	***SALA 5- UTI (DOS NIVELES)-PLANTA BAJA***						
45	***Demolición con recuperación de material y retiro de escombros***		**Unidad**	**1**			**1.922.745**
	a-	De azulejos :Uti ,sanitarios	M2	3,00	19.350	58.050	
	b-	De mueble en enfermería	UN	2,00	167.700	335.400	
	c-	De cielorraso en salas de internados	M2	179,10	6.450	1.155.195	
	d-	De cerramiento de madera en acceso a sala 5	M2	15,00	12.900	193.500	
	e-	De guarda silla ,enfermeria,estar de enfermería	ML	11,00	12.900	141.900	
	f-	Revoque húmedo	M2	6,00	6.450	38.700	
46	***Revoque***		**Unidad**	**1**			**116.100**
	a-	Revoque filtrado	M2	6,00	19.350	116.100	
47	***Piso***		**Unidad**	**1**			**27.567.300**
	a-	Provisión y Colocación de piso vinilico de 4mm de 2 m previa preparación de base sobre piso existente, sala de internados , pasillo acceso a terapia ,aislados,uti	M2	265,50	103.200	27.399.600	
	b-	Provisión y colocación de piso cerámico PI 5 área de sshh incluye su remoción y preparación de base	M2	2,00	83.850	167.700	
48	***Revestimientos***		**Unidad**	**1**			**451.500**
	a-	Reposición de azulejos de 15 x15 ,incluye base	M2	7,00	64.500	451.500	
49	***Techo***		**Unidad**	**1**			**1.290.000**
	a-	Verificación y reparación de filtración en cobertura ,incluye remoción de techo y revoque y reposición de los mismos :entrepiso de uti	M2	20,00	64.500	1.290.000	

Ing. Diego Szklarlervicz
Reg. Prof. N° 1.398.623

Lic. Fredy Antonio Giménez Maciel
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas

DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
Dirección Operativa de Contrataciones - Departamento de Contratos y Garantías

Original 03

50	***Cielorraso***	**Unidad**	**1**			**18.612.120**
	a- De fibra mineral de prensado húmedo anti inflamable en placas de 1,20x0,60,estructura de chapa doblada placas junta lisa en internado, aislado y enfermeria	M2	179,10	103.200	18.483.120	
	b- Reparación de cielorraso existente placas	M2	1,00	129.000	129.000	
51	***Aberturas***	**Unidad**	**1**			**26.045.100**
	a- Reparación de Puertas de madera incluye marco, hoja, herrajes y provisión de cerradura	UN	6,00	193.500	1.161.000	
	b- Reparación de Puertas de madera boxes ,incluye marco, hoja y provisión de cerradura	UN	6,00	193.500	1.161.000	
	c- Provisión y colocación de mamparas de madera ,terminación melamina con perfilería de aluminio	M2	84,00	167.700	14.086.800	
	d- Placas fenolicas 10 mm con sujeción a estructura metálica existente (15M2)	UN	6,00	258.000	1.548.000	
	e- Provisión y Colocación de guarda camilla de aluminio en aberturas ácceso uti	ML	1,50	232.200	348.300	
	f- Provisión y Colocación de muebles de madera terminación formicada con bacha en acero inoxidable y grifería pico móvil , con mesada de granito, incluir zócalo.(incluir instalación de agua y desagüe) para enfermería	ML	2,00	1.935.000	3.870.000	
	g- Provisión y Colocación de muebles de madera terminación formicada , con mesada de granito, incluir zócalo. para enfermería	ML	2,00	1.935.000	3.870.000	
52	***Vidrios***	**Unidad**	**1**			**309.600**
	a- Provisión y colocación de vidrio ingles	M2	2,00	154.800	309.600	
53	***Instalaciones Sanitaria***	**Unidad**	**1**			**3.779.700**
	Aéreas :sala de internados,UTI (sector de claraboya), pasillo espera quirófano					
	a- Provisión y colocación de Cisterna alta	UN	4,00	103.200	412.800	
	b- Provisión y colocación de Grifería de Lavatorio	UN	2,00	103.200	206.400	
	c- Provisión y colocación de tapa de inodoro	UN	2,00	103.200	206.400	
	d- Provisión y colocación de ducha eléctrica	UN	2,00	154.800	309.600	
	e- Provisión y colocación de tapa de rejilla de piso 15 x15	UN	4,00	129.000	516.000	
	f- Provisión y colocación grifería ducha	UN	1,00	129.000	129.000	
	g- Verificación y reparación de instalación de cañerías lavadero	GL	1,00	387.000	387.000	
	h- Provisión y Colocación de grifería pico móvil en lavadero de sala de internados	UN	1,00	322.500	322.500	
	i- Verificación y reparación de instalaciones de agua corriente	GL	1,00	645.000	645.000	
	j- Verificación y reparación de instalaciones de desagüe cloacal	GL	1,00	645.000	645.000	
54	***Instalaciones eléctrica***	**Unidad**	**1**			**40.562.730**
	a- Provisión y Colocación de artefactos tubos fluorescentes 1 x 20	UN	5,00	70.950	354.750	
	b- Provisión y Colocación de artefactos tubos fluorescentes 2 x 40	UN	3,00	103.200	309.600	

Ing. Diego Szklarkiervicz
Reg. Prof. Nº 1.898.623

Lic. Fredy Antonio Giménez Madiel
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
Dirección Operativa de Contrataciones - Departamento de Contratos y Garantías

Original 03

	c- Provisión y Colocación de tapas de tomas simples, especiales	UN	10,00	25.800	258.000	
	d- Provisión y Colocación de Ventiladores de techo	UN	20,00	387.000	7.740.000	
	e- Provisión y colocación de Split 12000 btu ,: enfermería ,estar uti	UN	2,00	1.978.200	3.956.400	
	f- Provisión y colocación de Split 18000 btu ,: enfermería ,internado aislado	UN	1,00	2.847.300	2.847.300	
	g- Provisión y colocación de Split 36000 btu : UTI	UN	1,00	7.130.280	7.130.280	
	h- Provisión y colocación de Split 48000btu: INTERNADOS	UN	2,00	8.299.500	16.599.000	
	l- Reparación de artefactos existentes (cambio de zócalos ,tubos, reactancias según necesidad)Las alimentaciones externas deberan ser colocados en ducto canal	UN	53,00	25.800	1.367.400	
55	***Pinturas***	**Unidad**	**1**			**23.733.549**
	a- Pintura interior a látex	M2	988,30	12.900	12.749.070	
	b- Pintura exterior a látex (previa preparacion y limpieza del revoque existente)	M2	95,30	15.480	1.475.244	
	c- Pintura sintética en aberturas maderas	M2	330,70	19.350	6.399.045	
	d- Pintura sintética en aberturas metálicas	M2	9,00	19.350	174.150	
	e- Pintura Zócalo según color de piso vinilico	ML	200,00	12.900	2.580.000	
	f- Pintura a látex de cielorraso	M2	23,00	15.480	356.040	
56	***Varios***	**Unidad**	**1**			**1.290.000**
	a- Señalización interior de acrilico 020x030	UN	20,00	64.500	1.290.000	
57	***Extintor***	**Unidad**	**1**			**3.483.000**
	b- Extintor de incendio polvo quimicoseco de 6 KG	UN	15,00	232.200	3.483.000	
58	***Limpieza de Obra***	**Unidad**	**1**			**1.548.000**
	c- Limpieza final	M2	800	1.935	1.548.000	
TOTAL ADJUDICADO: GUARANIES CIENTO CINCUENTA MILLONES SETECIENTOS ONCE MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y CUATRO.						**150.711.444**

ITEM		DESCRIPCION DEL BIEN	Cantidad Ofertada	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Sub - Total	TOTAL Cantidad
D-	***URGENCIAS -PLANTA BAJA***					
59	***Demolición con recuperación de material y retiro de escombros***		**1**			**4.286.670**
	a- De azulejos		17,00	6.450	109.650	
	b- De mesada		10,20	19.350	197.370	
	c- De aberturas		4,00	25.800	103.200	
	d- De mamposteria 015		30,00	6.450	193.500	
	e- De techo de chapas		6,00	19.350	116.100	
	f- De rejas de patio		4,50	25.800	116.100	
	g- De revoque exterior		144,00	6.450	928.800	
	h- De revoque interior para base de azulejos		371,00	6.450	2.392.950	
	i- De piso		10,00	12.900	129.000	
60	***Movimiento de tierra***		**1**			**2.143.980**

Ing. Diego Szklarkiewicz
Reg. Prof. Nº 1.398.623

Lic. Fredy Antonio Giménez Maciel
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

	a- Desmonte de tierra con retiro de excedente	34,00	32.250	1.096.500	
	b- Relleno de tierra	10,00	51.600	516.000	
	c- Excavación de cimiento de piedra bruta	3,60	25.800	92.880	
	d- Excavación para zapatas de rampa	17,00	25.800	438.600	
61	***Cimiento***	**1**			**870.750**
	a- De piedra bruta colocada	2,70	322.500	870.750	
62	***Estructura de HoAo***	**1**			**16.789.350**
	a- Zapata de HoAo	4,50	1.741.500	7.836.750	
	b- Pilar de HoAo	0,60	1.870.500	1.122.300	
	c- Viga de HoAo rampa	1,00	1.870.500	1.870.500	
	d- Losa rampa y escalera terminación ranurada antideslizante	2,40	1.741.500	4.179.600	
	e- Base de HoAo para lavarropas y secarropa	0,20	1.935.000	387.000	
	f- Encadenado inferior y superior de 013x0,27	15,00	92.880	1.393.200	
63	***Mampostería***	**1**			**5.731.470**
	a- Nivelación de 030	3,00	141.900	425.700	
	b- Mampostería de 015	57,00	76.110	4.338.270	
	c- Mampostería de 03	5,00	135.450	677.250	
	d- Mampostería armada	15,00	19.350	290.250	
64	***Aislación***	**1**			**242.520**
	a- Horizontal pared 015	15,00	12.900	193.500	
	b- Horizontal pared 030	2,00	24.510	49.020	
65	***Techo***	**1**			**8.565.600**
	a- Levantamiento de techo existente para cambio de embutida y su posterior reposición con los materiales levantados	16,00	129.000	2.064.000	
	b- Cenefa metálica en techo estacionamiento de ambulancia de 1 m de altura	28,00	232.200	6.501.600	
66	***Revoque***	**1**			**11.570.010**
	a- Revoque exterior filtrado con hidrófugo	72,00	20.640	1.486.080	
	b- Revoque de pared con hidrófugo mampostería nueva	124,00	20.640	2.559.360	
	c- Revoque base de azulejos	371,00	14.190	5.264.490	
	d- Revoque con buña en fachada	72,00	20.640	1.486.080	

Ing. Diego Szklarkiewicz
Reg. Prof. Nº 1.998.623

Lic. Fredy Antonio Giménez Maciel
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

	e- Eliminar ángulos en revoque existente en laboratorio, banco	30,00	25.800	774.000	
67	***Contrapiso***	1			**1.470.600**
	a- De cascotes de 10 cm	57,00	25.800	1.470.600	
68	***Piso***	1			**66.783.300**
	a- Provisión y colocación de piso cerámico área de sah	10,00	83.850	838.500	
	b- Piso cerámico PI 5 con preparación de contrapiso y carpeta área lavanderia	57,00	103.200	5.882.400	
	c- Provisión y colocación de piso vinilico de 4mm ,en área urgencia y residencia completo	582,00	103.200	60.062.400	
69	***Zócalo***	1			**735.300**
	a- Calcáreo	30,00	24.510	735.300	
70	***Revestimientos (eliminando ángulos)***	1			**27.672.758**
	a- Reparación de azulejos de 15 x15 ,incluye base , sshh y recuperación	20,00	64.500	1.290.000	
	b- De azulejos blanco con guarda en balneoterapia 1 y 2 H=1,5	118,50	70.950	8.407.575	
	c- De azulejos blanco con guarda en laboratorio H=1,50	72,00	70.950	5.108.400	
	d- De azulejos blanco con guarda en extracción H=1,50	42,00	70.950	2.979.900	
	e- De azulejos blanco con guarda en banco H=1,50	38,85	70.950	2.756.408	
	f- De azulejos blanco con guarda en cocina H=1,50	27,00	70.950	1.915.650	
	g- De azulejos blanco con guarda en lavandería H=1,50	73,50	70.950	5.214.825	
71	***Cielo raso***	1			**8.049.600**
	a- De fibra mineral de prensado húmedo anti inflamable en placas de 1,20x0,60,estructura de chapa doblada placas junta lisa en residencia	78,00	103.200	8.049.600	
72	***Aberturas de madera***	1			**106.973.250**
	a- Reparación de Puertas de madera incluye marco y provisión de cerradura	33,00	193.500	6.385.500	
	b- Puerta de 1,20x2,10 de madera marco lapacho, placa de cedro, contramarco moldurado de cedro con los herrajes y cerraduras necesarios	2,00	1.419.000	2.838.000	
	c- Puerta de 080x2,10 de madera marco lapacho, placa de cedro, contramarco moldurado de cedro con los herrajes y cerraduras necesarios	6,00	709.500	4.257.000	
	d- Provisión y colocación de mamparas de madera ,terminación melamina con perfilaria de aluminio baño terapia 1	22,00	167.700	3.689.400	

Ing. Diego Szklarklervicz
Reg. Prof. N° 1.898.623

Lic. Fredy Antonio Giménez Maciel
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

	e- Provisión y Colocación de muebles de madera terminación formicada con bacha en acero inoxidable y grifería pico móvil , con mesada de granito, incluir zócalo.(incluir instalación de agua y desagüe) para laboratorio 10,65,banco 4,65, extracción 2,85,balneoterapia 10,65,	29,40	1.548.000	45.511.200	
	f- Provisión y Colocación de muebles de madera terminación formicada , con mesada de granito, incluir zócalo. para laboratorio	10,65	1.548.000	16.486.200	
	g- Alacena formicada laboratorio 21, banco 4,65, extracción 2,85	28,50	580.500	16.544.250	
	h- Provisión y Colocación de muebles de madera terminación formicada con bacha en acero inoxidable y grifería pico móvil , con mesada de granito, incluir zócalo.(incluir instalación de agua y desagüe) para cocina.	5,82	1.935.000	11.261.700	
73	***Aberturas metálicas***	1			**11.683.917**
	a- Ventana balancín de 080x040	1,00	167.700	167.700	
	b- Ventana balancin de 1,40x1,10	3,00	418.089	1.254.267	
	c- Puerta de acceso de chapa doblada vaivén 1,30x2,70	1,00	1.548.000	1.548.000	
	d- Ventana de chapa doblada de 1,4x1,65	2,00	744.975	1.489.950	
	e- Reparación ventana escalera (cierre hermético)	1,00	387.000	387.000	
	f- Techo pasarela de polígal de pasarela de conector sala X planta alta y rampa de conexión a planta baja sala X: con su estructura correspondiente terminación pintura sintética previa preparación con anti oxido	1,00	387.000	387.000	
	g- Escalera metálica 1,5 m de ancho para salida de emergencia: con su estructura correspondiente, terminación antideslizante con barandas laterales y terminación pintura sintética previa preparación con anti oxido.	1,00	6.450.000	6.450.000	
74	***Vidrios***	1		-	**1.811.160**
	a- Provisión y colocación de vidrio ingles	1,00	154.800	154.800	
	b- Provisión y colocación de vidrio doble	2,00	154.800	309.600	
	c- Cristal de 6 mm	5,80	232.200	1.346.760	
75	***Instalaciones agua corriente***	1			**2.838.000**
	a- Instalación de agua corriente en lavandería para pileta y maquina con su llave de paso	5,00	193.500	967.500	
	b- Instalación de agua corriente para lavatorio hasta el primer registro con rompimiento de piso	1,00	193.500	193.500	
	c- Verificación y reparación de instalaciones de agua corriente	1,00	387.000	387.000	
	d- Instalaciones de agua corriente (fría y caliente para balneoterapia)incluye remoción y reposición para carpeta base de piso	2,00	645.000	1.290.000	
76	***Instalaciones desagüe cloacal***	1			**2.709.000**

Ing. Diego Szklandevicz
Reg. Prof. Nº 1.398.623

Lic. Fredy Antonio Giménez Macial
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

	a- Desagüe cloacal en lavandería para pileta y maquina hasta el primer registro	5,00	193.500	967.500	
	b- Desagüe cloacal para lavatorio hasta el primer registro con rompimiento de piso	1,00	193.500	193.500	
	c- Desagüe cloacal para pileta de cocina con su desengrasador hasta el primer registro	1,00	193.500	193.500	
	d- Verificación y reparación de instalaciones de desagüe cloacal	1,00	387.000	387.000	
	e- Cañería de PVC 100 mm	10,00	32.250	322.500	
	f- Instalaciones de desagüe cloacal para baño terapia, incluye remoción y reposición para carpeta base de piso	2,00	322.500	645.000	
77	***Artefactos Sanitarios***	1			**8.591.400**
	a- Lavatorio con pedestal con grifería y accesorios	1,00	387.000	387.000	
	b- Grifería para ducha	1,00	129.000	129.000	
	c- Accesorios de losa	15,00	38.700	580.500	
	d- Provisión y colocación de tapa de inodoro	1,00	103.200	103.200	
	e- Provisión y colocación de cistema alta	1,00	103.200	103.200	
	f- Provisión y colocación de tapa de rejilla de piso 15 x15	2,00	129.000	258.000	
	g- Provisión y colocación grifería ducha	1,00	129.000	129.000	
	h- Provisión y Colocación de grifería pico móvil en lavadero de enfermería	1,00	193.500	193.500	
	i- Provisión y Colocación de termo calefon de 110lt balneoterapia	2,00	1.290.000	2.580.000	
	j- Pileta de acero inoxidable lavandería de 1,2x0,6	3,00	516.000	1.548.000	
	k- Provisión y Colocación de termo calefón de 110 lt, balneoterapia.	2,00	1.290.000	2.580.000	
78	***Desagüe pluvial***	1			**1.360.950**
	a- Canaleta embutida 1m desarrollo chapa N° 24	7,50	103.200	774.000	
	b- Bajada externa	4,00	58.050	232.200	
	c- Cañería PVC de 100	5,00	32.250	161.250	
	d- Rejilla de 03x03	1,00	193.500	193.500	
79	***Instalaciones eléctrica***	1			**93.095.280**
	a- Tomas monofásico	5,00	77.400	387.000	
	b- Tomas tipo shuco	4,00	154.800	619.200	
	c- Línea para lavarropas y secarropa	60,00	154.800	9.288.000	
	d- Línea para 2 termocalefon	60,00	45.150	2.709.000	
	e- Tablero seccional área lavandería	1,00	774.000	774.000	
	f- Línea para tablero seccional	30,00	45.150	1.354.500	
	g- Provisión y Colocación artefactos fluorescentes 1 x 20	6,00	70.950	425.700	
	h- Provisión y Colocación de artefactos fluorescentes 2 x 40	20,00	103.200	2.064.000	

Ing. Diego Szklarkiervicz
Resp. Prof. N° 1.398.623

Lic. Fredy Antonio Giménez Maciel
Director General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

	i- Provisión y Colocación de tapas de tomas simples, especiales	10,00	25.800	258.000	
	j- Provisión y Colocación de Ventiladores de techo	21,00	387.000	8.127.000	
	k- Provisión y colocación Split 18000 btu: en residencia	4,00	2.847.300	11.389.200	
	l- Provisión y colocación de Split 24000btu: banco de sangre, extracción.	1,00	4.003.500	4.003.500	
	m- Provisión y colocación de Split 36000btu: comedor	1,00	7.130.280	7.130.280	
	n- Provisión y colocación de Split 48000btu: procedimiento	3,00	8.299.500	24.898.500	
	o- Provisión y colocación de Split 60000 btu : laboratorio y recuperación	2,00	9.343.500	18.687.000	
	p- Reparación de artefactos existentes (cambio de zócalos ,tubos, reactancias según necesidad)Las alimentaciones externas deberan ser colocados en ducto canal.	20,00	25.800	516.000	
	q- Provisión y colocación de ducha eléctrica	3,00	154.800	464.400	
80	***Pinturas***	**1**			**40.824.759**
	a- Pintura interior a látex	567,20	12.900	7.316.880	
	b- Pintura exterior a látex (previa preparacion y limpieza del revoque existente)	444,0	15.480	6.873.120	
	c- Pintura revocolor	72,00	64.500	4.644.000	
	d- Pintura sintética en aberturas maderas	160,00	19.350	3.096.000	
	e- Pintura sintética en aberturas metálicas y rejas	87,14	19.350	1.686.159	
	f- Pintura zócalo según color de piso vinilico	410,00	12.900	5.289.000	
	g- Pintura a látex de cielorraso	640,00	15.480	9.907.200	
	h- Pintura techo en acceso ambulancia	130,00	15.480	2.012.400	
81	***Montaje de Pileta***	**1**			**14.190.000**
	a- Pileta de fibra de vidrio ,con base de mampostería ,revestido con azulejos dimensión de base 2,20m x1,20m	2,00	7.095.000	14.190.000	
82	***Carteleria***	**1**			**3.870.000**
	b- Cartel identificador " URGENCIA" con letras corpóreas y reflectores	1,00	3.870.000	3.870.000	
83	***Señailizacion***	**1**			**967.500**
	c- Señalización interior de acrílico 020x030	15,00	64.500	967.500	
84	***Extintor***	**1**			**2.322.000**
	d- Extintor de incendio polvo quimicoseco de 6 KG	10,00	232.200	2.322.000	
85	***Limpieza de Obra***	**1**			**1.590.570**
	e- Limpieza final	822,00	1.935	1.590.570	

Ing. Diego Szklankiewicz
Reg. Prof. Nº 1.398.623

Lic. Fredy [illegible] Giménez Macial
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas

TOTAL ADJUDICADO: GUARANIES CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE MILLONES SETESCIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y CUATRO.	**447.739.694**

ITEM		DESCRIPCION DEL BIEN	Cantidad Ofertada	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Sub - Total	TOTAL Cantidad
E-	*Urgencias -Planta alta*					
86	***DEMOLICIÓN CON RECUPERACIÓN DE MATERIAL Y RETIRO DE ESCOMBROS***		1			**4.927.800**
	a-	Remoción de tapa canto de escalera	10,00	12.900	129.000	
	b-	De mesada ex laboratorio	5,50	25.800	141.900	
	c-	De mesadas y sentadera en sanitarios de ex uti	1,00	129.000	129.000	
	d-	De piso de baño	30,00	6.450	193.500	
	e-	De artefactos sanitarios	5,00	25.800	129.000	
	f-	De aberturas	1,00	25.800	25.800	
	g-	De mampostería 015	20,00	6.450	129.000	
	h-	De cielo raso con instalación eléctrica	548,00	6.450	3.534.600	
	i-	De desagüe de SSHH	1,00	64.500	64.500	
	j-	De azulejos	70,00	6.450	451.500	
87	*Mampostería*		1			1.238.400
	a-	Mampostería de 015	15,00	76.110	1.141.650	
	b-	Mampostería armada	5,00	19.350	96.750	
88	*Revoque*		1			1.689.900
	a-	Revoque exterior filtrado	36,00	19.350	696.600	
	b-	Revoque base de azulejos	70,00	14.190	993.300	
89	*Piso*		1			46.994.700
	a-	Provisión y Colocación de piso vinilico de 4mm ,planta baja y alta incluye escalera previa preparación de base.	406,00	103.200	41.899.200	
	b-	Provisión y Colocación de piso vinilico de 4mm con bordes antideslizante para escalera previa preparación de base, emparchar contrahuella hasta formar un ángulo recto con la huella..	25,00	103.200	2.580.000	

Ing. Diego Szklarkiervicz
Reg. Prof. Nº 1.398.623

Lic. Fredy Antonio Giménez Maciel
Director General
Dirección de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

	c-	Provisión y colocación de piso cerámico área de sshh incluye su remoción y preparación de base	30,00	83.850	2.515.500	
90	*Revestimientos*		1			5.418.000
	a-	Reposición de azulejos de 15 x15 ,incluye base , sshh,laboratorio,banco de sangre	7,00	64.500	451.500	
	b-	Azulejos blancos con guarda decorativa de cerámica en sshh	70,00	70.950	4.966.500	
91	*Cielo raso*		1			52.608.000
	a-	De fibra mineral de prensado húmedo anti inflamable en placas de 1,20x0,60,estructura de chapa doblada placas junta lisa	548,00	96.000	52.608.000	
92	*Aberturas de madera*		1			27.515.700
	a-	Reparación de Puertas de madera incluye marco y provisión de cerradura	18,00	193.500	3.483.000	
	b-	Puerta de 070x2,10 de madera marco lapacho, placa de cedro, contramarco moldurado de cedro con los herrajes y cerraduras necesarios	2,00	709.500	1.419.000	
	c-	Puerta de 080x2,10 de madera marco lapacho, placa de cedro, contramarco moldurado de cedro con los herrajes y cerraduras necesarios	1,00	709.500	709.500	
	d-	Puerta placa terminación melamina para boxes de 0,6x1,8 incluye parante	3,00	387.000	1.161.000	
	e-	Provisión y colocación de mamparas de madera ,terminación melamina con perfilaría de aluminio baño terapia	96,00	167.700	16.099.200	
	f-	Puerta mampara	8,00	387.000	3.096.000	
	g-	Reparación de Puertas de madera Boxes ,incluye marco y provisión de cerradura	8,00	193.500	1.548.000	
93	*Aberturas metálicas*		1			4.037.700
	a-	Ventana balancín de 080x040	1,00	167.700	167.700	
	b-	Puerta metálica de 1,30x2,10 tipo balancín con barral antipanico con su correspondiente panel de control y alarma audiovisual	1,00	3.870.000	3.870.000	
94	*Vidrios*		1			541.800
	a-	Provisión y colocación de vidrio ingles	3,00	154.800	464.400	

Ing. Diego Bzklarklevicz
Reg. Prof. Nº 1.398.623

Fredy Antonio Giménez Maciel
Dirección General
Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

	b-	Provisión y colocación de vidrio doble	0,50	154.800	77.400	
95	*Instalaciones agua corriente*		1			967.500
	a-	Instalación de agua corriente en SSHH con su llave de paso, incluye mesada	1,00	322.500	322.500	
	b-	Instalación de agua corriente en SSHH con su llave de paso en sshh damas	1,00	322.500	322.500	
	c-	Instalación de agua corriente en SSHH con su llave de paso en sshh caballeros	1,00	322.500	322.500	
96	*Instalaciones desagüe cloacal*		1			967.500
	a-	Desagüe cloacal en SSHH hasta bajada existente, incluye mesada	1,00	322.500	322.500	
	b-	Desagüe cloacal hasta la bajada en sshh damas	1,00	322.500	322.500	
	c-	Desagüe cloacal hasta el caño de bajada en sshh caballeros	1,00	322.500	322.500	
97	*Artefactos Sanitarios*		1			7.804.500
	a-	Inodoro blanco con cisterna, tapa y accesorios	5,00	387.000	1.935.000	
	b-	Lavatorio con pedestal con grifería y accesorios	2,00	387.000	774.000	
	c-	Mingitorio	2,00	387.000	774.000	
	d-	Mesada de granito con bacha de adosar con pollera y zócalo y grifería	2,00	774.000	1.548.000	
	e-	Grifería para ducha	1,00	129.000	129.000	
	f-	Accesorios de losa	5,00	38.700	193.500	
	g-	Provisión y colocación de tapa de inodoro	5,00	103.200	516.000	
	h-	Provisión y colocación de cisterna alta	5,00	103.200	516.000	
	i-	Provisión y colocación de tapa de rejilla de piso 15 x15	3,00	129.000	387.000	
	j-	Provisión y colocación de Grifería de Lavatorio	5,00	129.000	645.000	
	k-	Provisión y Colocación de grifería pico móvil	2,00	193.500	387.000	
98	*Instalaciones eléctrica*		1			53.013.930
	a-	Bocas de luces	20,00	77.400	1.548.000	
	b-	Tomas monofásico	10,00	77.400	774.000	
	c-	Tomas tipo shuco	8,00	154.800	1.238.400	
	d-	Bocas de ventilador de techo	10,00	129.000	1.290.000	
	e-	Línea para aire	4,00	258.000	1.032.000	
	f-	Provisión y Colocación artefactos		70.950		

Ing. Diego Sklankiewicz
Reg. Prof. Nº 1.298.623

Lic. Fredy Antonio Giménez Maciel
Director General
Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

		fluorescentes 1 x 20	5,00		354.750	
	g-	Provisión y Colocación de artefactos fluorescentes 2 x 40	35,00	103.200	3.612.000	
	h-	Provisión y Colocación de tapas de tomas simples, especiales	7,00	25.800	180.600	
	i-	Provisión y Colocación de Ventiladores de techo	10,00	387.000	3.870.000	
	j-	Provisión y colocación de Split 12000 btu ,:	1,00	1.978.200	1.978.200	
	k-	Provisión y colocación de Split 18000 btu ,:	1,00	2.847.300	2.847.300	
	l-	Provisión y colocación de Split 36000 btu :	1,00	7.130.280	7.130.280	
	m-	Provisión y colocación de Split 60000btu:	2,00	9.343.500	18.687.000	
	n-	Provisión y colocación de Split 24000btu:	2,00	4.003.500	8.007.000	
	o-	Provisión y colocación de ducha eléctrica	3,00	154.800	464.400	
99	*Pinturas*		1			17.585.280
	a-	Pintura interior a látex	425,00	12.900	5.482.500	
	b-	Pintura exterior a látex (previa preparacion y limpieza del revoque existente)	436,0	15.480	6.749.280	
	c-		50,00		-	
	d-	Pintura sintética en aberturas metálicas y rejas	70,00	19.350	1.354.500	
	e-	Pintura zócalo según color de piso vinilico	310,00	12.900	3.999.000	
100	*Varios*		1			645.000
	a-	Señalización interior de acrílico 020x030	10,00	64.500	645.000	
101	*Extinto*		1		-	1.625.400
	b-	Extintor de incendio polvo quimicoseco de 6 KG	7,00	232.200	1.625.400	
102	*Limpieza de Obra*		1			1.130.040
	c-	Limpieza final	584	1.935	1.130.040	
TOTAL ADJUDICADO: GUARANIES DOSCIENTOS VEINTIOCHO MILLONES SETESCIENTOS ONCE MIL CIENTO CINCUENTA.-						228.711.150

El Banco y Número de cuenta, del Proveedor, en el que se realizará el pago, vía acreditación en Cta.Cte. Nº 70012875/2 del Banco Continental S.A.E.C.A.

Ing. Diego Szklerkiewicz
Reg. Prof. Nº 1.398.623

Lic. Fredy Antonio Giménez Maciel
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA OBRA (Art. 37 d de la Ley N° 2051).

El plazo de entrega provisoria será de: **obra:** 90 DIAS, siguientes a la fecha de orden de inicio. El lugar y condiciones de entrega de las obras están definidos en la Sección Alcance de las Obras, del Pliego de Bases y Condiciones (PBC).

Dicho plazo se comenzará a contar a partir de la fecha de la orden de Ejecución, de comenzar las obras, siempre que estén dadas las siguientes condiciones:

(a) la aprobación de autoridades públicas competentes que se indican en las CEC;
(b) la entrega por el Contratante del anticipo cuando éste fuere previsto en las CEC y fuere solicitado por el Contratista; y
(c) la entrega de la Zona de Obras por el Contratante al Contratista, salvo disposiciones contrarias en las CEC.

El plazo establecido para la ejecución de la obra podrá ser prorrogado por la CONTRATANTE, excepcionalmente, a causa del desabastecimiento comprobado en el mercado local de materiales tales como cemento, gasoil o varilla de hierro; cuya provisión incide directamente sobre el avance normal de los trabajos.

Los días durante los cuales se comprobó que las actividades estuvieron realmente detenidas a causa de la falta de provisión de los materiales tales como cemento, gasoil o varilla de hierro serán descontados del plazo contractual.

La correspondencia de la prorroga deberá ser elevada con el informe de los Fiscales de Obras.

8. PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (Art. 37 e de la Ley N° 2051).

El Programa de ejecución de los trabajos es el establecido en la Oferta conforme con las Condiciones Generales y Especiales del Contrato.

Item No		Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3
		A-Sala10-Planta baja					
1		***Demolición con recuperación de material y retiro de escombros***	**Unidad**	1			
	a-	Remoción de azulejos: sanitarios mesadas, quincho	M2	21			
	b-	Aberturas	Uni	11			
	c-	Mamposteria de 015	M2	30			
	d-	Mamposteria de 030	M2	30			
	e-	De revoque húmedo interior y exterior	M2	80			
	f-	De piso con contrapiso interior y exterior	M2	52			
	g-	De chapas	M2	30			
2		***Movimiento de tierra***	**Unidad**	1			
	a-	Desmonte de tierra con retiro de excedente	M3	10			
	b-	Relleno de tierra	M3	20			
	c-	Excavación de cimiento de piedra bruta	M3	33			
	d-	Excavación para zapatas de pórtico	M3	4,5			
3		***Cimiento***	**Unidad**	1			
	a-	De piedra bruta colocada	M3	25			
4		***Estructura de HoAo***	**Unidad**	1			
	a-	Zapata de HoAo	M3	1,5			
	b-	Pilar de HoAo	M3	1			
	c-	Viga pared	M3	1			
	d-	Encadenado inferior de 0,13x0,27	ML	50			
	e-	Encadenado inferior 0,27x0,27	ML	28			
5		***Mamposteria***	**Unidad**	1			
	a-	Nivelación de 045	M2	8,5			
	b-	Nivelación de 030	M2	15			
	c-	Mamposteria de 015	M2	190			
	d-	Mamposteria de 03 (muralla previa demolición)	M2	106,4			
	e-	Mamposteria armada	ML	77			
6		***Aislación***	**Unidad**	1			
	a-	Horizontal pared 015	ML	50			
	b-	Horizontal pared 030	ML	28			

Ing. Diego Szklarkiervicz
Reg. Prof. N° 4.398 623

Lic. Fredy Antonio Giménez Maciel
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
Dirección Operativa de Contrataciones - Departamento de Contratos y Garantías

Original 03

	c-	Verificación y reparación de filtración por humedad, incluye remoción de revoque y reposición de los mismos :	M2	50
7	*Techo*		Unidad	1
	a-	Techo de chapas onduladas galvanizadas No 28 con estructura metálica pintadas de chapas doblada con cielorraso de membranas atérmicas de 5 mm con ambas caras de aluminio con cámara de aire de 1 cm área guardería	M2	63
	b-	Techo de chapas onduladas galvanizadas No 28 con estructura metálica pintadas de chapas doblada con cielorraso de membranas atérmicas de 5 mm con ambas caras de aluminio con cámara de aire de 1 cm área acceso	M2	92
8	*Revoque*		Unidad	1
	a-	Revoque fitrado área existente interior y exterior	M2	80
	b-	Revoque de pared con hidrófugo mampostería nueva	M2	515
	c-	Revoque base de azulejos	M2	77
	d-	Revoque con buña en fachada	M2	152
	e-	Revoque de pilar y viga pared con buña	M2	17
9	*Contrapiso*		Unidad	1
	a-	De cascotes de 10 cm	M2	80
	b-	Contrapiso de cascotes caminero exterior y acceso	M2	173
10	*Piso*		Unidad	1
	a-	Provisión y Colocación de piso vinílico de 4mm, sala internados, auditorio	M2	183,48
	b-	Piso cerámico PI 5 con preparación de contrapiso y carpeta	M2	22
	c-	Piso cerámico PI 5 con preparación de contrapiso y carpeta área guardería	M3	80
	d-	Piso cerámico antideslizante con preparación de contrapiso y carpeta área acceso	M2	53
	e-	Piso de canto rodado caminero	M2	120
	f-	Piso de canto rodado patio albergue (previa preparación de base)	M2	86
11	*Zócalo*		Unidad	1
	a-	De cerámica	ML	238
12	*Revestimientos*		Unidad	1
	a-	Reposición de azulejos de 15 x15 ,incluye base	M2	21
	b-	De azulejos blanco con guarda en sshh guardería	M2	41
	c-	De azulejos blanco con guarda en cocina y comedor	M2	36
	d-	Reparación de pileta mesada de albergue	ML	3
13	*Cielo raso*		Unidad	1
	a-	De fibra mineral de prensado húmedo anti inflamable en placas de 1,20x0,60,estructura de chapa doblada placas junta lisa	M2	155
14	*Aberturas de madera*		Unidad	1
	a-	Reparación de Puertas de madera incluye marco y provisión de cerradura	UN	32
	b-	Puerta de 070x2,10 de madera marco lapacho, placa de cedro, contramarco moldurado de cedro con los herrajes y cerraduras necesarios	UN	4
	c-	Puerta de 080x2,10 de madera marco lapacho, placa de cedro, contramarco moldurado de cedro con los herrajes y cerraduras necesarios	UN	

Ing. Diego Szklarkiervicz
Reg. Prof. Nº 1.398.623

Lic. Fredy Antonio Giménez Maciel
Director General
Administración y Finanzas

DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
Dirección Operativa de Contrataciones - Departamento de Contratos y Garantías

Original 03

	d-	Puerta placa terminación melamina para boxes de 0,6x1,8 incluye parante	UN	4	
	e-	Provisión y colocación de mamparas de madera, terminación melamina con perfilería de aluminio: Internados	M2	40	
	f-	Reparación de puertitas debajo de mesadas . En enfermería	M2	10	
	g-	Mueble de cocina formicada con cerramiento inferior con un estante intermedio y una torre de cajonera, con mesada de granito con zócalo y pileta de acero inoxidable con su correspondiente grifería	ML	1,85	
	h-	Alacena formicada	ML	2,55	
15	***Aberturas metálicas***		**Unidad**	1	
	a-	Ventana balancín de 080x040	UN	3	
	b-	Ventana balancín de 1,40x1,10	UN	6	
	c-	Puerta corrediza de chapa doblada 1,20x2,10	UN	1	
	d-	Ventana de seguridad de chapa doblada 2x1,1	UN	3	
	e-	Puerta reja de acceso 5,0x2,4	UN	1	
	f-	Verja de hierro en Acceso lateral 5,7x2,0	M2	11,5	
16	***Vidrios***		**Unidad**	1	
	a-	Provisión y colocación de vidrio ingles	M2	3	
	b-	Provisión y colocación de vidrio doble	M2	10	
	c-	Provisión y colocación de cristal de 4 mm	M2	9,5	
	d-	Puerta de acceso de vidrio templado	M2	10	
17	***Instalaciones agua corriente***		**Unidad**	1	
	a-	Instalación de agua corriente en SSHH con su llave de paso	UN	4	
	b-	Instalación de agua corriente para lavatorio con su llave de paso	UN	4	
	c-	Instalación de agua corriente para pileta de cocina con su llave de paso	UN	1	
	d-	Verificación y reparación de instalaciones de agua corriente	GL	1	
18	***Instalaciones desagüe cloacal***		**Unidad**	1	
	a-	Desagüe cloacal en SSHH hasta el primer registro	UN	4	
	b-	Desagüe cloacal para lavatorio hasta el primer registro con rompimiento de piso	UN	4	
	c-	Desagüe cloacal para pileta de cocina con su desengrasador hasta el primer registro	UN	1	
	d-	Verificación y reparación de instalaciones de desagüe cloacal	GL	1	
	e-	Cañería de PVC 100 mm	ML	20	
19	***Artefactos Sanitarios***		**Unidad**	1	
	a-	Inodoro blanco con cisterna, tapa y accesorios	UN	3	
	b-	Inodoro blanco con cisterna, tapa y accesorios para niños	UN	2	
	c-	Lavatorio con pedestal con grifería y accesorios	UN	6	
	d-	Lavatorio con pedestal con grifería y accesorios para niños	UN	2	
	e-	Grifería para ducha	UN	5	
	f-	Accesorios de losa	UN	30	
	g-	Provisión y colocación de tapa de inodoro	UN	12	
	H-	Provisión y colocación de tapa de rejilla de piso 15 x15	UN	6	
	I-	Provisión y colocación grifería ducha	UN	2	

Ing. Diego Szklarkiervicz
Reg. Prof. N° 1.398.623

Lic. Fredy Antonio Giménez Maciel
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
Dirección Operativa de Contrataciones - Departamento de Contratos y Garantías

Original 03

20	***Desagüe pluvial***		**Unidad**	1	
	a-	Canaleta alero 033 desarrollo chapa Nº 26	ML	33	
	b-	Canaleta limahoya de 0,7 desarrollo chapa Nº 26	ML	9,5	
	c-	Bajada externa	ML	24	
	d-	Cañeria PVC de 100	ML	36	
	e-	Rejilla de 03x03	UN	3	
21	***Instalaciones eléctrica***		**Unidad**	1	
	a-	Bocas de luces	BC	25	
	b-	Tomas monofásico	BC	30	
	c-	Tomas tipo shuco	UN	3	
	d-	Bocas de ventilador de techo	UN	8	
	e-	Linea para ducha	UN	3	
	f-	Linea para aire	UN	4	
	g-	Tablero seccional área guardería	UN	1	
	h-	Linea para tablero seccional	ML	30	
	i-	Provisión y Colocación artefactos fluorescentes 1 x 20	UN	25	
	j-	Provisiòn y Colocación de artefactos fluorescentes 2 x 40	UN	40	
	k-	Provisión y Colocación de tapas de tomas simples, especiales	UN	15	
	l-	Provisiòn y Colocación de Ventiladores de techo	UN	48	
	m-	Provisiòn y colocación Split 18000 btu: enfermería ,consultorios, aislados	UN	15	
	n-	Provisiòn y colocación Split 24000 btu : internados y guardería	UN	7	
	o-	Provisiòn y colocación de Split 60000btu: internados	UN	3	
	p-	Reparación de artefactos existentes (cambio de zócalos ,tubos, reactancias según necesidad). Las alimentaciones externas deberán ser colocados en ducto canal.	UN	48	
	q-	Provisión y colocación de ducha eléctrica	UN	12	
22	***Pinturas***		**Unidad**	1	
	a-	Pintura interior a látex	M2	973	
	b-	Pintura exterior a látex (previa reparación y limpieza del revoque existente)	M2	1.170,00	
	c-	Pintura revocolor	M2	236	
	d-	Pintura sintética en paredes h=1,30 pasillo de consultorios, gimnasio ex internados	M2	305	
	e-	Pintura sintética en aberturas maderas	M2	114	
	f-	Pintura sintética en aberturas metálicas y rejas	M2	104	
	g-	Pintura Zócalo según color de piso vinílico	ML	113,5	
	h-	Pintura a látex de cielorraso	M2	852	
	i-	Pintura sintética de bancos interior de mampostería al agua y exterior sintético de madera y metal (previa reparación)	GL	1	
23	***Varios***		**Unidad**	1	
	a-	Cartel identificador " INSTITUTO NACIONAL DEL QUEMADO" con letras corpóreas y reflectores	UN	1	
24	***Señalización***		**Unidad**	1	
	a-	Señalización interior de acrílico 020x030	UN	30	
25	***Extintor***		**Unidad**	1	
	a-	Extintor de incendio polvo químico seco de 6 KG	UN	10	
26	***Limpieza de Obras***		**Unidad**	1	
	a-	Limpieza final	M2	1.570	
	B- Sala x- internados -				

Ing. Diego Szklarkiercz
Reg. Prof. Nº 1.398.623

Lic. Fredy Antonio Giménez Maciel
Director General
Dirección de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

	Quirófano -Planta alta			
27	***Demolición con recuperación de material y retiro de escombros***		**Unidad**	1
	a-	De azulejos: esterilización, quirófano ,sanitarios	M2	5
	b-	De piletas en área de vestidor de quirófano: 2 unidades	Uni	1
	c-	De cielorraso en salas de internados	M2	142
	d-	De mamparas en área de lavado medico ,zona quirófano	M2	5
	e-	De mesada en enfermería	Uni	1
	f-	Remoción de estructura de tela anti mosquera	Uni	2
	g-	De mampostería con revestimiento de 015 en sshh vestuario incluir demolición de agua, desagüe e instalación eléctrica	M2	76
	h-	De mampostería de 045 para salida de emergencia	M2	27
	i-	De aberturas	UN	4
	j-	De artefactos Sanitarios	UN	6
28	***Mampostería***		**Unidad**	1
	a-	Reparación de paredes cantos picados	M2	15
	b-	Reparación de fisura en pasillo de quirófano	ML	2
	c-	Mampostería de 015 ladrillo común	M2	78
	d-	Mampostería de 045 ladrillo común	M3	10
	e-	Mampostería armada	ML	30
29	***Revoque***		**Unidad**	1
	a-	Revoque filtrado	M2	15
	b-	Revoque base de azulejos	M2	147
30	***Piso***		**Unidad**	1
	a-	Provisión y Colocación de piso vinílico de 4mm de 2 m de ancho, previa preparación de base sobre piso existente. sala de internados , enfermería , aislados ,pasillo de internados	M2	220
	b-	Provisión y Colocación de piso vinílico de 4mm con bordes antideslizante para escalera previa preparación de base, emparchar contrahuella hasta formar un ángulo recto con la huella.	M2	25
	c-	Provisión y colocación de piso cerámico ,área de lavado medico ,ducha de internado, incluye la remoción y carpeta	M2	4
	d-	Piso cerámico PI 5 con contrapiso y carpeta en Vestuario	M2	36
31	***Revestimientos***		**Unidad**	1
	a-	Reposición de azulejos de 15 x15 ,incluye base	M2	10
	b-	Revestimiento de azulejos blancos con guarda de terminación en vestuario	M2	147
32	***Techo***		**Unidad**	1
	a-	Verificación y reparación de filtración en cobertura (45M2) y paredes (11 M2) ,incluye remoción de techo y revoque y reposición de los mismos :entrepiso de recuperacion, quirofano, aislados lavadero ,pasillos	M2	53
33	***Cielorraso***		**Unidad**	1
	a-	De fibra mineral de prensado húmedo anti inflamable en placas de 1,20x0,60,estructura de chapa doblada placas junta lisa	M2	142
	b-	Reparación de cielorraso existente	GL	1
34	***Aberturas de madera***		**Unidad**	1

Ing. Diego Szklankiervicz
Reg. Prof. N° 1.398.623

Lic. Fredy Antonio Giménez Maciel
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
Dirección Operativa de Contrataciones - Departamento de Contratos y Garantías

Original 03

	a-	Reparación de Puertas de madera incluye hoja, marco, herrajes y provisión de cerradura	UN	42	
	b-	Reparación de Puertas de madera Boxes ,incluye hoja, marco, herrajes y provisión de cerradura	UN	12	
	c-	Provisión y colocación de mamparas de madera (MOVILES), terminación melamina con perfilaria de aluminio	M2	50	
	d-	Provisión y colocación de muebles de madera terminación formicada, con puerta y estante intermedio con bacha en acero inoxidable profunda y grifería pico móvil , con mesada de granito, incluir zócalo.(incluir instalación de agua y desagüe) para enfermería	ML	1,65	
	e-	Provisión y Colocación de muebles de madera terminación formicada con hojas y estantes ,debajo de pileta en lavadero	ML	1,2	
	f-	Puerta de 070x2,10 de madera marco lapacho, placa de cedro, contramarco moldurado de cedro con los herrajes y cerraduras necesarios	UN	5	
	g-	Puerta de 080x2,10 vaivén de madera marco lapacho, placa de cedro, contramarco moldurado de cedro con los herrajes y cerraduras necesarios	UN	2	
	h-	Puerta de 080x2,10 de madera marco lapacho, placa de cedro, contramarco moldurado de cedro con los herrajes y cerraduras necesarios	UN	2	
	i-	Puerta de 1,30x2,10 de madera marco lapacho, placa de cedro, contramarco moldurado de cedro con los herrajes y cerraduras necesarios	UN	2	
	j-	Ventana tipo guillotina de 080x210 con mesada formicada en esterilización	UN	2	
	k-	Provisión y Colocación de Guarda silla de madera (cedro) en pasillo de Quirófano, incluye pintura	ML	2	
	l-	Provisión y Colocación de guarda camilla de aluminio en aberturas área quirófano - 9 unidades	ML	98	
35	***Aberturas metálicas***		**Unidad**	1	
	a-	Puerta metálica de 1,30x2,10 tipo balancín con barral antipánico con su correspondiente panel de control y alarma audiovisual	UN	1	
	b-	Ventana balancín de 080x040 en vestuario	UN	2	
	c-	Rampa metálica 50 m desarrollo y 2 m de ancho para salida de emergencia: con su estructura correspondiente, terminación antideslizante con barandas laterales y terminación pintura sintética previa preparación con anti oxido.	UN	1	
	d-	Pasarela metálica 17 m desarrollo y 2 m de ancho para conector con urgencia: con su estructura correspondiente, terminación antideslizante con barandas laterales y terminación pintura sintética previa preparación con anti oxido.	UN	1	
		Techo pasarela de poligal de pasarela de conector sala X planta alta y rampa y escalera de conexión a planta baja sala X: con su estructura correspondiente terminación pintura sintética previa preparación con anti oxido	M2	51	
	e-	Provisión y Colocación de tapa canto metálico en pasillo de quirófano	ML	1,4	
36	***Vidrios***		**Unidad**	1	
	a-	Provisión y colocación de vidrio ingles	M2	15	
	B-	Vidrios doble	M2	5	
37	***Instalaciones Sanitaria***		**Unidad**	1	
	a-	Provisión y colocación de Cisterna alta	UN	11	
	b-	Provisión y colocación de Grifería de Lavatorio	UN	9	
	c-	Provisión y colocación de tapa de inodoro	UN	11	
	d-	Provisión y colocación de ducha eléctrica	UN	7	
	e-	Provisión y colocación de tapa de rejilla de piso 15 x15	UN	7	
	f-	Provisión y colocación grifería ducha	UN	1	
	g-	Verificación y reparación de instalación de cañerías lavamanos en quirófano.	GL	1	
	h-	Provisión y colocación de grifería a pedal en lavamanos de quirófano	UN	2	

Ing. Diego Szklarkiewicz
Reg. Prof. N° 1.206.623

Lic. Fredy Antonio Giménez Maciel
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
Dirección Operativa de Contrataciones - Departamento de Contratos y Garantías

Original 03

	i-	Provisión y Colocación de grifería pico móvil en lavadero de sala de internados	UN	1	
	j-	Provisión y Colocación de termo calefón de 110 lt, balneoterapia.	UN	2	
	k-	Verificación y reparación de instalaciones de agua corriente	GL	1	
	l-	Verificación y reparación de instalaciones de desagüe cloacal	GL	1	
	m-	Instalaciones de agua corriente (fría y caliente para balneoterapia) incluye remoción y reposición para carpeta base de piso	UN	2	
	n-	Instalaciones de desagüe cloacal para balneoterapia, incluye remoción y reposición para carpeta base de piso	UN	2	
	o-	Instalación de agua corriente y desagüe para sshh vestuario	UN	2	
	p-	Artefactos sanitarios: inodoro cisterna alta, lavatorio de colgar ducha con sus correspondientes accesorios de losa , cisterna, tapa, grifería y accesorios necesarios para su funcionamiento	UN	2	
38	***Instalaciones eléctrica***		**Unidad**	1	
	a-	Provisión y Colocación de tapas de tomas simples, especiales	UN	50	
	b-	Provisión y Colocación de Ventiladores de techo	UN	14	
	c-	Provisión y Colocación de artefactos tubos fluorescentes 1 x 20	UN	14	
	d-	Provisión y Colocación de artefactos tubos fluorescentes 2 x 40	UN	14	
	e-	Provisión y colocación de Split 24000 btu con sus correspondientes cañerías y desagües embutidos en aislados, enfermería ,vestuarios ,	UN	12	
	f-	Provisión y colocación de Split 36000 btu ,con su correspondientes cañerías y desagües embutidos en quirófano	UN	7	
	g-	Provisión y colocación de Split 60000 btu ,con sus correspondientes cañerías y desagües embutidos en internados ,recuperación	UN	5	
	h-	Reparación de artefactos existentes (cambio de zócalos ,tubos, reactancias según necesidad). Las alimentaciones externas deberán ser colocados en ducto canal	UN	100	
	i-	Linea para termo calefón en balneoterapia	ML	30	
	j-	Ducha eléctrica: linea eléctrica y ducha	UN	2	
39	***Pinturas***		**Unidad**	1	
	a-	Pintura interior a látex	M2	586	
	b-	Pintura exterior a látex (previa preparación y limpieza del revoque existente)	M2	656	
	c-	Pintura sintética en aberturas maderas	M2	414	
	d-	Pintura sintética de guarda silla existente	ML	50	
	e-	Pintura sintética en aberturas metálicas	M2	50	
	f-	Pintura a látex de cielorraso	M2	580	
	g-	Pintura de Zócalo según color de piso vinílico	ML	160	
40	***Abertura Metálica***		**Unidad**	1	
	a-	Provisión y Colocación de estructura y tela anti mosquera	M2	4	
41	***Montaje de Pileta***		**Unidad**	1	
	a-	Pileta de fibra de vidrio ,con base y lateral de mamposteria ,revestido con azulejos dimensión de base 2,20m x1,20m	UN	2	
42	***Señalización***		**Unidad**	1	
	a-	Señalización interior de acrílico 020x030	UN	20	
43	***Extintor***		**Unidad**	1	
	a-	Extintor de incendio polvo químico seco de 6 KG	UN	10	
44	***Limpieza de Obra***		**Unidad**	1	
	a-	Limpieza periódica y final de obra con retiro de escombros	M2	1.525,00	
	C- Sala 5- UTI (dos niveles)-Planta baja				

Ing. Diego Szklarkiewicz
Reg. Prof. Nº 1.398.623

Lic. Fredy Antonio Giménez Maciel
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
Dirección Operativa de Contrataciones - Departamento de Contratos y Garantías

Original 03

45	***Demolición con recuperación de material y retiro de escombros***		**Unidad**	1
	a-	De azulejos :Uti ,sanitarios	M2	3
	b-	De mueble en enfermería	UN	2
	c-	De cielorraso en salas de internados	M2	179,1
	d-	De cerramiento de madera en acceso a sala 5	M2	15
	e-	De guarda silla, enfermería, estar de enfermería	ML	11
	f-	Revoque húmedo	M2	6
46	***Revoque***		**Unidad**	1
	a-	Revoque filtrado	M2	6
47	***Piso***		**Unidad**	1
	a-	Provisión y Colocación de piso vinílico de 4mm de 2 m previa preparación de base sobre piso existente, sala de internados , pasillo acceso a terapia , aislados, uti	M2	265,5
	b-	Provisión y colocación de piso cerámico PI 5 área de sshh incluye su remoción y preparación de base	M2	2
48	***Revestimientos***		**Unidad**	1
	a-	Reposición de azulejos de 15 x15 ,incluye base	M2	7
49	***Techo***		**Unidad**	1
	a-	Verificación y reparación de filtración en cobertura, incluye remoción de techo y revoque y reposición de los mismos :entrepiso de uti	M2	20
50	***Cielorraso***		**Unidad**	1
	a-	De fibra mineral de prensado húmedo anti inflamable en placas de 1,20x0,60,estructura de chapa doblada placas junta lisa en internado, aislado y enfermería	M2	179,1
	b-	Reparación de cielorraso existente placas	M2	1
51	***Aberturas***		**Unidad**	1
	a-	Reparación de Puertas de madera incluye marco, hoja, herrajes y provisión de cerradura	UN	6
	b-	Reparación de Puertas de madera boxes ,incluye marco, hoja y provisión de cerradura	UN	6
	c-	Provisión y colocación de mamparas de madera ,terminación melamina con perfilería de aluminio	M2	84
	d-	Placas fenolicas 10 mm con sujeción a estructura metálica existente (15M2)	UN	6
	e-	Provisión y Colocación de guarda camilla de aluminio en aberturas acceso uti	ML	1,5
	f-	Provisión y Colocación de muebles de madera terminación formicada con bacha en acero inoxidable y grifería pico móvil , con mesada de granito, incluir zócalo.(incluir instalación de agua y desagüe) para enfermería	ML	2
	g-	Provisión y Colocación de muebles de madera terminación formicada , con mesada de granito, incluir zócalo. para enfermería	ML	2
52	***Vidrios***		**Unidad**	1
	a-	Provisión y colocación de vidrio ingles	M2	2
53	***Instalaciones Sanitaria***		**Unidad**	1
		Aéreas :sala de internados, UTI (sector de claraboya), pasillo espera quirófano		
	a-	Provisión y colocación de Cisterna alta	UN	4
	b-	Provisión y colocación de Grifería de Lavatorio	UN	2
	c-	Provisión y colocación de tapa de inodoro	UN	2

Ing. Diego Szklarkiervicz
Reg. Prof. Nº 1.898.623

Lic. Fredy Antonio Giménez Maciel
Director General
...ción y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

	d-	Provisión y colocación de ducha eléctrica	UN	2
	e-	Provisión y colocación de tapa de rejilla de piso 15 x15	UN	4
	f-	Provisión y colocación grifería ducha	UN	1
	g-	Verificación y reparación de instalación de cañerías lavadero	GL	1
	h-	Provisión y Colocación de grifería pico móvil en lavadero de sala de internados	UN	1
	i-	Verificación y reparación de instalaciones de agua corriente	GL	1
	j-	Verificación y reparación de instalaciones de desagüe cloacal	GL	1
54	***Instalaciones eléctrica***		**Unidad**	1
	a-	Provisión y Colocación de artefactos tubos fluorescentes 1 x 20	UN	5
	b-	Provisión y Colocación de artefactos tubos fluorescentes 2 x 40	UN	3
	c-	Provisión y Colocación de tapas de tomas simples, especiales	UN	10
	d-	Provisión y Colocación de Ventiladores de techo	UN	20
	e-	Provisión y colocación de Split 12000 btu ,: enfermería ,estar uti	UN	4
	f-	Provisión y colocación de Split 18000 btu: enfermería, internado aislado	UN	2
	g-	Provisión y colocación de Split 36000 btu : UTI	UN	2
	h-	Provisión y colocación de Split 48000btu: INTERNADOS	UN	3
	I-	Reparación de artefactos existentes (cambio de zócalos ,tubos, reactancias según necesidad) Las alimentaciones externas deberán ser colocados en ducto canal	UN	53
55	***Pinturas***		**Unidad**	1
	a-	Pintura interior a látex	M2	988,3
	b-	Pintura exterior a látex (previa preparación y limpieza del revoque existente)	M2	95,3
	c-	Pintura sintética en aberturas maderas	M2	330,7
	d-	Pintura sintética en aberturas metálicas	M2	9
	e-	Pintura Zócalo según color de piso vinílico	ML	200
	f-	Pintura a látex de cielorraso	M2	23
56	***Varios***		**Unidad**	1
	a-	Señalización interior de acrílico 020x030	UN	20
57	***Extintor***		**Unidad**	1
	b-	Extintor de incendio polvo químico seco de 6 KG	UN	15
58	***Limpieza de Obra***		**Unidad**	1
	c-	Limpieza final	M2	800
	D- Urgencias - Planta baja			
59	***Demolición con recuperación de material y retiro de escombros***		**Unidad**	1
	a-	De azulejos	M2	17
	b-	De mesada	ML	10,2
	c-	De aberturas	UN	4
	d-	De mampostería 015	M2	30
	e-	De techo de chapas	M2	6
	f-	De rejas de patio	M2	4,5
	g-	De revoque exterior	M2	144
	h-	De revoque interior para base de azulejos	M2	371
	i-	De piso	M2	10
60	***Movimiento de tierra***		**Unidad**	1
	a-	Desmonte de tierra con retiro de excedente	M3	34
	b-	Relleno de tierra	M3	10

Ing. Diego Szklarkiewicz
Reg. Prof. Nº 4.398.623

Lic. Fredy Antonio Giménez Maciel
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
Dirección Operativa de Contrataciones - Departamento de Contratos y Garantías

Original 03

	c-	Excavación de cimiento de piedra bruta	M3	3,6
	d-	Excavación para zapatas de rampa	M3	17
61	*Cimiento*		Unidad	1
	a-	De piedra bruta colocada	M3	2,7
62	*Estructura de HoAo*		Unidad	1
	a-	Zapata de HoAo	M3	4,5
	b-	Pilar de HoAo	M3	0,6
	c-	Viga de HoAo rampa	M3	1
	d-	Losa rampa y escalera terminación ranurada antideslizante	M3	2,4
	e-	Base de HoAo para lavarropas y secarropa	M3	0,2
	f-	Encadenado inferior y superior de 013x0,27	ML	15
63	*Mampostería*		Unidad	1
	a-	Nivelación de 030	M2	3
	b-	Mampostería de 015	M2	57
	c-	Mampostería de 03	M2	5
	d-	Mampostería armada	ML	15
64	*Aislación*		Unidad	1
	a-	Horizontal pared 015	ML	15
	b-	Horizontal pared 030	ML	2
65	*Techo*		Unidad	1
	a-	Levantamiento de techo existente para cambio de embutida y su posterior reposición con los materiales levantados	M2	16
	b-	Cenefa metálica en techo estacionamiento de ambulancia de 1 m de altura	ML	28
8	*Revoque*		Unidad	1
	a-	Revoque exterior filtrado con hidrófugo	M2	72
	b-	Revoque de pared con hidrófugo mampostería nueva	M2	124
	c-	Revoque base de azulejos	M2	371
	d-	Revoque con buña en fachada	M2	72
	e-	Eliminar ángulos en revoque existente en laboratorio, banco	M3	30
66	*Contrapiso*		Unidad	1
	a-	De cascotes de 10 cm	M2	57
67	*Piso*		Unidad	1
	a-	Provisión y colocación de piso cerámico área de sah	M2	10
	b-	Piso cerámico PI 5 con preparación de contrapiso y carpeta área lavandería	M2	57
	c-	Provisión y colocación de piso vinílico de 4mm ,en área urgencia y residencia completo	M2	582
68	*Zócalo*		Unidad	1
	a-	Calcáreo	ML	30
69	*Revestimientos (eliminando ángulos)*		Unidad	1
	a-	Reparación de azulejos de 15 x15 ,incluye base , sshh y recuperación	M2	20
	b-	De azulejos blanco con guarda en balneoterapia 1 y 2 H=1,5	M2	118,5

Ing. Diego Szklarkiervicz
Reg. Prof. N° 1.398.623

Lic. Fredy Antonio Giménez Maciel
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

	c-	De azulejos blanco con guarda en laboratorio H=1,50	M2	72
	d-	De azulejos blanco con guarda en extracción H=1,50	M2	42
	e-	De azulejos blanco con guarda en banco H=1,50	M2	38,85
	f-	De azulejos blanco con guarda en cocina H=1,50	M2	27
	g-	De azulejos blanco con guarda en lavanderia H=1,50	M2	73,5
70	***Cielo raso***		**Unidad**	1
	a-	De fibra mineral de prensado húmedo anti inflamable en placas de 1,20x0,60,estructura de chapa doblada placas junta lisa en residencia	M2	78
71	***Aberturas de madera***		**Unidad**	1
	a-	Reparación de Puertas de madera incluye marco y provisión de cerradura	UN	33
	b-	Puerta de 1,20x2,10 de madera marco lapacho, placa de cedro, contramarco moldurado de cedro con los herrajes y cerraduras necesarios	UN	2
	c-	Puerta de 080x2,10 de madera marco lapacho, placa de cedro, contramarco moldurado de cedro con los herrajes y cerraduras necesarios	UN	6
	d-	Provisión y colocación de mamparas de madera ,terminación melamina con perfilaria de aluminio baño terapia 1	M2	22
	e-	Provisión y Colocación de muebles de madera terminación formicada con bacha en acero inoxidable y griferia pico móvil , con mesada de granito, incluir zócalo.(incluir instalación de agua y desagüe) para laboratorio 10,65,banco 4,65, extracción 2,85,balneoterapia 10,65,	ML	29,4
	f-	Provisión y Colocación de muebles de madera terminación formicada , con mesada de granito, incluir zócalo. para laboratorio	ML	10,65
	g-	Alacena formicada laboratorio 21, banco 4,65, extracción 2,85	ML	28,5
	h-	Provisión y Colocación de muebles de madera terminación formicada con bacha en acero inoxidable y griferia pico móvil , con mesada de granito, incluir zócalo.(incluir instalación de agua y desagüe) para cocina.	ML	5,82
72	***Aberturas metálicas***		**Unidad**	1
	a-	Ventana balancin de 080x040	UN	1
	b-	Ventana balancin de 1,40x1,10	UN	3
	c-	Puerta de acceso de chapa doblada vaivén 1,30x2,70	UN	1
	d-	Ventana de chapa doblada de 1,4x1,65	UN	2
	e-	Reparación ventana escalera (cierre hermético)	UN	1
	f-	Techo pasarela de poligal de pasarela de conector sala X planta alta y rampa de conexión a planta baja sala X: con su estructura correspondiente terminación pintura sintética previa preparación con anti oxido	M2	51
	g-	Escalera metálica 1,5 m de ancho para salida de emergencia: con su estructura correspondiente, terminación antideslizante con barandas laterales y terminación pintura sintética previa preparación con anti oxido.	UN	1
73	***Vidrios***		**Unidad**	1
	a-	Provisión y colocación de vidrio ingles	M2	1
	b-	Provisión y colocación de vidrio doble	M2	2
	c-	Cristal de 6 mm	M2	5,8
74	***Instalaciones agua corriente***		**Unidad**	1
	a-	Instalación de agua corriente en lavanderia para pileta y maquina con su llave de paso	UN	5
	b-	Instalación de agua corriente para lavatorio hasta el primer registro con rompimiento de piso	UN	1
	c-	Verificación y reparación de instalaciones de agua corriente	GL	1

Ing. Diego Szklarkiewicz
Mat. Nº 1.398.623

Lic. Freddy Antonio Giménez Maciel
Dirección y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
Dirección Operativa de Contrataciones - Departamento de Contratos y Garantías

Original 03

	d-	Instalaciones de agua corriente (fría y caliente para balneoterapia) incluye remoción y reposición para carpeta base de piso	UN	2
75	***Instalaciones desagüe cloacal***		**Unidad**	1
	a-	Desagüe cloacal en lavandería para pileta y maquina hasta el primer registro	UN	5
	b-	Desagüe cloacal para lavatorio hasta el primer registro con rompimiento de piso	UN	1
	c-	Desagüe cloacal para pileta de cocina con su desengrasador hasta el primer registro	UN	1
	d-	Verificación y reparación de instalaciones de desagüe cloacal	GL	1
	e-	Cañería de PVC 100 mm	ML	10
	f-	Instalaciones de desagüe cloacal para baño terapia, incluye remoción y reposición para carpeta base de piso	UN	2
76	***Artefactos Sanitarios***		**Unidad**	1
	a-	Lavatorio con pedestal con grifería y accesorios	UN	1
	b-	Grifería para ducha	UN	1
	c-	Accesorios de losa	UN	15
	d-	Provisión y colocación de tapa de inodoro	UN	1
	e-	Provisión y colocación de cisterna alta	UN	1
	f-	Provisión y colocación de tapa de rejilla de piso 15 x15	UN	2
	g-	Provisión y colocación grifería ducha	UN	1
	h-	Provisión y Colocación de grifería pico móvil en lavadero de enfermería	UN	1
	i-	Provisión y Colocación de termo calefón de 110lt balneoterapia	UN	2
	j-	Pileta de acero inoxidable lavandería de 1,2x0,6	UN	3
	k-	Provisión y Colocación de termo calefón de 110 lt, balneoterapia.	UN	2
77	***Desagüe pluvial***		**Unidad**	1
	a-	Canaleta embutida 1m desarrollo chapa N° 24	ML	7,5
	b-	Bajada externa	ML	4
	c-	Cañería PVC de 100	ML	5
	d-	Rejilla de 03x03	UN	1
78	***Instalaciones eléctrica***		**Unidad**	1
	a-	Tomas monofásico	BC	5
	b-	Tomas tipo shuco	UN	4
	c-	Línea para lavarropas y secarropa	UN	60
	d-	Línea para 2 termocalefon	ML	60
	e-	Tablero seccional área lavandería	UN	1
	f-	Línea para tablero seccional	ML	30
	g-	Provisión y Colocación artefactos fluorescentes 1 x 20	UN	6
	h-	Provisión y Colocación de artefactos fluorescentes 2 x 40	UN	20
	i-	Provisión y Colocación de tapas de tomas simples, especiales	UN	10
	j-	Provisión y Colocación de Ventiladores de techo	UN	21
	k-	Provisión y colocación Split 18000 btu: en residencia	UN	4
	l-	Provisión y colocación de Split 24000btu: banco de sangre, extracción.	UN	2
	m-	Provisión y colocación de Split 36000btu: comedor	UN	1
	n-	Provisión y colocación de Split 48000btu: procedimiento	UN	4
	o-	Provisión y colocación de Split 60000 btu : laboratorio y recuperación	UN	2

Ing. Diego Szklarkiervicz
Reg. Prof. Nº 1.398.623

Freddy Antonio Giménez Maciel
Director General
Dirección Operativa de Contrataciones y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

	p-	Reparación de artefactos existentes (cambio de zócalos, tubos, reactancias según necesidad) Las alimentaciones externas deberán ser colocados en ducto canal.	UN	20												
	q-	Provisión y colocación de ducha eléctrica	UN	3												
79	***Pinturas***		**Unidad**	1												
	a-	Pintura interior a látex	M2	567,2												
	b-	Pintura exterior a látex (previa preparación y limpieza del revoque existente)	M2	444												
	c-	Pintura revocolor	M2	72												
	d-	Pintura sintètica en aberturas maderas	M2	160												
	e-	Pintura sintética en aberturas metálicas y rejas	M2	87,14												
	f-	Pintura zócalo según color de piso vinílico	ML	410												
	g-	Pintura a látex de cielorraso	M2	640												
	h-	Pintura techo en acceso ambulancia	M2	130												
80	***Montaje de Pileta***		**Unidad**	1												
	a-	Pileta de fibra de vidrio ,con base de mamposteria ,revestido con azulejos dimensión de base 2,20m x1,20m	UN	2												
81	***Cartelería***		**Unidad**	1												
	b-	Cartel identificador " URGENCIA" con letras corpóreas y reflectores	UN	1												
82	***Señalización***		**Unidad**	1												
	c-	Señalización interior de acrílico 020x030	UN	15												
83	***Extintor***		**Unidad**	1												
	d-	Extintor de incendio polvo químico seco de 6 KG	UN	10												
84	***Limpieza de Obra***		**Unidad**	1												
	e-	Limpieza final	M2	822												
	E- Urgencias - Planta alta															
85	***Demolición con recuperación de material y retiro de escombros***		**Unidad**	1												
	a-	Remoción de tapa canto de escalera	UN	10												
	b-	De mesada ex laboratorio	ML	5,5												
	c-	De mesadas y sentadera en sanitarios de ex uti	GL	1												
	d-	De piso de baño	M2	30												
	e-	De artefactos sanitarios	UN	5												
	f-	De aberturas	UN	1												
	g-	De mamposteria 015	M2	20												
	h-	De cielo raso con instalación eléctrica	M2	548												
	i-	De desagüe de SSHH	UN	1												
	j-	De azulejos	M2	70												
86	***Mamposteria***		**Unidad**	1												
	a-	Mamposteria de 015	M2	15												
	b-	Mamposteria armada	ML	5												
87	***Revoque***		**Unidad**	1												
	a-	Revoque exterior filtrado	M2	36												
	b-	Revoque base de azulejos	M2	70												
88	***Piso***		**Unidad**	1												
	a-	Provisión y Colocación de piso vinílico de 4mm, planta baja y alta incluye escalera previa preparación de base.	M2	406												

Ing. Diego Szklarklervicz
Reg. Prof. Nº 1.398.623

Dr. Fredy Antonio Giménez Macid
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas

DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
Dirección Operativa de Contrataciones - Departamento de Contratos y Garantías

Original 03

	b-	Provisión y Colocación de piso vinílico de 4mm con bordes antideslizante para escalera previa preparación de base, emparchar contrahuella hasta formar un ángulo recto con la huella.	M2	25													
	c-	Provisión y colocación de piso cerámico área de sshh incluye su remoción y preparación de base	M2	30													
89	***Revestimientos***		**Unidad**	1													
	a-	Reposición de azulejos de 15 x15 ,incluye base , sshh, laboratorio, banco de sangre	M2	7													
	b-	Azulejos blancos con guarda decorativa de cerámica en sshh	M2	70													
90	***Cielo raso***		**Unidad**	1													
	a-	De fibra mineral de prensado húmedo anti inflamable en placas de 1,20x0,60,estructura de chapa doblada placas junta lisa	M2	548													
91	***Aberturas de madera***		**Unidad**	1													
	a-	Reparación de Puertas de madera incluye marco y provisión de cerradura	UN	18													
	b-	Puerta de 070x2,10 de madera marco tapacho, placa de cedro, contramarco moldurado de cedro con los herrajes y cerraduras necesarios	UN	2													
	c-	Puerta de 080x2,10 de madera marco tapacho, placa de cedro, contramarco moldurado de cedro con los herrajes y cerraduras necesarios	UN	1													
	d-	Puerta placa terminación melamina para boxes de 0,6x1,8 incluye parante	UN	3													
	e-	Provisión y colocación de mamparas de madera ,terminación melamina con perfilaria de aluminio baño terapia	M2	96													
	f-	Puerta mampara	UN	8													
	g-	Reparación de Puertas de madera Boxes ,incluye marco y provisión de cerradura	UN	8													
92	***Aberturas metálicas***		**Unidad**	1													
	a-	Ventana balancín de 080x040	UN	1													
	b-	Puerta metálica de 1,30x2,10 tipo balancín con barral antipanico con su correspondiente panel de control y alarma audiovisual	UN	1													
93	***Vidrios***		**Unidad**	1													
	a-	Provisión y colocación de vidrio ingles	M2	3													
	b-	Provisión y colocación de vidrio doble	M2	0,5													
94	***Instalaciones agua corriente***		**Unidad**	1													
	a-	Instalación de agua corriente en SSHH con su llave de paso, incluye mesada	UN	1													
	b-	Instalación de agua corriente en SSHH con su llave de paso en sshh damas	UN	1													
	c-	Instalación de agua corriente en SSHH con su llave de paso en sshh caballeros	UN	1													
95	***Instalaciones desagüe cloacal***		**Unidad**	1													
	a-	Desagüe cloacal en SSHH hasta bajada existente, incluye mesada	UN	1													
	b-	Desagüe cloacal hasta la bajada en sshh damas	UN	1													
	c-	Desagüe cloacal hasta el caño de bajada en sshh caballeros	UN	1													
96	***Artefactos Sanitarios***		**Unidad**	1													
	a-	Inodoro blanco con cisterna, tapa y accesorios	UN	5													
	b-	Lavatorio con pedestal con grifería y accesorios	UN	2													
	c-	Mingitorio	UN	2													
	d-	Mesada de granito con bacha de adosar con pollera y zócalo y grifería	UN	2													
	e-	Grifería para ducha	UN	1													
	f-	Accesorios de losa	UN	6													
	g-	Provisión y colocación de tapa de inodoro	UN	5													

Ing. Diego Szklarkiervicz
Reg. Prof. Nº 1.398.623

Lic. Fredy Antonio Giménez Maciel
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

	h-	Provisión y colocación de cisterna alta	UN	5	
	i-	Provisión y colocación de tapa de rejilla de piso 15 x15	UN	3	
	j-	Provisión y colocación de Grifería de Lavatorio	UN	5	
	k-	Provisión y Colocación de grifería pico móvil	UN	2	
97	***Instalaciones eléctrica***		**Unidad**	1	
	a-	Bocas de luces	BC	20	
	b-	Tomas monofásico	BC	10	
	c-	Tomas tipo shuco	UN	8	
	d-	Bocas de ventilador de techo	UN	10	
	e-	Línea para aire	UN	4	
	f-	Provisión y Colocación artefactos fluorescentes 1 x 20	UN	5	
	g-	Provisión y Colocación de artefactos fluorescentes 2 x 40	UN	35	
	h-	Provisión y Colocación de tapas de tomas simples, especiales	UN	7	
	i-	Provisión y Colocación de Ventiladores de techo	UN	10	
	j-	Provisión y colocación de Split 12000 btu:	UN	1	
	k-	Provisión y colocación de Split 18000 btu:	UN	2	
	l-	Provisión y colocación de Split 36000 btu:	UN	2	
	m-	Provisión y colocación de Split 60000btu:	UN	2	
	n-	Provisión y colocación de Split 24000btu:	UN	2	
	o-	Provisión y colocación de ducha eléctrica	UN	3	
98	***Pinturas***		**Unidad**	1	
	a-	Pintura interior a látex	M2	425	
	b-	Pintura exterior a látex (previa preparación y limpieza del revoque existente)	M2	436	
	c-		M2	50	
	d-	Pintura sintética en aberturas metálicas y rejas	M2	70	
	e-	Pintura zócalo según color de piso vinílico	ML	310	
99	***Varios***		**Unidad**	1	
	a-	Señalización interior de acrílico 020x030	UN	10	
100	***Extinto***		**Unidad**	1	
	b-	Extintor de incendio polvo químico seco de 6 KG	UN	7	
101	***Limpieza de Obra***		**Unidad**	1	
	c-	Limpieza final	M2	584	

9. PORCENTAJE, NÚMERO Y FECHAS DE ENTREGA DE ANTICIPOS Y AMORTIZACIONES (Art. 37 f, Ley N° 2051).
El CONTRATANTE podrá proveer a petición del CONTRATISTA en tiempo y forma, un Anticipo Financiero del 50% (cincuenta por ciento) del Precio del Contrato.

Las amortizaciones de Anticipo Financiero, si hubiere anticipo, se realizarán de cada pago de certificado de obras, mediante deducciones en el mismo porcentaje del Anticipo.

10. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR LOS ANTICIPOS Y EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO (Art. 37 g, Ley N° 2051).
El CONTRATISTA deberá garantizar el Anticipo Financiero, con la presentación de una póliza de seguro por el 100% (cien por ciento) del anticipo, con una vigencia de: 150 días. La no presentación de la Garantía en tiempo y forma, y la consecuente no entrega del Anticipo, no prorrogará el plazo contractual.

El CONTRATISTA se obliga a presentar al CONTRATANTE la Garantía Cumplimiento de Contrato por un monto equivalente al 10% (diez por ciento) del Precio del Contrato, por un plazo hasta el 31 de diciembre de 2013, en la forma y los términos establecidos en el Artículo 39 de la Ley N° 2.051/03 modificado por Ley N° 3439/07, Art. 81° del Decreto Reglamentario 21.909/03 modificado por el Decreto N° 5.174/05.

El CONTRATISTA deberá presentar al Contratante las demás Pólizas establecidas en la CGC 6.3.1 de las Condiciones Especiales del Contrato.

11. MULTAS (Art. 37 i, Ley N° 2051).

Ing. Diego Szklankiewicz
Reg. Prof. N° C 398.623

Lic. Freddy Antonio Giménez Macial
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

Las multas por atraso serán aplicadas conforme con las Condiciones Especiales y Generales del Contrato.

12. DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS (Art. 37 j, Ley N° 2051).
Las especificaciones técnicas están determinadas en la **Sección III Alcance de las Obras** *del PBC.*

14. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO (Art. 37 k, Ley N° 2051).
Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2051/03 y en las Condiciones Generales del Contrato.

15. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN POR PARTE DE LA D.N.C.P.
Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre las partes, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la D.N.C.P., debiendo asumir las partes las responsabilidades y obligaciones derivadas de la parte ejecutada del contrato.

16. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS (Art. 37 l, Ley N° 2051)
Cualquier diferencia que surja durante la ejecución del contrato se dirimirá conforme con las reglas establecidas en la Ley N° 2051 y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato

"Para el caso que las Partes no resuelvan las controversias mediante negociación directa o avenimiento, éstas se obligan a someter sus diferencias a arbitraje conforme a las disposiciones de la Ley N° 1879/02 de Arbitraje y Mediación y de la Ley N° 2051/03 de Contrataciones Públicas, siempre que la materia sea arbitrable. A tales efectos, las Partes someterán el arbitraje ante un tribunal arbitral conformado por tres árbitros designados de la lista del Cuerpo Arbitral del Centro de Arbitraje y Mediación del Paraguay, que decidirá conforme a derecho, siendo el laudo definitivo vinculante para las Partes. Se aplicará el reglamento respectivo y demás disposiciones que regule dicho procedimiento al momento de ser requerido, declarando las Partes conocer y aceptar los vigentes, incluso en orden a su régimen de gastos y costas, considerándolos parte integrante del presente contrato".

Para la ejecución del laudo arbitral o para dirimir cuestiones que no sean arbitrables, las Partes establecen la competencia de los tribunales de la ciudad de Asunción, República del Paraguay.

En prueba de conformidad se suscriben 3 (tres) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Asunción, República del Paraguay, a los 4 días del mes de Junio de 2013.

Ing. Diego Szklarkiervicz
Reg. Prof. N° 1.093.623
Sr. Diego Szklarkiervicz Kaller
CONTRATISTA

Sr. Fredy Antonio Giménez Maciel
CONTRATANTE

Condiciones Especiales del Contrato (CEC)

CGC 3.1	El **Contratante** es: MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL.
CGC 3.3	**(No Aplica)**
CGC 4.2.	Además de los documentos indicados en la cláusula 4.2 de las Condiciones Generales del Contrato, serán parte del contrato los siguientes documentos: a) Contrato y los Anexos que tuviere; b) Condiciones especiales del Contrato; c) Documentación técnica que contiene la descripción de las obras y las Especificaciones Técnicas incluyendo la lista de cantidades y planos preparados por el CONTRATANTE; d) Las Condiciones Generales del Contrato; e) La Oferta y la lista de precios unitarios, y, los ajustes de cantidad que tuviere; Reglamentos o normas técnicas generales aplicables a los tipos de trabajos objeto del Contrato; y, La Resolución Ministerial de Adjudicación N° 530/2013 de fecha 31 de Mayo de 2013 y el PBC y las Adendas que tuviere;
CGC 4.4.1 y 4.4.5	**Planos.** Los planos estarán publicados en medio digital junto con el Pliego de Bases y Condiciones.
CGC 5.8	El Contratista debe entregar al Contratante dentro del plazo 10 días una estimación detallando las obligaciones de pago del Contratante, con indicación de todos los pagos a que el Contratista tendrá derecho en virtud del Contrato, en base al programa de trabajo aprobado previamente.
CGC 6.1.1	El porcentaje de la **Garantía de Cumplimiento de Contrato** será de 10% (diez por ciento) del valor del Contrato En caso de póliza de seguro como garantía de cumplimiento de contrato deberá reunir las siguientes condiciones: **Pagos de Premios:** Las Pólizas definitivas se presentaran acompañados de los recibos de pagos de los premios correspondientes. **Reaseguros:** las garantías solicitadas deberán ser contar con cobertura de Reaseguros de acuerdo a los valores establecidos por la Superintendencia de Seguros en su Resolución N° 102/2009, debiendo presentar a este Ministerio para su verificación las siguientes Documentaciones en el formato requerido: a) Constancia emitida por el Corredor (Bróker) del Contrato Automático de Reaseguros, con la mención del Reasegurador Líder, país de origen, porcentaje de participación, calificación, y vigencia del referido documento. b) En caso de que el monto asegurado sobrepase la capacidad del citado Contrato, indicar como ha sido colocado en Reaseguro Facultativo, debiendo mencionar el Nombre del reasegurador, porcentaje de participación, y la nota de cobertura del negocio realizado, nombre del contacto en el Reasegurador con el que se pueda certificar la cobertura, indicando cargo, dirección de e-mail, teléfono y fax del mismo.
CGC 6.1.3	El **período de validez** de la Garantía de Cumplimiento de Contrato será hasta la recepción definitiva de la obra.
CGC 6.1.4	La liberación de la Garantía de Cumplimiento tendrá lugar: La garantía de cumplimiento será liberada por la Contratante y devuelta al Contratista a más tardar treinta (30) días contados a partir de la fecha en que el Contratista haya cumplido con todas sus obligaciones contractuales.
CGC 6.2.2	**Fondo de reparo**: Del monto de pago de cada certificado, la Contratante deducirá un cinco por ciento (5%) en concepto de fondo de reparos, suma que no devengará intereses y que será devuelta dentro de los plazos establecidos en el artículo 39 de la Ley N° 2051/03.
CGC 6.3.2	Se requieren las siguientes pólizas de seguros por los montos mínimos que se indican a continuación: **Seguros:** El Contratista obtendrá y mantendrá vigentes los siguientes seguros en las condiciones establecidos a continuación. **1. Póliza Contra Todo Riesgo:** Antes de iniciar la Ejecución de los trabajos el Contratista tomara un seguro sobre la totalidad de los trabajos contratados mediante una Póliza de Todo Riesgo (ALL RISK), este seguro estará en vigencia hasta la Recepción Definitiva de los Trabajos. Esta Garantía deberá contar además de la cobertura Básica con cobertura para los siguientes riesgos: 1. Daños causados por Fenómenos Naturales, y 2. Remoción de Escombros **2. Póliza de Seguros Contra daños a Terceros:** antes de iniciar la Ejecución de los Trabajos el Contratista tomara un Seguro de Responsabilidad Civil en zona de Obras, que sean causados por el Contratista y/o sus bienes

Ing. Diego Szklarkiewicz
Reg. Prof. N° 1.398.623

Lic. Fredy Antonio Giménez Maciel
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

	afectados a la obra, que estará en vigencia hasta la Recepción Provisoria de los trabajos, con las siguientes coberturas: 1. Lesión Corporal, Incapacidad Permanente o muerte de una persona Gs. 75.000.000. 2. Lesión Corporal, Incapacidad Permanente o muerte de dos o más personas Gs. 300.000.000. 3. Daños a Cosas de Terceros Gs. 100.000.000. **3. Póliza de Seguros contra Accidentes de Trabajo:** antes de iniciar la Ejecución de los trabajos el Contratista tomara un Seguro de Accidentes Personales que dará cobertura al personal afectado a la obra, la misma estará en vigencia hasta la Recepción Provisoria de los Trabajos, que cubrirá los siguientes riesgos: 1. Lesión Corporal, invalidez permanente o muerte por persona Gs. 75.000.000. 2. Gastos Médicos por persona Gs. 15.000.000. 3. Gastos de Sepelio por persona Gs. 7.500.000. **Franquicia:** los montos de las franquicias estarán siempre a cargo del Contratista y el valor de las mismas podrá ser convenida entre el Contratista y la Aseguradora. **Pagos de Premios:** Las Pólizas definitivas se presentaran acompañados de los recibos de pagos de los premios correspondientes. **Reaseguros**: las garantías solicitadas deberán contar con cobertura de Reaseguros de acuerdo a los valores establecidos por la Superintendencia de Seguros en su Resolución N° 102/2009, debiendo presentar a este Ministerio para su verificación las siguientes Documentaciones en el formato requerido: a) Constancia emitida por el Corredor (Bróker) del Contrato Automático de Reaseguros, con la mención del Reasegurador Líder, país de origen, porcentaje de participación, calificación, y vigencia del referido documento. b) En caso de que el monto asegurado sobrepase la capacidad del citado Contrato, indicar como ha sido colocado en Reaseguro Facultativo, debiendo mencionar el Nombre del reasegurador, porcentaje de participación, y la nota de cobertura del negocio realizado, nombre del contacto en el Reasegurador con el que se pueda certificar la cobertura, indicando cargo, dirección de e-mail, teléfono y fax del mismo.
CGC 10.1	**Los precios comprenden** (No aplica)
CGC 13.3	**La fórmula y el procedimiento para el ajuste de precios serán**: El reajuste de precios se establecerá en base a la formula siguiente: $R = Po \times \left(0.35 \frac{S}{So} + 0.40 \frac{C}{Co} + 0.25 \frac{G}{Go} \right) - 1$ Donde: • R- Valor del Reajuste • Po- Importe en Guaraníes de cada certificado emitido conforme a los precios contractuales en función de todos los trabajos realizados y certificados, del que se extrae el porcentaje del anticipo otorgado.- • So- Salarios básicos sin cargas sociales correspondientes al ayudante del albañil, establecido por el organismo oficial correspondiente y vigente 15 días antes del día de la apertura de las ofertas. • S- Salarios básicos sin cargas sociales correspondientes al ayudante del albañil, establecido por el organismo oficial correspondiente y vigente en el mes de certificación • Co- Precio del Cemento - Tipo 1, establecido por el organismo oficial correspondiente y vigente 15 días antes del día de la apertura de las ofertas. • C - Precio del Cemento - Tipo 1, establecido por el organismo oficial correspondiente y vigente en el mes de certificación • Go- Precio del Gasoil (Lt.) establecido por el organismo oficial correspondiente y vigente 15 días antes del día de la apertura de las ofertas. • G - Precio del Gasoil (Lt.), establecido por el organismo oficial correspondiente y vigente en el mes de certificación
CGC 14.2	**Impuestos. Derechos y otros gravámenes. Los precios comprenden:** *(No aplica)*
CGC 14.7	Los principales impuestos, derechos, gravámenes y cotizaciones en la República del Paraguay vigentes quince (15) días antes de la fecha límite para la presentación de las ofertas, a cargo del Contratista, sus proveedores, abastecedores y subcontratistas son los siguientes: ***No aplica***
CGC 15.3.1	El método de cálculo para el pago por acopio de materiales es el siguiente: ***No aplica***

Ing. Diego Szklarkiervicz
N° 1.396.623

Lic. Fredy Antonio Giménez Maciel
Director General
D... ...ción y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

CGC 15.4.1	**Anticipo:** El anticipo será de 50% del monto total del contrato. Para acceder al anticipo, el Contratista deberá presentar dentro de los 15 días calendarios posteriores a la firma del contrato la solicitud de pago de anticipo, acompañada de: *a)* El Plan de inversión del anticipo, conforme al formulario incluido en la Sección VI; *b)* Garantía de anticipo, en alguna de las formas establecidas en el articulo 81 del Decreto reglamentario N° 21.909/03; *c)* La Factura correspondiente. Dichos documentos deberán presentarse en Dirección General de Administración y Finanzas a la orden del Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social cuyo RUC es 80000 905-3. Se verificarán las documentaciones requeridas y previa aprobación del Plan de inversión del anticipo y constatación de la extensión adecuada de la garantía y factura correspondientes, se abonará al Contratista el monto total del anticipo, a más tardar 45 días siguientes a la fecha de presentación de la solicitud. De constatarse defectos o la omisión de alguno de los documentos citados, será comunicado al Contratista y el plazo de pago quedará suspendido. La Contratante notificará por escrito al Contratista la disponibilidad del anticipo. El reintegro de esos fondos adelantados, se hará deduciendo las certificaciones Mensuales, el mismo porcentaje que, con respecto al monto total de la obra, signifique el anticipo acordado.
CGC 17.1.6	Los procedimientos y formularios a utilizar para preparar los certificados son los siguientes: Los Certificados Mensuales de Trabajo, firmados por el Contratista, aprobados por el Director de Obra. El Contratante tendrá un plazo de (30) treinta días calendario para emitir sus observaciones a cerca de los Certificados Mensuales de Trabajo presentados por el Contratista, caso contrario serán considerados aprobados. Todo pago será procesado solamente después que el Contratista protocolice su contrato ante Escribano Publico, inclusive el Anticipo.
CGC 17.2.1.d)	Las deducciones que se realizarán sobre las certificaciones serán: **el monto de amortización por pago de anticipo;** **monto correspondiente al porcentaje de Fondo de Reparo;** **Contribución por contratos suscritos con la Administración Pública;** **Intereses por mora** (A PARTIR DE LA FINALIZACION DEL PLAZO); **Otros gastos incurridos por la Contratante debido a atrasados o incumplimientos del Contratista.**
CGC 17.2.3	**La factura deberá ser presentada en: la Dirección General de Administración y Finanzas a la orden del Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social cuyo RUC es 80000905-3.**
CGC 17.3.2	***No aplica***
CGC 21.1	El plazo de ejecución se computa desde la recepción por parte del Contratista de la Orden de Inicio para comenzar las Obras, emitida una vez se hayan cumplido cada una de las condiciones indicadas en la CGC 21.1 y las siguientes: a) Planos aprobados por la Municipalidad respectiva; b) El Contratista podrá iniciar los trabajos preliminares a los diez (10) días siguientes de suscribirse el Contrato, independientemente al desembolso del anticipo. Igualmente, podrá adelantar los trabajos respecto al conteo de los Plazos de Ejecución y podrá presentar los Certificados de Obras correspondientes. Una vez que el contratista reciba la notificación sobre la orden de inicio, el plazo de ejecución será de: - **Obra:** AMPLIACION Y REFUNCIONALIZACION DE LA SEDE DEL EX HOSPITAL DE CLINICAS PARA HABILITACION DE CAMAS PARA EL DENGUE: **90 DIAS.**
CGC 22.1	Prórroga de los Plazos de Ejecución - Límite de la prórroga de los plazos para la ejecución de las obras por causas de Fuerza Mayor: **NO APLICA** - Límite de las inclemencias que ocasionan una prórroga de los plazos para la terminación de las obras: es de cuatro días por mes.

Ing. Diego Sklarkiewicz
Reg. Prof. Nº 1.396.623

Lic. Fredy Antonio Giménez Macia
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

CGC 25.1	Penalidades Diarias por Retrasos en la Ejecución de los Trabajos, y Forma de Cálculo: Con la presentación de cada certificado mensual de trabajo serán realizadas verificaciones del avance de obra respecto a la Curva de Avance Físico – Financiero vigente. Si el contratista no termina total y satisfactoriamente la Obra en el plazo estipulado pagará al Contratante en concepto de penalización, la cantidad de 0,1% (cero, uno por ciento) del monto contractual vigente, por cada día calendario de atraso. Si el Contratista incurre en algún incumplimiento de sus obligaciones contractuales o en una deficiente presentación en plazo o en forma de las certificaciones mensuales, el Contratante previa advertencia por escrito, aplicara al Contratista en concepto de penalización por cada incumplimiento, la cantidad de 0,05% del monto contractual vigente. El monto penalizado se deducirá en el certificado mensual inmediatamente posterior a la determinación de la penalidad correspondiente. Las penalidades indicadas más arriba serán aplicadas de manera independiente y serán sumativas. En todos los casos las penalidades se calcularan de acuerdo a la proporción en guaraníes en que el Contratista cotice su oferta. El Contratista podrá ser penalizado hasta un máximo valor equivalente al 10% del monto del contrato vigente. Alcanzado este valor y si el retraso no fuera subsanado el Contratante actuará de acuerdo a lo indicado en la Cláusula 53 de las CGC y en este caso podrá hacer efectiva la deducción de las penalidades correspondientes de los fondos retenidos como garantía, o reclamándola total o parcialmente al Fiador del fiel cumplimiento del Contrato
CGC 26.1	***No Aplica***
CGC 28.1	***No Aplica***
CGC 29.3	***No Aplica***
CGC 31.1, 31.3 y 31.4	***No Aplica***
CGC 33.1 y 33.2	**Preparación de los Trabajos** - Duración del periodo de movilización*: 10 días calendarios a partir de la firma del contrato.* - El Contratista presentará un Cronograma de ejecución de los trabajos y un Plan de Seguridad e Higiene para la aprobación del Fiscal de Obras dentro de *10 días calendarios a partir de la firma del contrato.*
CGC 33.3 y 36.6.1	Bajo ninguna circunstancia debe interrumpirse las adecuadas comunicaciones y servicios públicos de todo tipo que atraviesen la zona de los trabajos, especialmente el tránsito de personas y el paso de aguas.
CGC 46.1, 46.4.b) y e)	La Recepción Provisoria de las Obras será de: **90 días**, siguientes a la fecha de orden de inicio. - Las modalidades de recepción de las obras por etapas son las siguientes: ***No aplica*** - Modificación del plazo para el inicio de las operaciones previas a la recepción provisional de las obras*: **No aplica.*** - Pruebas incluidas en las operaciones previas a la recepción provisional de las obras ***No aplica.***
CGC 47.1	La recepción definitiva tendrá lugar en un plazo no menor a: (3) tres meses, contados a partir de la fecha del Acta de Recepción Provisoria de la obra.
CGC 49.2	Garantías Particulares. ***No aplica***
CGC 53.1 h)	Además de las establecidas en las Condiciones Generales del Contrato, son causales de rescisión del contrato por causa imputable al contratista las siguientes: ***No Aplica***
CGC 57.2	**Solución de Controversias** Avenimiento: Ley Nº 2051/03 modificado por Ley Nº 3439/07
CGC 60.1	**Vigencia del Contrato** El plazo de vigencia de este Contrato será hasta el 31 de diciembre de 2013, a partir de la fecha de la firma del mismo, y hasta el cumplimiento total de las obligaciones contractuales.

Ing. Diego Saklarkiervicz
Reg. Prof. Nº 1.398.623

Lic. Fredy Antonio Giménez Maciel
Director General
Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

Viva Paraguay
MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY

DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
Dirección Operativa de Contrataciones - Departamento de Contratos y Garantías

Original 03