Contrato N°55/2015

Entre **LA GOBERNACIÓN DE ALTO PARANA**, domiciliada en Av. Bernardino Caballero y Rogelio R. Benítez, República del Paraguay, representada para este acto por el **Ing. Justo Aricio Zacarías Irún**, con Cédula de Identidad **N° 796.721**, denominada en adelante el CONTRATANTE, por una parte, y, por la otra, la firma **CONSTRUCTORA 2 HERMANOS**, domiciliada en km 7 Barrio Mburucuya, Ciudad del Este, República del Paraguay, representada para este acto por la **Sr. DIEGO GUILLERMO FRANCO VARGAS,** con Cédula de Identidad **N° 4.013.685**, denominada en adelante el CONTRATISTA, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente "CONTRATO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRA", el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.

Construcciones Varias y Reformas del Hospital Regional de Ciudad del Este - Plurianual).

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 discrepancia entre los documentos que forman parte integral del Contrato, la prioridad de los mismos será en el orden enunciado anteriormente siempre que no contradigan las disposiciones del Pliego de Bases y Condiciones, en cuyo caso prevalecerá lo dispuesto en el PBC.

3. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO (Art. 37, a de la Ley N° 2051).

3.1. El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente contrato está previsto en el Subgrupo **520,** objeto del gasto específico **10-01, 30-06** incluidos en el Presupuesto General de la Nación, hasta la suma de ***Novecientos ochenta y dos millones, doscientos y cinco mil, cuatrocientos setenta y cinco(Gs. 982.265.475)***

3.2. Esta contratación está incluida en el Plan Anual de Contrataciones (PAC) con el Código Nº **299.214.**

CONSTRUCTORA DOS HERMANOS
Arq. Diego Franco
Representante Técnico

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN (Art. 37, b de la Ley N° 2051)

El presente contrato es el resultado del procedimiento de **Licitación Pública Nacional N° 10/2015**, convocado por la **Gobernación de Alto Paraná**, según resolución **N°1.278/15 G.A.P.** La adjudicación fue realizada por Resolución **N°1.616/2015** de fecha 12/11/2015.

5. VIGENCIA DEL CONTRATO

5.1. El plazo de vigencia de este Contrato será de 180 días, contados a partir de la suscripción del mismo.

6. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LAS OBRAS (Art. 37 c de la Ley N° 2051)

COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO

OBRA: Mejoramiento del Centro Regional de Salud
Ubicación: Ciudad del Este
Distrito: Ciudad del Este
CODIGO DE CATALOGO: 72131601-001

Nº	*Descripción*	*Unidad*	*Cantidad*	*P. Unitario*	*P. Total*
1	***UBICACIÓN - ENTRAL DE VACUNAS (ACCESOS)***				
1.1	ABERTURA METALICA, PORTON DE ACCESO				
	Reparación, lijado y pintura base y definitiva, colocación de pasador, porta candado y candado. Dimensión 1,20X1,80, (lx a)	unidad	1,00	450.000	450.000
2	***UBICACIÓN - FACISA (ACCESOS)***				
2.2	ABERTURA METALICA, PORTON DE ACCESO VEHICULAR PIVOTANTE DOBLE HOJA				
	Fabricación de abertura metálica con marcos en caño de acero de 50mm diam., pared 1,20 mm; vertebras paralelas verticales en caños de 2,5 mm diam., mismo material, pintura base y definitiva, instalado y colocado con pasador inferior de piso, porta candado y candado	m2	4,65	430.000	1.999.500
3	***UBICACIÓN - ADMISION (ACCESOS)***				
3.1	ABERTURA METALICA, PORTON DE ACCESO VEHICULAR PIVOTANTE DOBLE HOJA				
	Reparación, lijado y pintura base y definitiva, colocación de pasador, porta candado y candado	unidad	1,00	545.000	545.000
4	***UBICACIÓN - ESTACIONAMIENTO FUNCIONARIOS(ACCESOS)***				
4.1	ABERTURA METALICA, PORTON DE ACCESO VEHICULAR DESLIZANTE				

CONSTRUCTORA DOS HERMANOS
Arq. Diego Franco
Representante Técnico

GOBERNACION ALTO PARANA
GOBERNADOR

	Fabricación de abertura metálica con marcos en caño de acero de 50mm diam., pared 1,20 mm; vertebras paralelas verticales en caños de 2,5 mm diam., mismo material, pintura base y definitiva, instalado y colocado con guía en perfil de acero tipo ángulo de 1" de 1/8" y dos ruedas de poliuretano de 4" diam.	m2	6,48	435.000	2.818.800
4.2	AUTOMATIZACIÓN DE PORTON DE ACCESO VEHICULAR				
	Kit motorizado de apertura y cierre automática de portón deslizante con 100 tarjetas magnéticas, control remoto IR y manual	unidad	1,00	5.250.000	5.250.000
5	***UBICACIÓN - ENTRADA LATERAL CALLE SECUNDARIA MORGUE (ACCESOS)***				
5.1	ABERTURA METALICA, PORTON DE ACCESO VEHICULAR DESLIZANTE				
	Reparación, lijado y pintura base y definitiva; provisión y colocación de guía perfil de acero tipo ángulo 1" X 1/8"; fabricación de portón de acceso peatonal integrado a la estructura principal; colocación de pasador, porta candado y candado	unidad	1,00	2.525.000	2.525.000
6	***UBICACIÓN - ENTRADA LATERAL CALLE SECUNDARIA BASURA PATOLOGICA (ACCESOS)***				
6.1	ABERTURA METALICA, PORTON DE ACCESO				
	Reparación, lijado y pintura base y definitiva, colocación de pasador, porta candado y candado	unidad	1,00	815.000	815.000
7	***UBICACIÓN - ENTRADA LATERAL CALLE SECUNDARIA CONSULTORIOS (ACCESOS)***				
7.1	ABERTURA METALICA, PORTON DE ACCESO				
	Reparación, lijado y pintura base y definitiva, colocación de pasador, porta candado y candado	unidad	1,00	815.000	815.000
8	***UBICACIÓN - FACISA (CERCADO PERIMETRAL)***				
8.1	CERCADO PERIMETRAL COMPRENDIDO ENTRE LA FACISA Y PORTON DE ACCESO VEHICULAR				
	Provisión y sustitución de tejido galvanizado malla 5 de 1,50 m de altura con tres mallas de tendido de alambre de acero galvanizado 6mm	m2	18,00	48.700	876.600
9	***UBICACIÓN - FACHADA PRINCIPAL ENTRADA AMBULANCIA (CERCADO PERIMETRAL)***				
	CERCADO PERIMETRAL COMPRENDIDO ENTRE LA FACISA Y PORTON DE ACCESO VEHICULAR				
	Provisión y sustitución de tejido galvanizado malla 5 de 1,50 m de altura con tres mallas de tendido de alambre de acero galvanizado 6mm	m2	198,00	29.500	5.841.000
9	***UBICACIÓN - ENTRADA VEHICULAR ESTACIONAMIENTO FUNCIONARIOS (CERCADO PERIMETRAL)***				
9.1	CERCADO PERIMETRAL COMPRENDIDO ENTRE PORTON VEHICULAR Y CASILLAS DE VENDEDORES				

CONSTRUCTORA DOS HERMANOS
Ing. Diego Franco
Responsable Técnico

GOBERNACION ALTO PARANA
GOBERNADOR

	Provisión y colocación de cercado perimetral con tejido de acero galvanizado malla 5, de 1,50 m de altura, con columnas en acero de 4" diam., pared 1,60 mm en base de Hº Aº y tres tensores de alambre de acero galvanizado de 4 mm diam.,	m2	10,50	90.000	945.000
10	***UBICACIÓN - ESPACIO ENTRE CASILLA VENDEDORES HRCDE Y TRAUMA (CERCADO PERIMETRAL)***				
10.1	CERCADO PERIMETRAL EN ESTRUCTURA DE ACERO				
	Fabricación y colocación de cercado perimetral en caño de acero de 4" de diam., pared 1,6 mm, con vertebras verticales de tubos de 1" diam., con puntas de lanza, mismo material, con portón de acceso peatonal de 1,20mX2,10m, lXa, para servicio, de acceso restringido, con pasador, porta candado y candado, terminado con pintura base y definitiva a base sintética	m2	21,00	498.000	10.458.000
	UBICACIÓN - PABELLON CONSULTORIOS SALUD PUBLICA (ABERTURAS)				
11	ABERTURA METÁLICA DOBLE HOJA				
11.1	Reparación y sustitución de chapa de acero dañado, colocación de pasador, porta candado interior y candado, lijado, pintura base y definitiva, color a definir, provisión y colocación de cerradura para abertura metálica,	unidad	3,00	846.000	2.538.000
	ABERTURA METALICA UNA HOJA				
11.2	Reparación y sustitución de chapa de acero dañado, colocación de pasador, porta candado interior y candado, lijado, pintura base y definitiva, color a definir, provisión y colocación de cerradura para abertura metálica,	unidad	1,00	690.000	690.000
	ABERTURA DE MADERA UNA HOJA				
11.3	Reparación de placas y perfiles dañados, lijado, pintura en color a definir, provisión y sustitución de cerradura exterior	unidad	19,00	278.000	5.282.000
	ABERTURA DE MADERA DOBLE HOJA				
11.4	Reparación de placas y perfiles dañados, lijado, pintura en color a definir; provisión y sustitución de visagras; provisión y colocación de faja de protección contra camillas	unidad	5,00	341.000	1.705.000
	Reparación de placas y perfiles dañados, lijado, pintura en color a definir; provisión y sustitución de visagras; provisión y colocación de faja de protección contra camillas	unidad	1,00	510.000	510.000
11.5	***UBICACIÓN - PABELLON ADMISION (ABERTURAS)***				
12	ABERTURA DE MADERA UNA HOJA				
12.1	Reparación de placas y perfiles dañados, lijado, pintura en color a definir, provisión y sustitución de cerradura exterior	unidad	1,00	460.000	460.000
	ABERTURA METÁLICA DOBLE HOJA				

CONSTRUCTORA DOS HERMANOS
Arq. Diego Franco
Representante Técnico

GOBERNACION ALTO PARANA
GOBERNADOR

12.2	Reparación y sustitución de chapa de acero dañado, colocación de pasador, porta candado interior y candado; provisión y sustitución de cristales dañados; lijado, pintura base y definitiva, color a definir, provisión y colocación de cerradura para abertura metálica,	unidad	3,00	525.000	1.575.000
	ABERTURA METÁLICA VENTANA TIPO BALANCIN				
12.3	Reparación y sustitución de cristales dañados; lijado, pintura base y definitiva, color a definir, ***reparación de marcos fuera de escuadra***	unidad	3,00	360.000	1.080.000
	UBICACIÓN - PABELLON CONSULTORIOS SALUD PUBLICA II (ABERTURAS)				
13	ABERTURA METÁLICA DESLIZANTE				
13.1	Reparación y sustitución de chapa de acero dañado, colocación de pasador, porta candado interior y candado; provisión y sustitución de cristales dañados; provisión y sustitución de ruedas poliuretano; lijado, pintura base y definitiva, color a definir, provisión y colocación de cerradura para abertura metálica, ***provisión y sustitución de cristales rotos o dañados.***	unidad	1,00	*910.000*	910.000
	ABERTURA DE MADERA DOBLE HOJA				
13.2	Reparación de placas y perfiles dañados, lijado, pintura en color a definir; provisión y sustitución de visagras; provisión y colocación de faja de protección contra camillas	unidad	1,00	***410.000***	410.000
	ABERTURA DE MADERA UNA HOJA				
13,3	Reparación de placas y perfiles dañados, lijado, pintura en color a definir, provisión y sustitución de cerradura exterior	unidad	16,00	365.000	5.840.000
	ABERTURA DE MADERA DOBLE HOJA				
13.4	Reparación de placas y perfiles dañados, lijado, pintura en color a definir; provisión y sustitución de visagras; provisión y colocación de faja de protección contra camillas	unidad	1,00	510.000	510.000
	ABERTURA DE MADERA UNA HOJA				
13.5	Reparación de placas y perfiles dañados, lijado, pintura en color a definir, provisión y sustitución de cerradura sanitario	unidad	2,00	430.000	860.000
	UBICACIÓN - PABELLON LABORATORIO (ABERTURAS)				
14	ABERTURA METÁLICA DOBLE HOJA				
14.1	Reparación y sustitución de chapa de acero dañado, colocación de pasador, porta candado interior y candado, lijado, pintura base y definitiva, color a definir, provisión y colocación de cerradura para abertura metálica,	unidad	1,00	562.500	562.500
	ABERTURA DE MADERA UNA HOJA				
14.2	Reparación de placas y perfiles dañados, lijado, pintura en color a definir, provisión y sustitución de	unidad	2,00	360.000	720.000

CONSTRUCTORA DOS HERMANOS
Arq. Diego Yunco
Representante Técnico

	cerradura exterior				
	ABERTURA DE MADERA DOBLE HOJA				
14.3	Reparación de placas y perfiles dañados, lijado, pintura en color a definir; provisión y sustitución de visagras; provisión y colocación de faja de protección contra camillas	unidad	1,00	510.000	510.000
	UBICACIÓN - PABELLON URGENCIAS (ABERTURAS)				
15	ABERTURA METÁLICA DOBLE HOJA				
15.1	Reparación y sustitución de chapa de acero dañado, colocación de pasador, porta candado interior y candado, lijado, pintura base y definitiva, color a definir, provisión y colocación de cerradura para abertura metálica	unidad	1,00	562.500	562.500
	ABERTURA DE MADERA DOBLE HOJA				
15.2	Reparación de placas y perfiles dañados, lijado, pintura en color a definir; provisión y sustitución de visagras; provisión y colocación de faja de protección contra camillas	unidad	2,00	510.000	1.020.000
	ABERTURA DE MADERA UNA HOJA				
15.3	Reparación de placas y perfiles dañados, lijado, pintura en color a definir, provisión y sustitución de cerradura exterior, provisión y colocación de faja de protección contra camillas de transporte de pacientes, lado pasillo	unidad	3,00	360.000	1.080.000
	ABERTURA DE MADERA UNA HOJA				
15.4	Reparación de placas y perfiles dañados, lijado, pintura en color a definir, provisión y sustitución de cerradura sanitario, provisión y colocación de faja de protección contra camillas de transporte de pacientes, lado pasillo	unidad	1,00	625.000	625.000
	ABERTURA DE MADERA DOBLE HOJA				
15.5	Provisión y colocación de abertura de madera de doble hoja con faja de protección contra camillas en Acceso a Enfermería CM, terminación en pintura base sintética, color ocre, provisión y colocación de faja de protección contra camillas de transporte de pacientes, lado pasillo	unidad	1,00	830.000	830.000
	UBICACIÓN - PABELLON URGENCIAS GINECOLOGIA - PEDIATRIA (ABERTURAS)				
16	ABERTURA DE MADERA DOBLE HOJA				
16.1	Reparación de placas y perfiles dañados, lijado, pintura en color a definir; provisión y sustitución de visagras; provisión y colocación de faja de protección contra camillas	unidad	3,00	510.000	1.530.000
	UBICACIÓN - PABELLON CIRUGIA INTERNADO - CM (ABERTURAS)				
17	ABERTURA DE MADERA UNA HOJA				

CONSTRUCTORA DOS HERMANOS
Arq. Diego Branco
Representante Técnico

GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ

17.1	Reparación de placas y perfiles dañados, lijado, pintura en color a definir, provisión y sustitución de cerradura exterior, provisión y colocación de faja de protección contra camillas de transporte de pacientes, lado pasillo	unidad	2,00	370.000	740.000
	ABERTURA DE MADERA DOBLE HOJA				
17.2	Reparación de placas y perfiles dañados, lijado, pintura en color a definir; provisión y sustitución de visagras; provisión y colocación de faja de protección contra camillas	unidad	3,00	510.000	1.530.000
	ABERTURA METALICA UNA HOJA				
17.3	Reparación y sustitución de chapa de acero dañado, colocación de pasador, porta candado interior y candado, lijado, pintura base y definitiva, color a definir, provisión y colocación de cerradura para abertura metálica	unidad	1,00	510.000	510.000
	ABERTURA DE MADERA UNA HOJA				
17.4	Reparación de placas y perfiles dañados, lijado, pintura en color a definir, provisión y sustitución de cerradura sanitario, provisión y colocación de faja de protección contra camillas de transporte de pacientes, lado pasillo	unidad	4,00	625.000	2.500.000
	ABERTURA DE MADERA DOBLE HOJA				
17.5	Provisión y colocación de abertura de madera de doble hoja con faja de protección contra camillas en Acceso a Enfermería CM, terminación en pintura base sintética, color ocre, provisión y colocación de faja de protección contra camillas de transporte de pacientes, lado pasillo	unidad	1,00	830.000	830.000
	UBICACIÓN - PABELLON ADMINISTRATIVO (ABERTURAS)				
18	ABERTURA DE MADERA UNA HOJA				
18.1	Reparación de placas y perfiles dañados, lijado, pintura en color a definir	unidad	8,00	290.000	2.320.000
	ABERTURA METÁLICA DOBLE HOJA				
18.2	Reparación y sustitución de chapa de acero dañado, colocación de pasador, porta candado interior y candado, lijado, pintura base y definitiva, color a definir, provisión y colocación de cerradura para abertura metálica	unidad	1,00	562.500	562.500
	UBICACIÓN - PABELLON NEO - MAMA CANGURO (ABERTURAS)				
19	ABERTURA DE MADERA DOBLE HOJA				
19.1	Reparación de placas y perfiles dañados, lijado, pintura en color a definir; provisión y sustitución de visagras; provisión y colocación de faja de protección contra camillas	unidad	7,00	470.000	3.290.000
	ABERTURA DE MADERA UNA HOJA				

CONSTRUCTORA DOS HERMANOS
Arq. Rubén Franco
Representante Técnico

GOBERNACION ALTO PARANA
GOBERNADOR

19.2	Reparación de placas y perfiles dañados, lijado, pintura en color a definir, provisión y sustitución de cerradura exterior, provisión y colocación de faja de protección contra camillas de transporte de pacientes, lado pasillo	unidad	4,00	370.000	1.480.000
20	***UBICACIÓN - PABELLON LAVANDERIA (ABERTURAS)***				
	ABERTURA DE MADERA DOBLE HOJA				
20.1	Reparación de placas y perfiles dañados, lijado, pintura en color a definir; provisión y colocación de pasador inferior y superior; provisión y colocación de cerradura exterior; provisión y colocación de faja de protección contra camillas	unidad	2,00	562.500	1.125.000
	ABERTURA DE MADERA UNA HOJA				
20.2	Reparación de placas y perfiles dañados, lijado, pintura en color a definir, provisión y sustitución de cerradura sanitario	unidad	2,00	625.000	1.250.000
	ABERTURA METÁLICA DOBLE HOJA				
20.3	Reparación y sustitución de chapa de acero dañado, colocación de pasador, porta candado interior y candado, lijado, pintura base y definitiva, color a definir, provisión y colocación de cerradura para abertura metálica	unidad	1,00	562.500	562.500
21	***UBICACIÓN -PATIO ENTRADA AMBULANCIA (REPARACION Y SUSTITUCION DE PAVIMENTO)***				
	REPARACIÓN Y SUSTITUCIÓN DE PAVIMENTO				
21.1	Desmontaje de pavimento lateral alrededor del Pabellón de Urgencias de baldosas graníticas; nivelación de suelo y canalización de drenajes subterráneas, provisión y colocación de revestimiento de pavimento exterior tipo baldosa granítica, una vez corregido los defectos y daños estructurales existentes, respetando pendientes de descenso y carga de pacientes con camillas y sillas de ruedas, emplear cordón de Hº Aº perimetral de 30 cms de h.	m2	27,50	265.000	7.287.500
22	***UBICACIÓN -PATIO ENTRADA AMBULANCIA (REPARACION Y SUSTITUCION DE PAVIMENTO)***				
	REPARACIÓN DE PAVIMENTO ENTRADA Y MANIOBRA AMBULANCIAS				
22.1	Desmontaje de pavimento tipo adoquín, construcción de tubería de desagüe pluvial subterránea, conectado a red pluvial de desagüe del hospital existente, nivelación y correcciones necesarias para habilitación de rampas de acceso a sillas de ruedas y camillas hacia el pabellón de Urgencias y Farmacia, relleno de rendijas con Hº Aº, triturada 6a, para facilitar la limpieza y aseo del espacio techado.	M2	160,80	162.500	26.130.000
23	***UBICACIÓN - ENTRADA SALA DE ESPERA URGENCIAS (REVESTIMIENTO - PAVIMENTO)***				

CONSTRUCTORA DOS HERMANOS
Ing. Diego Franco
Representante Técnico

GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ
GOBERNADOR

	IMPLEMENTACIÓN DE ACCESO INCLUSIVO				
23.1	Provisión y construcción de rampa de acceso para silla de ruedas, revestido con mismo material baldosa granítica	m2	1,92	770.000	1.478.400
24	***UBICACIÓN - PATIO ENTRADA AMBULANCIA - PASILLO DE URGENCIA - PASILLO MATERNIDAD (REVESTIMIENTO - PAVIMENTO)***				
24.1	REPARACIÓN PISO BALDOSA GRANÍTICA				
	Provisión y sustitución de piezas y partes dañadas. Terminación pulido y cera	m2	10,00	250.000	2.500.000
25	***UBICACIÓN - PATIO LATERAL ENTRADA URGENCIAS (REVESTIMIENTO - PAVIMENTO)***				
25.1	REPARACIÓN Y SUSTITUCIÓN DE PAVIMENTO				
	Desmontaje de pavimento lateral alrededor del Pabellón de Urgencias de baldosas graníticas; nivelación de suelo y canalización de drenajes subterráneas, provisión y colocación de revestimiento de pavimento exterior tipo baldosa granítica, una vez corregido los defectos y daños estructurales existentes.	m2	18,13	235.000	4.260.550
26	***UBICACIÓN - PATIO LATERAL PABELLON ADMINISTRATIVO (REVESTIMIENTO - PAVIMENTO)***				
26.1	REPARACIÓN Y SUSTITUCIÓN DE PAVIMENTO				
	Desmontaje de pavimento lateral alrededor del Pabellón de Urgencias de baldosas graníticas; nivelación de suelo y canalización de drenajes subterráneas, provisión y colocación de revestimiento de pavimento exterior tipo baldosa granítica, una vez corregido los defectos y daños estructurales existentes.	m2	16,65	235.000	3.912.750
27	***UBICACIÓN - PATIO ENTRADA PABELLON ADMINISTRATIVO (REVESTIMIENTO - PAVIMENTO)***				
27.1	REPARACIÓN Y SUSTITUCIÓN DE PAVIMENTO				
	Desmontaje de pavimento lateral alrededor del Pabellón de Urgencias de baldosas graníticas; nivelación de suelo y canalización de drenajes subterráneas, provisión y colocación de revestimiento de pavimento exterior tipo baldosa granítica, una vez corregido los defectos y daños estructurales existentes.	m2	16,65	235.000	3.912.750
28	***UBICACIÓN - PATIO ENTRADA PABELLON ADMINISTRATIVO (REVESTIMIENTO - PAVIMENTO)***				
28.1	REPARACIÓN Y SUSTITUCIÓN DE PAVIMENTO				
	Desmontaje de pavimento lateral alrededor del Pabellón de Urgencias de baldosas graníticas; nivelación de suelo y canalización de drenajes subterráneas, provisión y colocación de revestimiento de pavimento exterior tipo baldosa granítica, una vez corregido los defectos y daños	m2	36,00	235.000	8.460.000

CONSTRUCTORA DOS HERMANOS
Arq. Diego Franco
Representante Técnico

GOBERNACIÓN ALTO PARANA
GOBERNADOR

	estructurales existentes.				
29	***UBICACIÓN - COCINA (REVESTIMIENTO - PAVIMENTO)***				
29.1	REPARACIÓN Y SUSTITUCIÓN DE PAVIMENTO				
	Desmontaje de revestimiento existente y sustitución por revestimiento en porcelanato tipo antideslizante	m2	45,00	235.000	10.575.000
30	***UBICACIÓN - PABELLON CONSULTORIOS SALUD PUBLICA (PINTURA DE PARED)***				
30.1	REPARACIÓN DE FRANJA INFERIOR PARED DE PASILLO Y PINTURA				
	Pintura al esmalte sintético, base agua con enduido interior, color Ocre	m2	67,60	62.500	4.225.000
30.2	REPARACIÓN DE FRANJA INFERIOR PARED PASILLO SALUD PUBLICA Y ADMISION Y PINTURA				
	Pintura al esmalte sintético, base agua con enduido interior, color Ocre	m2	15,00	62.500	937.500
30.3	PINTURA DE PARED DE MAMPOSTERIA EXTERIOR				
	Pintura al látex exterior	m2	235,29	90.000	21.176.100
31	***UBICACIÓN - PABELLON CONSULTORIOS SALUD PUBLICA II (PINTURA DE PARED)***				
31.1	PINTURA DE PARED DE MAMPOSTERIA EXTERIOR				
	Pintura al látex exterior	m2	308,91	90.000	27.801.900
31.2	REPARACIÓN DE FRANJA INFERIOR PARED PASILLO SALUD PUBLICA Y ADMISION Y PINTURA				
	Pintura al esmalte sintético, base agua con enduido interior, color Ocre	m2	89,54	62.500	5.596.250
31.3	REPARACIÓN DE FRANJA INFERIOR PARED PASILLO ADMISION Y RAMPA QUIROFANO, Y PINTURA				
	Pintura al esmalte sintético, base agua con enduido interior, color Ocre	m2	30,00	90.000	2.700.000
32	***UBICACIÓN - RAMPA SUBIDA- QUIROFANO - INTERIOR Y EXTERIOR (PINTURA DE PARED)***				
32.1	REPARACIÓN DE FRANJA SUPERIOR PARED PASILLO RAMPA QUIROFANO, Y PINTURA				
	Pintura al látex exterior	m2	114,68	62.500	7.167.500
32.2	REPARACIÓN DE FRANJA SUPERIOR PARED PASILLO RAMPA QUIROFANO, Y PINTURA				
	Pintura al látex exterior	m2	151,16	62.500	9.447.500
33	***UBICACIÓN - FRENTE A ENTRADA AMBULANCIA (PINTURA DE PARED)***				
33.1	REPARACIÓN DE PARED FACHADA LADO ENTRADA				

CONSTRUCTORA LOS HERMANOS
Arq. Diego Franco
Responsable Técnico

GOBERNACION ALTO PARANA
GOBERNADOR

	AMBULANCIAS - PATIO				
	Pintura al látex exterior	m2	173,23	62.500	10.826.875
34	***UBICACIÓN - PABELLON ADMISION EXTERIOR (PINTURA DE PARED)***				
34.1	REPARACION DE PARED EXTERIOR PINTURA				
	Pintura al látex exterior	m2	129,35	62.500	8.084.375
35	***UBICACIÓN - EX ARCHIVO MEDICO - EXTERIOR (PINTURA DE PARED)***				
35.1	REPARACION DE PARED EXTERIOR PINTURA				
	pintura al látex exterior	m2	117,81	62.500	7.363.125
36	***UBICACIÓN - SINDICATO - EXTERIOR (PINTURA DE PARED)***				
36.1	REPARACION DE PARED EXTERIOR Y PINTURA				
	Pintura al látex exterior	m2	59,22	62.500	3.701.250
37	***UBICACIÓN - VACUNACION - EXTERIOR (PINTURA DE PARED)***				
37.1	REPARACION DE PARED EXTERIOR Y PINTURA	m2	156,00	62.500	9.750.000
	Pintura al látex exterior				
38	***UBICACIÓN - CONSULTORIOS V.I.H. (PINTURA DE PARED)***				
38.1	REPARACION DE PARED EXTERIOR Y PINTURA				
	Pintura al látex exterior	m2	104,46	62.500	6.528.750
39	***UBICACIÓN - FACHADA POSTERIOR QUIROFANO - CIRUGIA INTERNADOS (PINTURA DE PARED)***				
39.1	REPARACION DE PARED EXTERIOR PINTURA				
	Pintura al látex exterior	m2	413,57	62.500	25.848.125
40	***UBICACIÓN - FACHADA POSTERIOR ADMINISTRACION - BANCO DE SANGRE - PEDIATRIA INTERNADO (PINTURA DE PARED)***				
40.1	REPARACION DE PARED EXTERIOR Y PINTURA				
	Pintura al látex exterior	m2	218,36	62.500	13.647.500
41	***UBICACIÓN - FACHADA POSTERIOR CLINICA MEDICA INTERNADOS (PINTURA DE PARED)***				
41.1	REPARACION DE PARED EXTERIOR Y PINTURA				
	Pintura al látex exterior	m2	311,51	62.500	19.469.375
42	***UBICACIÓN - PASILLO ADMINISTRATIVO (PINTURA DE PARED)***				
42.1	REPARACION DE PARED EXTERIOR Y PINTURA				
	Pintura al látex exterior	m2	118,46	62.500	7.403.750
43	***UBICACIÓN - PASILLO URGENCIAS - CIRUGIA INTERNADOS (PINTURA DE PARED)***				
43.1	REPARACIÓN DE FRANJA INFERIOR PARED, Y PINTURA				

CONSTRUCTORA DOS HERMANOS
Arq. Diego Franco
Representante Técnico

GOBERNACIÓN ALTO PARANA
GOBERNADOR

	pintura al esmalte sintético, base agua con enduido interior, color Ocre	m2	90,46	62.500	5.653.750
44	***UBICACIÓN - SALA DE ESPERA URGENCIA (PINTURA DE PARED)***				
44.1	REPARACIÓN DE FRANJA SUPERIOR PARED Y PINTURA				
	pintura al esmalte sintético, base agua con enduido interior, color Ocre	m2	73,84	62.500	4.615.000
45	***UBICACIÓN - COCINA (PINTURA DE PARED)***				
45.1	REPARACIÓN DE FRANJA SUPERIOR PARED Y PINTURA				
	pintura al esmalte sintético, base agua con enduido interior, color Ocre	m2	192,56	62.500	12.035.000
46	***UBICACIÓN - PERIMETRO EXTERIOR HOSPITAL***				
46.1	REPARACION Y PINTURA				
	Reparación y pintura de pared de nivelación de mampostería del cercado perimetral, al látex		365,00	130.000	47.450.000
47	***UBICACIÓN - CAMINEROBTECHADO GALERIA ACCESO ADMISION (PINTURA TECHO MACHIMBRE)***				
47.1	REPARACIÓN Y PINTURA DE MACHIMBRE Y MADERAMEN DE TECHO				
	Pintura al esmalte sintético, exterior, barniz	m2	73,84	62.500	4.615.000
47	***UBICACIÓN - PASILLO CIRUGIA INTERNADOS (FAJAS DE PROTECCION - CAMILLA DE TRANSPORTE DE PACIENTES)***				
47.1	PROVISION Y COLOCACIÓN FAJAS DE PROTECCION - PAREDES LATERALES				
	Provisión y colocación en paredes laterales de faja de protección contra camilla de transporte de pacientes. Material madera lijada y pintada de 6"X1"	m	36,25	150.000	5.437.500
48	***UBICACIÓN - PASILLO URGRNCIA - CIRUGIA INTERNADOS (FAJAS DE PROTECCION - CAMILLA DE TRANSPORTE DE PACIENTES)***				
48.1	PROVISION Y COLOCACIÓN FAJAS DE PROTECCION - PAREDES LATERALES				
	Provisión y colocación en paredes laterales de faja de protección contra camilla de transporte de pacientes. Material madera lijada y pintada de 6"X1"	m	45,80	150.000	6.870.000
49	***UBICACIÓN - PASILLO MATERNIDAD - ESTERILIZACION - QUIROFANO (FAJAS DE PROTECCION - CAMILLA DE TRANSPORTE DE PACIENTES)***				
49.1	PROVISION Y COLOCACIÓN FAJAS DE PROTECCION - PAREDES LATERALES				
	Provisión y colocación en paredes laterales de faja de protección contra camilla de transporte de pacientes. Material madera lijada y pintada de 6"X1"	m	51,45	150.000	7.717.500
50	***UBICACIÓN - COCINA (SANITARIOS - COCINA)***				

CONSTRUCTORA DOS HERMANOS
Arq. Diego Franco
Representante Técnico

GOBERNACION ALTO PARANA
GOBERNADOR

	REPARACIÓN Y SUSTITUCION DE MATERIALES SANITARIOS Y ACCESORIOS				
50.1	Grifo de pileta frio/caliente de mesa, cabeza móvil, FV, completo	unidad	2,00	670.000	1.340.000
50.2	Grifo de pileta frio/caliente de pared cabeza móvil, FV, completo	unidad	3,00	700.000	2.100.000
50.3	Provisión y sustitución de sopapa de pileta Inox y sifón para pileta de goma y tubo drenaje flexible de 40 cms	unidad	5,00	200.000	1.000.000
50.4	Reparación de filtraciones en piletas Inox integradas en mesadas de granito	unidad	5,00	100.000	500.000
51	***UBICACIÓN - PABELLON CONSULTORIOS SALUD PUBLICA (CONSTRUCCION DE BAÑO SEXADO)***				
	CONSTRUCCION DE BAÑO SEXADO				
51.1	Compartimiento uso privado, con barras de sujeción vertical y horizontal cromado	unidad	2,00	3.100.000	6.200.000
51.2	Compartimiento uso privado, para acceso con silla de ruedas, con barras de sujeción vertical y horizontal cromado	unidad	2,00	4.600.000	9.200.000
51.3	Provisión e instalación de lavatorio compartido base de granito y tres cubas cada baño, con grifería de accionamiento a presión automático y dosificador de detergente integrado a mesada de granito	unidad	2,00	8.625.000	17.250.000
51.4	Provisión e instalación de mingitorio compartido en mampostería revestido con cerámica, con grifería con accionamiento a presión automático	unidad	1,00	6.250.000	6.250.000
51.5	Construcción de pared de mampostería para baño público Sexados para uso simultaneo de tres pacientes/visitantes, con divisorias resistentes al agua y perfiles de aluminio, con diseños recomendados para acceso inclusivo; Techo de teja cerámica, maderamen y machimbre. Terminación enduido y pintura sintética base agua. Iluminación artefactos fluorescentes 2 X 40Watts X 2, provisión y colocación de basureros en cada compartimiento y lavatorios. Provisión y colocación de porta papel en cada compartimiento y lavatorios, revestimiento pavimento en cerámica anti deslizante y rampa de acceso silla de ruedas. Dimensiones: 4,60 m X 4,10 m	M2	41,28	1.300.000	53.664.000
52	***UBICACIÓN - PABELLON CONSULTORIOS SALUD PUBLICA (SANITARIOS PUBLICOS)***				
	REPARACIÓN Y SUSTITUCION DE MATERIALES SANITARIOS Y ACCESORIOS				
52.1	Juego de loza completo		6,00	970.000	5.820.000
52.2	Provisión e instalación de mingitorio		3,00	970.000	2.910.000
52.3	Mano de obra de instalación y reparación de conexiones y drenajes dañados, reparación y cambio de cristales de ventana balancín		6,00	1.200.000	7.200.000
53	***UBICACIÓN - PABELLON MATERNIDAD - PEDIATRIA - QUIROFANO (SANITARIOS PACIENTES - FUNCIONARIOS)***				

CONSTRUCTORA DOS HERMANOS
Santiago Franco
Representante Técnico

GOBERNACIÓN GOBERNADOR

	REPARACIÓN Y SUSTITUCION DE MATERIALES SANITARIOS Y ACCESORIOS				
53.1	Juego de loza completo		18,00	970.000	17.460.000
53.2	Provisión e instalación de barra de sujeción vertical y horizontal cromado		6,00	635.000	3.810.000
53.3	Mano de obra de instalación y reparación de conexiones y drenajes dañados, reparación y cambio de cristales de ventana balancín		18,00	1.200.000	21.600.000
54	***UBICACIÓN - PABELLON UNI NEO - CIRUGIA INTERNADOS- RAYO X - CLINICA MED. INTER. - B. DE SANGRE (SANITARIOS PACIENTES - FUNCIONARIOS)***				
	REPARACIÓN Y SUSTITUCION DE MATERIALES SANITARIOS Y ACCESORIOS				
54.1	Juego de loza completo		20,00	970.000	19.400.000
54.2	Provisión e instalación de barra de sujeción vertical y horizontal cromado		12,00	635.000	7.620.000
54.3	Mano de obra de instalación y reparación de conexiones y drenajes dañados, reparación y cambio de cristales de ventana balancín		20,00	1.200.000	24.000.000
55	***UBICACIÓN - PABELLON LAVANDERIA - COCINA - SUMINIS. - ADMINISTRACION (SANITARIOS PACIENTES - FUNCIONARIOS)***				
	REPARACIÓN Y SUSTITUCION DE MATERIALES SANITARIOS Y ACCESORIOS				
55.1	Juego de loza completo		8,00	970.000	7.760.000
55.2	Mano de obra de instalación y reparación de conexiones y drenajes dañados, reparación y cambio de cristales de ventana balancín		8,00	1.200.000	9.600.000
56	***UBICACIÓN - PABELLON SALUD PUBLICA CONSULTORIOS (CANALETA DE DRENAJE PLUVIAL)***				
56.1	LIMPIEZA Y REPARACION DE CANALES DE DRENAJE DE ACERO GALVANIZADO DEL TECHO		87,00	45.000	3.915.000
57	***UBICACIÓN - PABELLON SALUD PUBLICA II CONSULTORIOS (CANALETA DE DRENAJE PLUVIAL)***				
57.1	LIMPIEZA Y REPARACION DE CANALES DE DRENAJE DE ACERO GALVANIZADO DEL TECHO				
	Provisión y colocación de Tubos de bajada de acero galvanizado para canaletas de drenaje	Ml	64,60	45.000	2.907.000
58	***UBICACIÓN - PABELLON SALUD PUBLICA II CONSULTORIOS (CANALETA DE DRENAJE PLUVIAL)***				
58.1	LIMPIEZA Y REPARACION DE CANALES DE DRENAJE DE ACERO GALVANIZADO DEL TECHO				
	Provisión y colocación de Tubos de bajada de acero galvanizado para canaletas de drenaje	ml	57,80	45.000	2.601.000
59	***UBICACIÓN - PABELLON SALUD PUBLICA CONSULTORIOS ODONTOLOGICO (RESTRUCTURACION Y REPARACION DE TECHO)***				

GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ

CONTRIBUYENTES HERMANOS

Ing. Diego Franco

Representante Técnico

	DESMONTAJE DE TECHADO PARA UNION DE CUMBRERA CON ESTRUCTURA DEL CONSULTORIO ODONTOLOGICO				
	El edificio principal terminal en un LIMATON que se une con otra edificación correspondiente a los consultorios odontológicos por motivos que no conocemos, aun cuando en los planos se observa que el techado es único y uniforme. Se procederá a desmontar el LIMATON y unir ambas cumbres para unificar el techado así como estuvo proyectado en los diseños. No se modificara la terminación actual de los consultorios.				
59.1	Desmontaje de LIMATON	m2	38,25	62.500	2.390.625
59.2	Provisión y construcción de maderamen para techo de tejas de cerámica, con machimbre de lapacho 1", y techado con tejas de cerámica	m2	51,00	875.000	44.625.000
60	***UBICACIÓN - PABELLON ADMISION - PASILLO DE ESPERA (RESTRUCTURACION Y REPARACION DE TECHO)***				
	REPARACIÓN DE LOZA DE Hº Aº CON FILTRACIONES				
60.1	Reparación de filtraciones de techo de Hº Aº e implementación de drenajes de 100 mm	m2	99,00	70.000	6.930.000
60.2	Provisión y colocación de Tubos de bajada de PVC 100 mm, conducidos a canaletas de drenaje pluvial	m	10,00	65.000	650.000
61	***UBICACIÓN - URGENCIAS - SALA ESPERA (RESTRUCTURACION Y REPARACION DE TECHO)***				
	REPARACIÓN DE LOZA DE Hº Aº CON FILTRACIONES				
61.1	Reparación de filtraciones de techo de Hº Aº e implementación de drenajes de 100 mm	m2	99,00	70.000	6.930.000
61.2	Provisión y colocación de Tubos de bajada de PVC 100 mm, conducidos a canaletas de drenaje pluvial	m	10,00	65.000	650.000
62	***UBICACIÓN - PABELLON PEDIATRIA INTERNADOS (RESTRUCTURACION Y REPARACION DE MOLDURA DE ALERO - TECHO)***				
	REPARACIÓN DE MOLDURA DE ALERO DE TECHO EN METAL DESPLEGABLE REVOCADO				
62.1	Limpieza y adecuación de las fisuras y partes desprendidas para implementación de mallas de acero y revoque con tratamiento hidrófugo. Terminación con revoque filtrado, lijado y pintado a la cal para posterior pintura definitiva	m	7,30	225.000	1.642.500
63	***UBICACIÓN - PABELLON QUIROFANO - ESTERILIZACION (RESTRUCTURACION Y REPARACION DE MOLDURA DE ALERO - TECHO)***				
	REPARACIÓN DE MOLDURA DE ALERO DE TECHO EN METAL DESPLEGABLE REVOCADO				

GOBERNACION ALTO PARANA

CONSTRUCTORA DOS HERMANOS

Arq. Diego Franco

Representante Técnico

63.1	Limpieza y adecuación de las fisuras y partes desprendidas para implementación de mallas de acero y revoque con tratamiento hidrófugo. Terminación con revoque filtrado, lijado y pintado a la cal para posterior pintura definitiva	m	8,25	225.000	1.856.250
64	***UBICACIÓN - PABELLON UTI - NEO (RESTRUCTURACION Y REPARACION DE MOLDURA DE ALERO - TECHO)***				
	REPARACIÓN DE MOLDURA DE ALERO DE TECHO EN METAL DESPLEGABLE REVOCADO				
64.1	Limpieza y adecuación de las fisuras y partes desprendidas para implementación de mallas de acero y revoque con tratamiento hidrófugo. Terminación con revoque filtrado, lijado y pintado a la cal para posterior pintura definitiva	m	6,50	225.000	1.462.500
65	***UBICACIÓN - ENTRADA PRINCIPAL - PABELLON URGENCIA - ENTRADA DE AMBULANCIA(LUMINICA DE PATIO)***				
	PROVISIÓN Y CONSTRUCCION DE TINGLADO - GALERIA DE ENTRADA DE AMBULANCIAS				
65.1	Construcción de Techo en estructura de acero, tinglado con chapas onduladas galvanizadas Nº 28, y una línea de 2 metros en chapa ondulada PVC translucida, intermedia en cumbrera, para iluminación natural, para cobertura total desde entrada principal hasta la galería del pabellón Rayos X. Columnas en perfil de acero. Provisión y colocación de canaletas de desagüe pluvial en chapa de acero galvanizado 60 cms X 20 cms, con bajadas conectadas a registros correspondientes existentes y en funcionamiento en el Hospital. Terminación en pintura fondo anti oxido y sintética base oleo	m2	171,52	550.000	94.336.000
66	***UBICACIÓN - PATIO (LUMINICA DE PATIO)***				
	REPARACIÓN Y RENOVACIÓN DE ARTEFACTOS DE ILUMINACION INSTALADOS				
66.1	Provisión y sustitución de lámparas económicas 85 Watts	unidad	81,00	130.000	10.530.000
66.2	Reparación de cableado estructurado de alimentación eléctrica y control automático de encendido con fotocélulas implementando un control para cada nueve, (09) columnas de iluminación. Implementar contactores monofásicos bobina 220 VAC, 32 Amp.; conductores eléctricos de 6 mm.	unidad	27,00	625.000	16.875.000
66.3	Limpieza y pintura al látex exterior, de base de mampostería de columna de acero de luminarias	m2	27,00	60.000	1.620.000
66.4	Limpieza, lijado y pintura al sintético de columna de acero luminarias- Limpieza de esferas de acrílico transparente de protección de lámparas	m2	27,00	42.000	1.134.000
67	***UBICACIÓN - PABELLON URGENCIAS - RECEPCION (ESTRUCTURA DE EUCATEX)***				

GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ

Diego Franco
Representante Técnico

	PROVISION Y CONSTRUCCION DE DIVISORIAS Y PARED DE EUCATEX				
67.1	Provisión y construcción de pared de eucatex para la Recepción y Clasificación con dos, (02) ventanillas de atención a pacientes, con abertura visual y protección física mediante cristales templados integrados a estructura principal, desde 1,20 mts del piso hasta 210 cms de altura, con 60 cms de ancho cada una, con faja de protección de pared contra camilla de transporte de pacientes en madera 6"x1"	m2	14,14	1.600.000	22.624.000
68	***UBICACIÓN - PABELLON ENFERMERIA - MATERNIDAD (ESTRUCTURA DE EUCATEX)***				
	PROVISION Y CONSTRUCCION DE DIVISORIAS Y PARED DE EUCATEX				
68.1	Provisión y construcción de pared de eucatex para la Recepción y Clasificación con dos, (02) ventanillas de atención a pacientes, con abertura visual y protección física mediante cristales templados integrados a estructura principal, desde 1,20 mts del piso hasta 210 cms de altura, con 60 cms de ancho cada una, con faja de protección de pared contra camilla de transporte de pacientes en madera 6"x1"	m2	13,65	562.500	7.678.125
68.2	Provisión y colocación de abertura tipo puerta de 0,90 X 210 cms, de eucatex, integrado a pared de mismo material, con faja de protección de pared contra camilla de transporte de pacientes en madera 6"x1"	m	1,00	470.000	470.000
69	***UBICACIÓN - DEPOSITO DE RESIDUOS HOSPITALARIOS***				
	PROVISION Y CONSTRUCCION DE DEPÓSITO PARA RESIDUOS SÓLIDOS HOSPITALARIOS				
69.1	Provisión y construcción de depósito en mampostería, con divisoria en pared mismo material, para separación de residuos depositados, revestimiento revoque y enduido exterior, lijado y pintura epóxi, pavimento terminado en carpeta con tratamiento hidrófugo, filtrado y sellado, pintura epóxi a tres manos, Provisión y colocación de rejillas en perfiles de acero tipo planchuela 1", verticales, con canales conectados a cámara séptica dedicada existente del hospital. Techo de techa, maderamen y machimbre 1". Artefacto de iluminación con detector de presencia 2 unidades de 2X40 Watts, activado solo cuando se accede al depósito	m2	20,15	1.300.000	26.195.000
69.2	Provisión y colocación de abertura metálica, marco de acero y hoja deslizante con traba automática de cierre, para carga de depósito y otra para descarga en camión de traslado de Residuos Hospitalarios, lado calle. Una para residuos patológicos y otra para residuos no patológicos. Terminación en fondo anti oxido y pintura sintética base agua.	unidad	4,00	555.000	2.220.000

GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ
CONSTRUCTORA DOS HERMANOS
Ing. Diego Franco
Representante Técnico

69.3	Provisión y colocación de abertura metálica, tipo balancín con protección externo de malla metálica anti insectos, terminación en fondo anti oxido y pintura sintética base agua.	m2	4,00	170.000	680.000
69.4	Provisión y colocación, alimentación eléctrica y control de extractor eléctrico 45 cms de diámetro, con protección externo de malla metálica anti insectos	m2	2,00	862.500	1.725.000
69.5	Provisión, instalación y conexión sanitaria de Lavatorio para aseo de personal dedicado, según exigencias sanitarias, en pared externo de depósito. Grifería, desagüe, dosificador detergente integrados y conectados	unidad	1,00	1.625.000	1.625.000
70	***UBICACIÓN - SALA DE MAQUINA***				
	DESMONTAJE DE SALA DE MAQUINAS TI; TRASLADO Y MONTAJE EN OTRA UBICACIÓN PARA DESPEJAR LA SALA DE ENFERMERIA CLINICA MÉDICA				
70.1	Desmontaje de dispositivos y accesorios de Red montados en sala de Enfermería Clínica Medica	unidad	1,00	970.000	970.000
70.2	Cableado estructurado UTP Cat 6, interno, con electroductos hasta nueva Sala TI - Pabellón Administrativo	m2	200,00	60.000	12.000.000
70.3	Rack Vertical de piso tipo Armario Servidor, con sistema de ventilación cuádruple 6", dimensiones en metro	unidad	1,00	6.700.000	6.700.000
70.4	Provisión, construcción de paneles para puertos de conexión de telefonía, CCTV, Informática, Radio Comm	m2	240,00	55.000	13.200.000
70.5	Provisión, construcción, configuración de terminales Switch, Demodulador, compatible con FO, Telefonía, AV, Comm	m2	128,00	85.000	10.880.000
70.6	UPS 3 KVA	unidad	1,00	8.500.000	8.500.000
	ESTACIÓN BASE DE RADIO COMUNICACIÓN FRECUENCIA Y RANGO DEL MSPBS - DECIMA REGION, BANDA VHF, COBERTURA 30 Km				
70.7	Cableado de Torre existente con conductor Comm hasta la Estación Base, y provisión y construcción de sistema de aterramiento con 12 jabalinas de cobre 3/4"X220cms conectado con cobre desnudo de 25mm y sistema de pararrayos	unidad	1,00	3.312.500	3.312.500
71	Cartel de Obra	Unidad	1	3.312.500	3.312.500
	TOTAL				**982.265.475**

El monto total asciende a guaraníes *Novecientos ochenta y dos millones, doscientos y cinco mil, cuatrocientos setenta y cinco (Gs. 982.265.475).*

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

El Proveedor se obliga expresamente, salvo motivo de fuerza mayor debidamente comprobada y aceptada por la Gobernación, a entregar, a satisfacción de la Gobernación, los servicios contratados a partir de la entrega de la Orden de inicio y así sucesivamente, conforme el Pliego de Bases y Condiciones, que forma parte de este contrato.

CONSTRUCTORA DOS HERMANOS
Ing. Diego Franco
Representante Técnico

GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ
GOBERNADOR

La verificación y fiscalización de los servicios se hará por medio del **Ing. Ronny González secretario de la Secretaría de Obras,** así mismo se establece que para proceder al pago, la Secretaria afectada debe emitir una certificación previa a la Secretaria de Hacienda y Crédito Público en el cual informa que el avance de obras están en condiciones y que puede procederse al pago respectivo, habiendo cumplido en tiempo y forma y a satisfacción de la Gobernación conforme a los términos de referencia.

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.

9. PORCENTAJE, NÚMERO Y FECHAS DE ENTREGA DE ANTICIPOS Y AMORTIZACIONES (Art. 37 f, Ley N° 2051).
No se otorgarán anticipo.
El porcentaje, número y fechas de entrega de anticipos y amortizaciones son los determinados en las Condiciones Especiales y Generales del Contrato.

10. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR LOS ANTICIPOS Y EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO (Art. 37 g, Ley N° 2051).
La garantía de anticipo no aplica.
La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se regirá por lo establecido en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato, la cual se presentará a más tardar dentro de los 10 (días) calendarios siguientes a la firma del contrato. La garantía de fiel cumplimiento debe ser equivalente al 10% del monto total del contrato.-

11. MULTAS (Art. 37 i, Ley N° 2051).
Las multas por atraso serán aplicadas conforme con las Condiciones Especiales y Generales del Contrato, llegando al monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato la Contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. C) de la Ley Nº 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan, la ejecución de las multas se hará por medio del Director de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público el Abog. Yamil Aquino previo al informe del Director de Obras en el cual conste de ejemplo: retrasos, trabajos de mala calidad, incumplimiento o escases de los accesorios que deben ir en la obra.

12. DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS (Art. 37 j, Ley N° 2051).
Construcciones Varias y Reformas del Hospital Regional de Ciudad del Este - Plurianual).

13. 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.

Condiciones Generales del Contrato.

Independientemente de la facultad de aplicar multas conforme a la cláusula anterior, ante el incumplimiento de las Condiciones Generales y Especiales del Contrato (CGC y CEC) por parte del Proveedor, la Contratante podrá optar directamente por aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. a) de la Ley N° 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", previo apercibimiento por escrito a que se dé cumplimiento a los términos contractuales en un plazo no mayor a tres días hábiles.

CONSTRUCTORA DOS HERMANOS
Arq. Diego Branco
Representante técnico

14. 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.

15. 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 ciudad del Este, República del Paraguay.

En prueba de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en Ciudad del Este, República del Paraguay, a los 02 días del mes de Diciembre de 2015.

Firmado por: ***LA GOBERNACION DEL ALTO PARANA***

ING. JUSTO ARICIO ZACARIAS IRUN
C.I.Nº. 796.721
GOBERNADOR DEL ALTO PARANA

Firmado por la Firma: CONSTRUCTORA 2 HERMANOS

***Sr.* DIEGO GUILLERMO FRANCO VARGAS**
C.I.N°. 4.013.685
PROPIETARIO