Planilla Modificada con relación a Objeto de Gasto

CONSTRUCCIÓN DE PABELLÓN HOSPITALARIO DEL HRE, ADECUACIÓN DEL SECTOR DE HEMODIÁLISIS DEL HRE Y DEL IPS ENCARNACIÓN, POR EMERGENCIA COVID-19. I.D. 382.351

CONSTRUCCION DE PABELLON HOSPITALARIO EN EL HOSPITAL REGIONAL DE ENCARNACION- EMERGENCIA COVID-19

ITEMS		DESCRIPCION DEL BIEN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	72131601-002	TRABAJOS PREVIOS				
1.1		Replanteo de obra	160	m2	4.850	776.000
1.2		Limpieza y perfilado del terreno	160	m2	6.500	1.040.000
1.3		Relleno y compactación	60	m3	45.800	2.748.000
1.4		Vallado de seguridad	42	m2	72.000	3.024.000
1.5		Cartel de obra	1	un	1.500.000	1.500.000
2	72131601-003	FUNDACIÓN			-	-
2.1		Zapatas de hormigón (0,80x0,80x0,35/0,20) m, fck 210	4,22	m3	2.210.000	9.335.040
2.2		Fuste de hormigón 0,30x0,30 m, fck 210	1,5	m3	2.210.000	3.315.000
2.3		Viga de fundación de 0,15x0,30 m, fck 210	3,18	m3	2.210.000	7.021.170
3	72131601-005	MAMPOSTERIAS			-	-
3.1		Muro de piedra bruta colocada	4	m3	365.000	1.460.000
3.2		Mampostería de elevación de 0,15 m	12	m2	115.000	1.380.000
3.3		Aislación horizontal	80	ml	18.000	1.440.000
3.4		Piso de hormigón de 0,12 m con malla de acero de diam 6 mm cada 0,30x0,30, helicopeteado	145	m2	207.000	30.015.000
4	72131601-007	ESTRUCTURA METALICA			-	-
4.1		Techo metalico con chapas tipo isopaneles de 5 cm (Ceramico/blanco), soportador por correas de perfil de 120x50x15x2,5 , vigas y pilares de perfili doble C de 120x50x15x2,5- sistema de anclaje y refuerzos de chapa de 10 mm	150	m2	314.000	47.100.000
4.2		Paredes exteriores hecho con chapas trapezoidales # 26 por fuera, soportados por perfiles C de 75x30x15x2,00.	355	m2	260.000	92.300.000
4.3		Paredes interiores revestido con PVC,	300	m2	83.000	24.900.000
4.4		Canaleta alero de 60 cm de desarrollo con chapa # 24 galv	31	ml	80.000	2.480.000
5	72131601-010	ABERTURAS			-	-
5.1		Puerta de madera de 1,60x2,10 (pintado y con contramarco)	3	un	1.200.000	3.600.000
5.2		Puerta de madera de 0,90x2,10 (pintado y con contramarco)	5	un	650.000	3.250.000
5.3		Ventanas de vidrio trasnsparente fijos 1,00x0,40.incluye perfiles metalicos para su colocacion	14	un	150.000	2.100.000
5.4		Ventana de paño fijo de 1,30x1,10 (enfermeria)	3	un	350.000	1.050.000
6	72131601-12	PINTURA			-	-
6.1		Pintura de perfiles metalicos con una mano de antioxido y 2 de pintura epoxica	539	ml	30.000	16.170.000
6.2		Pintura de piso de hormigon con pintura epoxica	145	m2	35.000	5.075.000
7	72131601-011	INSTALACIONES SANITARIAS			-	-
7.1		Instalacion de de sistema de desague cloacal de baños	1	gl	2.500.000	2.500.000
7.2		Aprovisionamiento de de agua para baños	1	gl	2.000.000	2.000.000
7.3		Provision y colocacion de accesorios de baños, (2 inodoros, 2 lavatorios, 2 duchas, 2 barras)	1	gl	4.500.000	4.500.000
7.4		Renovacion del sistema de desague pluvial existente para que no afecte al edificio, incluye nuevo sistema de desague pluvial	1	gl	6.459.750	6.459.750
7.5		Colocacion de caños de bajada en tubo PVC de 100 mm para canaletas	21	ml	22.950	481.950
7.6		Colocacion de sistema e desague cloacal de pileta de enfermeria (con desengrasador- (incluye registro para conexión a la red existente)	1	gl	851.175	851.175
7.7		Provision y colocacion de Pileta lavamanos inoxidable de una bacha	1	un	700.000	700.000
7.8		Aprovisionameinto de agua a la pileta de enfermeria, inlcluey llave de paso fv con campana	1	gl	595.000	595.000
7.9		Mesada de hormigon con base de mamposteria de 0,15, revocado y pintado,	1	gl	1.300.000	1.300.000
7.10		Provision y colocacion de Pileta inox de una bacha	1	gl	250.000	250.000
7.11		Provision y colocacion de Canilla para pileta	1	gl	172.125	172.125

Ing. Jose Luis Gonzalez
Secretario Departamental
de Obras Públicas
GOBERNACIÓN DE ITAPUA

Planilla Modificada con relación a Objeto de Gasto

CONSTRUCCIÓN DE PABELLÓN HOSPITALARIO DEL HRE, ADECUACIÓN DEL SECTOR DE HEMODIÁLISIS DEL HRE Y DEL IPS ENCARNACIÓN, POR EMERGENCIA COVID-19. I.D. 382.351

CONSTRUCCION DE PABELLON HOSPITALARIO EN EL HOSPITAL REGIONAL DE ENCARNACION- EMERGENCIA COVID-19

ITEMS		DESCRIPCION DEL BIEN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
8	72131601-001	INSTALACIONES ÉLECTRICAS			-	-
8.1		Alimentacion eléctrica aerea con cable de 4x10 mm2 nyy	1	gl	4.000.000	4.000.000
8.2		Tablero General de 36 ag, incluye llaves para circuitos de AA, tomas y luces	1	gl	2.400.000	2.400.000
8.3		Puesta a tierra con soldadura exotermica	1	gl	675.000	675.000
8.4		Instalacion eléctrica de circuitos de tomas simples con tierra, incluye placas	20	un	105.000	2.100.000
8.5		Instalacion eléctrica de circuitos de luminarias	36	un	70.000	2.520.000
8.6		Instalacion eléctrica de circuitos de Acondicionadores de Aire	6	un	250.000	1.500.000
8.7		Instalacion eléctrica de circuitos de tomas especiales, incluye placas	26	un	160.000	4.160.000
8.8		Provision y colocacion de artefactos led de 18 watts de adosar	36	un	110.000	3.960.000
9	40101701-990	EQUIPAMIENTOS E INSTALACIONES ELECTRICAS				
9,1		Provision y colocacion de Acondicionadores de Aire de 60.000 btu	3	un	12.300.000	36.900.000
9,2		Provision y colocacion de Acondicionadores de Aire de 12.000 btu	1	un	2.500.000	2.500.000
9,3		Provision y colocacion de Cortina de aire	2	un	5.000.000	10.000.000
9,4		Provision y colocacion de Sensores de humo calor	10	un	215.000	2.150.000
9,5		Provision y colocacion de Señalizacion y luces de emergencia	6	un	215.000	1.290.000
10	46191601-001	Extintores				
10,1		Provision y colocacion de Extintores de 5 kg	6	un	230.000	1.380.000
11	42191807-002	EQUIPAMIENTO			-	-
11,1		Camas hospitalarias 0.90x2.00 m con colchon ortopedico y ropa de cama	13	un	2.700.000	35.100.000
12	56101703-002	Mobiliarios				
12,1		Mobiliario para enfermeria (3 sillas, un escritorio y un mueble de guardado)	1	gl	9.000.000	9.000.000
13	52131501-002	PROVISIÓN DE CORTINAS				
13,1		Provision y colocacion de Cortinas de pvc y rieles con rieles metalicos	13	un	824.500	10.718.500
14	42271718-001	OXIGENO				
14,1		Provision y conexión a la red principal de Cañeria de oxigeno y prueba de estanqueidad	180	ml	135.000	24.300.000
14,2		Provision y colocacion de Boca de conexión de oxigeno	13	un	1.500.000	19.500.000
				Monto total Gs.		455.042.710

Ing. José Luis González
Secretario Departamental
de Obras Públicas
GOBERNACIÓN DE ITAPUA

Planilla Modificada con relación a Objeto de Gasto

CONSTRUCCIÓN DE PABELLÓN HOSPITALARIO DEL HRE, ADECUACIÓN DEL SECTOR DE HEMODIÁLISIS DEL HRE Y DEL IPS ENCARNACIÓN, POR EMERGENCIA COVID-19. I.D. 382.351

REACONDICIONAMIENTO DEL SECTOR DE HEMODIALISIS EN EL HOSPITAL REGIONAL DE ITAPÚA - EMERGENCIA COVID-19

Item		Descripción del bien	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio total
1	72131601-002	**Trabajos preliminares**				
1.1		Limpieza y perfilado del terreno	m2	340,08	6.500	2.210.520
1.2		Replanteo de obra	m2	340,08	4.850	1.649.388
2	72131601-002	**Relleno y compactación**				-
2.1		Con triturada e=30cm	m2	100,00	55.000	5.500.000
2.2		Con triturada e=10cm	m2	90,00	20.000	1.800.000
3	72131601-004	**Hormigón**				-
3.1		Piso de Hormigón(e=10cm)	m2	190,00	190.000	36.100.000
3.2		Dado de Hormigón(0,5x0,5x0,5)	m3	0,13	2.210.000	287.300
4	72131601-005	**Muros de nivelación**				-
4.1		Mamposteria de nivelación de 0,15m con ladrillo común y revocado(incluye cierre perimetral para piso, adecuación de nivel de registros pluviales y cloacales existentes)	m2	13,78	117.450	1.618.461
5	72131601-009	**Contrapiso y carpetas**				-
5.1		Contrapiso e= 10cm	m2	137,35	33.000	4.532.550
5.2		Carpetas e=2cm	m2	137,35	30.000	4.120.500
6	72131601-009	**Pisos**				-
6.1		Piso de cerámica esmaltada PI5	m2	152,25	79.000	12.027.750
6.2		Zócalo de cerámica esmaltada PI5	ml	87,00	18.000	1.566.000
6.3		Cerámica esmaltada 30x30cm (en baño)	m2	1,00	79.000	79.000
7	72131601-007	**Techo**				-
7.1		Techo de Chapa Galvanizada N°28 sobre perfiles metalicos y s/ membran de espuma termoplástica aluminizada doble cara de 10mm.(incluye perfiles metálicos para soportes, pilar de perfil metálico y planchuelas)	m2	126,15	170.000	21.445.500
8	72152605-001	**Cielorraso**				-
8.1		De machimbre de pvc	m2	126,15	83.000	10.470.450
9	72131601-001	**Instalación Electrica**				-
9.1		Alimentación de circuitos de luces y colocación de artefactos tipos led(incluye llaves puntos)	un.	20,00	180.000	3.600.000
10	72131601-012	**Pintura**				-
10.1		De paredes al latex previo lijado y sellado con fijador	m2	250,00	25.000	6.250.000
10.2		Siliconada en ladrillos Vistos	m2	72,00	17.000	1.224.000
10.3		De aberturas metálicas , canaletas y bajadas.	m2	60,00	25.000	1.500.000
10.3		Pintura y señalizacion de piso acceso a pasillos y sector de espera	gl	1,00	1.700.000	1.700.000
11	72102304-005	**Instalación Pluvial**				-
11.1		Canaleta de Chapa Galvanizada N° 26 desarrollo N°40	ml	15,50	65.000	1.007.500
11.2		Bajada de Chapa Galvanizada N° 26 desarrollo N°40	ml	7,00	65.000	455.000
11.3		Canal de desague de 30x30cm con tapa de rejilla metálica(incluye demolición de piso de Hormigón existente)	ml	10,00	237.000	2.370.000
11.4		Readecuación de bajada existente(incluye registro de 20x20cm con tapa de Hormigón, caño pvc D=150mm y codo)	un.	3,00	237.000	711.000
11.5		Provisión y colocación de tapa de H° A° para registro existente(60x40cm)	un.	1,00	80.000	80.000
11.6		Provisión y colocación de tapa de H° A° para registro existente(45x45cm)	un.	2,00	80.000	160.000
11.7		Provisión y colocación de tapa de H° A° para registro existente(70x70cm)	un.	1,00	80.000	80.000
11.8		Registro de 35x35cm para bajada existente	un.	2,00	125.000	250.000
12	72131601-011	**Instalaciones Sanitarias**				-
12.1		Conexión de desague de pileta existente a registro pluvial (con caño pvc D=40cm)	ml	15,00	17.500	262.500
12.2		Provisión y colocación de caño pvc de 1/2"	ml	12,00	14.500	174.000
13	72131601-001	**Varios**				-
13.1		Reacondicionamiento de aire acondicionado existente(incluye adecuación de condensador, carga de gas , tubería de conexión y caño de desague)	un.	6,00	500.000	3.000.000
13.2		Reacondicionamiento de aire acondicionado existente(incluye adecuación de condensador con soporte metálico, carga de gas, tubería de conexión y caño de desague)	un.	5,00	500.000	2.500.000
14	73121602-008	Provisión y colocación portón con rejilla metálica(1,40x1,80m)	un.	1,00	630.000	630.000
14,1		Provisión y colocación de vallado de rejilla metálica	m2	5,40	210.000	1.134.000
14,2		Restauración de vallado con rejilla metálica existente	m2	10,36	80.000	828.800
14,3		Restauración de porton existente(4,10x1,80m)	un.	1,00	500.000	500.000
14,4		Restauración de porton existente(4,90x1,80m)	un.	1,00	750.000	750.000
15	72131601-013	Limpieza de edificio de Hemodialisis	gl	1,00	500.000	500.000
16	42191807-002	Camas hospitalarias con colchon ortopedico con ropa de cama	un	20,00	2.700.000	54.000.000
17	42171611-001	Camillas de traslado con colchoneta con ropa de cama	un	20,00	1.700.000	34.000.000
18	41123403-003	Portasueros	un	30,00	250.000	7.500.000

Ing. Jose Luis González
Secretario Departamental
de Obras Públicas
GOBERNACIÓN DE ITAPUA

19	32101529-001	Biombos divisores con lona	un	20,00	540.000	10.800.000
20	56101504-001	Sillas de espera individuales	un	20,00	300.000	6.000.000
21	56101703-002	Escritorios simples individual MDF	un	3,00	950.000	2.850.000
22	47111502-001	Provision e instalacion de Lavarropas semi industrial de 15 kg	un	1,00	7.000.000	7.000.000
23	47111503-001	Provision y Colocacion de Secarropas Semi industrial de 15 kg	un	1,00	6.600.000	6.600.000
24	72102304-002	Provision e instalacion de Lavamanos bacha doble de acero inox, doble canilla de inox, con accesorios con soporte metalico	un	4,00	1.550.000	6.200.000
25	42271718-001	CONEXIÓN OXIGENO				
25.1		Conexión a la red de oxigeno del hospital	ml	125,00	135.000	16.875.000
25.2		Provision e instalacion de las tomapico solo para aire comprimido	un	14,00	500.000	7.000.000
25.3		Conexión a la red de aire comprimido del Hospital Regional	ml	130,00	135.000	17.550.000
26	72131601-013	Limpieza final de obra	m2	340,08	3.000	1.020.240
TOTAL GENERAL						310.469.459

Ing. Jose Luis González
Secretario Departamental
de Obras Públicas
GOBERNACIÓN DE ITAPUA

Planilla Modificada con relación a Objeto de Gasto

CONSTRUCCIÓN DE PABELLÓN HOSPITALARIO DEL HRE, ADECUACIÓN DEL SECTOR DE HEMODIÁLISIS DEL HRE Y DEL IPS ENCARNACIÓN, POR EMERGENCIA COVID-19. I.D. 382.351

Item		Descripción del bien	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio total
1	72131601-002	Trabajos preliminares				
1.2		Replanteo de obra	m2	50,00	4.850	242.500
2	72131601-002	Demoliciones y Reparaciones				
2.1		Demolicion de mamposteria 0.15	m2	0,23	22.500	5.175
2,2		Reparacion Techo de tejas sin recuperacion	m2	150,00	75.000	11.250.000
3	72131601-011	Instalaciones Sanitarias				
3,1		Conexión a la red cloacal	gl	1	2.500.000	2.500.000
3,2		Cabina cuadrada para ducha sobre elevada con accesorios	gl	1	5.850.000	5.850.000
3,3		Conexión de Agua Potable	gl	1	2.000.000	2.000.000
4	72131601-010	Aberturas				
4,1		Cerramiento con durlock y Perfileria de alumnio con vidrio templado de 8 mm color gris	gl	1,00	8.000.000	8.000.000
5	42191807-002	Equipamientos				
5,1		Camas hospitalarias con colchon ortopedico con ropa de cama, inclinacion a 45° no electrica	un	6,00	2.700.000	16.200.000
6	24112405-001	Provision y montaje Mueble metalico tipo casillero 6 puertas doble con llave	un	2,00	2.350.000	4.700.000
		TOTAL GENERAL				50.747.675

Nº	Descripción	Montos
1	Sector- Urgencias HRE	455.042.710
2	Sector- Hemodialisis	310.469.459
3	Sector IPS	50.747.675
	TOTAL GENERAL	816.259.844

Ing. Jose Luis González
Secretario Departamental
de Obras Publicas
GOBERNACIÓN DE ITAPUA