ACTA DE MEDICIÓN

CERTIFICADO BASICO Nº 04

CONTRATO Nº 59/2024

REFERENCIA: "REFACCION, AMPLIACION DE LA USF DEL DISTRITO DE JOSE LEANDRO OVIEDO - AD-REFERENDUM- PRURIANUAL" ID 455.155"

CONTRATISTA: Lapacho Construcciones – Gregorio Vera Jara

En el distrito de José Leandro Oviedo, Departamento de Itapúa, República del Paraguay, a los tres días del mes de abril del 2025, se reúnen en representación de la Gobernación de Itapúa, el Arq. Edgar Fernández, encargado de la Verificación y Fiscalización de las Obras, y el Señor Gregorio Vera Jara, Representante legal de la Empresa Lapacho Construcciones para la **"REFACCION, AMPLIACION DE LA USF DEL DISTRITO DE JOSE LEANDRO OVIEDO - AD-REFERENDUM- PRURIANUAL" ID 455.155"**

Quienes suscriben la presente Acta, han procedido a la verificación y medición de los trabajos ejecutados durante el periodo de marzo 2025.

En la verificación y medición realizada se observó que las obras se encuentran de acuerdo a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones y los resultados se anexan en las planillas correspondientes.

De plena conformidad de las partes, se suscribe el presente Acta en 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en el lugar y fecha indicados más arriba. -

Gregorio Vera Jara
Lapacho Construcciones
Tel. (0975) 604 963
Cnel. Bogado - Py

Representante Legal
Contratista

Fiscal de Obras
Gobernación de Itapúa
Arq. Edgar J. Fernández
Gobernación de Itapúa
Proyectos y Fiscal de Obras

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL DE ITAPÚA
Fiscalización de Obras

Gobernación de Itapúa
Secretaría de Obras Públicas

Resumen Certificado Básico N°: 4
Periodo: marzo '25

OBRA: REFACCION, AMPLIACION DE LA USF DEL DISTRITO DE JOSE LEANDRO OVIEDO - AD-REFERENDUM- PRURIANUAL ID 455155

Posición	Conceptos	Importes Autorizados		Importes Certificados					
				Hasta Certificado Anterior		Presente Certificado		Total a la Fecha	
		%	(1)	%	(2)	%	(3)	%	(2+3)
A	Certificados por Obra Ejecutada								
A.1	Refacción USF San Dionisio - Distrito de Gral. Delgado	100,00%	971.124.132	46,13%	447.953.500	12,77%	123.987.435	58,89%	571.940.935
AII	**Totales por Obra**	**100,00%**	**971.124.132**	**46,13%**	**447.953.500**	**12,77%**	**123.987.435**	**58,89%**	**571.940.935**
B	Certificados por Obra Ejecutada								
B.1	Devolución de Anticipo	20%	194.224.826	89.590.700		24.797.487		114.388.187	
B.2	Para Fondo de Reparo	0%	-						
B.3	Otras Deducciones	0%	0	0		0		0	
BII	**Total Deducciones**		**194.224.826**	**89.590.700**		**24.797.487**		**114.388.187**	

C.1	Importe Líquido a Pagar Según Presente Certificado (A-B)	99.189.948
C.2	Multas	0
C.	**Importe Neto a Pagar Según Presente Certificado (A-B)**	**99.189.948**

Son Gs.: Noventa y nueve millones ciento ochenta y nueve mil novecientos cuarenta y ocho.-

Certificado Básico N°	**4**
Periodo:	**mar-25**
Contrato N°	**59/2024**
Monto Básico:	971.124.132
Contratista:	**Lapacho Construcciones de Gregorio Vera**
Fecha de inicio:	**29/11/2024**
Plazo de ejecución, días corridos:	**210**
Fecha de Terminación:	**27/6/2025**
Prórroga / Suspensión de plazo:	
Fecha de Terminación prevista:	
Vigencia Póliza Contrato:	26/4/2026
Vigencia Póliza Anticipo:	**26/4/2026**

Gobernación de Itapúa
Secretaría de Obras Públicas

Mesa de Entrada

Gregorio Vera Jara
Lapacho Construcciones
Tel. (0975) 604 963
Cnel. Bogado - Py.
Contratista
Representante Legal

José Martín Núñez Giménez
Contratista
Residente de Obras
Ingeniero Civil
MOPC N° 2.040

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA
Arq. Edgar [illegible]
Gobernación de Itapúa
Proyectos y Fiscalización de Obras

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA
Secretario de Obras Públicas

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA
DEPARTAMENTAL
Fiscalización de Obras

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA															mar '25		Cert. N° 4			
Secretaría de Obras Públicas																	Planilla 1			
Precio Contratación Gs:		971.124.132																		
PLANILLAS DE IMPORTES POR PRECIO UNITARIO																				
OBRA: REFACCION, AMPLIACION DE LA USF DEL DISTRITO DE JOSE LEANDRO OVIEDO - AD-REFERENDUM- PRURIANUAL ID 455155																				
							EN PORCENTAJE			EN INCIDENCIA			CANTIDAD EJECUTADA			MONTO EJECUTADO EN GS.			
		UNIDAD	CANT	P. UNITARIO	P. TOTAL	INCIDENCIA	ACUMUL. ANTERIOR	PRESENTE	ACUMUL. TOTAL	ACUMUL. ANTERIOR	PRESENTE	ACUMUL. TOTAL	ACUM. ANT.	PRESENTE	ACUM. TOTAL	ACUM. ANT.	PRESENTE	ACUM. TOTAL	
1	Cartel de Obra (estructura metálica y chapa Nº 24) 2,00 x 1,50 m con Impresión adhesiva.	Unidad	1,00	1.400.000	1.400.000	0,0014	100,00%	0,00%	100,00%	0,0014	0,0000	0,0014	1,00		1,00	1.400.000	-	1.400.000	
2	Vallado de obra de chapa metalica - Obrador	Unidad	1,00	3.025.000	3.025.000	0,0031	100,00%	0,00%	100,00%	0,0031	0,0000	0,0031	1,00		1,00	3.025.000	-	3.025.000	
3	Replanteo y marcación	Metros cuadrados	1080,00	4.800	5.184.000	0,0053	100,00%	0,00%	100,00%	0,0053	0,0000	0,0053	1.080,00		1.080,00	5.184.000	-	5.184.000	
4	Demolicion de cielorraso en odontologia	Metros cuadrados	14,96	15.000	224.400	0,0002	100,00%	0,00%	100,00%	0,0002	0,0000	0,0002	14,96		14,96	224.400	-	224.400	
5	Demolicion de azulejos	Metros cuadrados	28,14	8.700	244.818	0,0003	100,00%	0,00%	100,00%	0,0003	0,0000	0,0003	28,14		28,14	244.818	-	244.818	
6	Demolicion de mamposteria	Metros cuadrados	222,26	21.500	4.778.590	0,0049	100,00%	0,00%	100,00%	0,0049	0,0000	0,0049	222,26		222,26	4.778.590	-	4.778.590	
7	Demolicion de pisos	Metros cuadrados	67,45	9.000	607.050	0,0006	100,00%	0,00%	100,00%	0,0006	0,0000	0,0006	67,45		67,45	607.050	-	607.050	
8	Demolicion de puertas	Unidad	13,00	22.000	286.000	0,0003	100,00%	0,00%	100,00%	0,0003	0,0000	0,0003	13,00		13,00	286.000	-	286.000	
9	Demolicion de ventanas	Unidad	12,00	22.000	264.000	0,0003	100,00%	0,00%	100,00%	0,0003	0,0000	0,0003	12,00		12,00	264.000	-	264.000	
10	Desmonte de sistema electricidad (tomas, puntos,llaves, equipo de iluminacion,ventiladores, etc).	Unidad	53,00	4.500	238.500	0,0002	100,00%	0,00%	100,00%	0,0002	0,0000	0,0002	53,00		53,00	238.500	-	238.500	
11	Demolicion de artefactos sanitarios (inodoros,lavatorios,griferias,llave de paso,etc)	Unidad	10,00	33.000	330.000	0,0003	100,00%	0,00%	100,00%	0,0003	0,0000	0,0003	10,00		10,00	330.000	-	330.000	
12	Demolicion de aire acondicionados	Unidad	6,00	78.000	468.000	0,0005	100,00%	0,00%	100,00%	0,0005	0,0000	0,0005	6,00		6,00	468.000	-	468.000	
13	Demolicion de zocalos	Metro lineal	175,27	1.800	315.486	0,0003	100,00%	0,00%	100,00%	0,0003	0,0000	0,0003	175,27		175,27	315.486	-	315.486	
14	Demolicion de arboles con la raiz	Unidad	7,00	301.000	2.107.000	0,0022	100,00%	0,00%	100,00%	0,0022	0,0000	0,0022	7,00		7,00	2.107.000	-	2.107.000	
15	Demolicion de porton metalico, basurero(colocar en otro lugar)	Unidad	1,00	505.000	505.000	0,0005	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-	
16	Abrir vanos en mamposterias	Metros cuadrados	18,96	25.500	483.480	0,0005	100,00%	0,00%	100,00%	0,0005	0,0000	0,0005	18,96		18,96	483.480	-	483.480	
17	colocacion de cielorraso pvc 10 mm brillante en odontologia	Metros cuadrados	14,96	143.200	2.142.272	0,0022	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-	
18	Desmonte de techo de teja y tejuelon con recuperacion	Metros cuadrados	291,56	23.000	6.705.880	0,0069	100,00%	0,00%	100,00%	0,0069	0,0000	0,0069	291,56		291,56	6.705.880	-	6.705.880	

Gregorio Vera Jara
Lapacho Construcciones
Tel. (0975) 604 963
Cnel. Bogado - Py

José Martín Núñez Giménez
Ingeniero Civil
MOPC N° 21.340

Arq. Edgar J. Fernández
Gobernación de Itapúa
Proyectos y Fiscal de Obras

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL DE ITAPÚA
Fiscalización de Obras

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA																		mar '25	Cert. N° 4
Secretaría de Obras Públicas																			Planilla I
Precio Contratación Gs:	971.124.132																		
PLANILLAS DE IMPORTES POR PRECIO UNITARIO																			
OBRA: REFACCION, AMPLIACION DE LA USF DEL DISTRITO DE JOSE LEANDRO OVIEDO - AD-REFERENDUM- PRURIANUAL ID 455166																			
							EN PORCENTAJE			EN INCIDENCIA			CANTIDAD EJECUTADA			MONTO EJECUTADO EN GS.			
		UNIDAD	CANT	P. UNITARIO	P. TOTAL	INCIDENCIA	ACUMUL. ANTERIOR	PRESENTE	ACUMUL. TOTAL	ACUMUL. ANTERIOR	PRESENTE	ACUMUL. TOTAL	ACUM. ANT.	PRESENTE	ACUM. TOTAL	ACUM. ANT.	PRESENTE	ACUM. TOTAL
19	Movimiento de suelo-desmonte y apisonado H=0,15 a maquina	Metros cúbicos	50,00	113.300	5.665.000	0,0058	100,00%	0,00%	100,00%	0,0058	0,0000	0,0058	50,00		50,00	5.665.000	-	5.665.000
20	Excavación vigas de fundacion	Metros cúbicos	20,63	39.700	819.011	0,0008	100,00%	0,00%	100,00%	0,0008	0,0000	0,0008	20,63		20,63	819.011	-	819.011
21	Excavación de zapata	Metros cúbicos	69,66	45.000	3.134.700	0,0032	100,00%	0,00%	100,00%	0,0032	0,0000	0,0032	69,66		69,66	3.134.700	-	3.134.700
22	Encadenado inferior de H°A° 0.30x0.30cm fck=210 kg/cm2	Metros cúbicos	1,95	2.310.000	4.504.500	0,0046	100,00%	0,00%	100,00%	0,0046	0,0000	0,0046	1,95		1,95	4.504.500	-	4.504.500
23	Encadenado inferior de H°A° 0.15x0.30cm fck=210 kg/cm2	Metros cúbicos	3,95	2.310.000	9.128.660	0,0094	100,00%	0,00%	100,00%	0,0094	0,0000	0,0094	3,95		3,95	9.128.660	-	9.128.660
24	Encadenado superior de H°A° 0.30x0.30 fck=210 kg/cm2	Metros cúbicos	8,35	2.310.000	19.288.500	0,0199	100,00%	0,00%	100,00%	0,0199	0,0000	0,0199	8,35		8,35	19.288.500	-	19.288.500
25	Encadenado superior de H°A° 0.15x0.30 fck=210 kg/cm2	Metros cúbicos	3,95	2.310.000	9.124.500	0,0094	100,00%	0,00%	100,00%	0,0094	0,0000	0,0094	3,95		3,95	9.124.500	-	9.124.500
26	Zapata de H°A° fck=210 kg/cm2	Metros cúbicos	10,45	2.010.000	21.004.500	0,0216	100,00%	0,00%	100,00%	0,0216	0,0000	0,0216	10,45		10,45	21.004.500	-	21.004.500
27	Tronco de H°A°	Metros cúbicos	4,38	2.350.000	10.293.000	0,0106	100,00%	0,00%	100,00%	0,0106	0,0000	0,0106	4,38		4,38	10.293.000	-	10.293.000
28	Columnas de H°A° fck=210 kg/cm2	Metros cúbicos	7,89	2.350.000	18.541.500	0,0191	100,00%	0,00%	100,00%	0,0191	0,0000	0,0191	7,89		7,89	18.541.500	-	18.541.500
29	Coloc de H°A° Piso de H°A° 0,12 m, alisado c/ helicóptero fck=180 kg/cm² pavidur malla d 6 c/20 cm Piso exter y estac d Ambulancia junta c/ 3,00m S/EETT	Metros cuadrados	407,81	190.000	77.483.900	0,0798	36,78%	0,00%	36,78%	0,0293	0,0000	0,0293	150,00		150,00	28.500.000	-	28.500.000
30	Prov y coloc techo chapa termo acústN°26 d 5cm pre-pint clavaderos caño indust 30x50 y pared 1,20 s/tirant exist ambos pint al sintét reutil tirant madera los tirantes dañad seran reemplazS/EEETT	Metros cuadrados	252,40	350.000	88.340.000	0,0910	100,00%	0,00%	100,00%	0,0910	0,0000	0,0910	252,40		252,40	88.340.000	-	88.340.000
31	Cubiert Chapa trapezoidal N° 26 Isopanel de 5cm verde doble perfil C y estruct metálica t/cabr clavadores caño Industrial 30x50 pared 1,20 Pend15% S/EETT	Metros cuadrados	101,05	380.000	38.399.000	0,0395	100,00%	0,00%	100,00%	0,0395	0,0000	0,0395	101,05		101,05	38.399.000	-	38.399.000
32	Mamposteria elevación 0,15 de 2ª laminado (1-2-10)	Metros cuadrados	223,76	115.000	25.732.400	0,0265	100,00%	0,00%	100,00%	0,0265	0,0000	0,0265	223,76		223,76	25.732.400	-	25.732.400
33	Mamposteria elevación 0,30 de 2ªlaminado (1-2-10)	Metros cuadrados	89,88	174.000	15.639.120	0,0161	100,00%	0,00%	100,00%	0,0161	0,0000	0,0161	89,88		89,88	15.639.120	-	15.639.120
34	Mamposteria armada en sardinel en aberturas, fachadas	Metro lineal	143,80	72.000	10.353.600	0,0107	100,00%	0,00%	100,00%	0,0107	0,0000	0,0107	143,80		143,80	10.353.600	-	10.353.600
35	Aislacion Horizontal en "U" pared 015(1-3)	Metro lineal	76,20	22.000	1.676.400	0,0017	100,00%	0,00%	100,00%	0,0017	0,0000	0,0017	76,20		76,20	1.676.400	-	1.676.400
36	Aislacion Horizontal en "U" pared 030(1-3)	Metro lineal	22,13	27.000	597.510	0,0006	100,00%	0,00%	100,00%	0,0006	0,0000	0,0006	22,13		22,13	597.510	-	597.510

Gregorio Vera Jara
Lapacho Construcciones
Tel. (0975) 604 963
Chel. Bogado - Py.-

José Martin Núñez Gimenez
Ingeniero Civil
MOPC N° 20.340

Arq. Edgar J. Fernández
Gobernación de Itapúa
Proyectos y Fiscal de Obras

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL DE ITAPÚA
Fiscalización de Obras

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA															mar '25		Cert. N° 4			
Secretaría de Obras Públicas																	Planilla I			
Precio Contratación Gs:		971.124.132																		
PLANILLAS DE IMPORTES POR PRECIO UNITARIO																				
OBRA: REFACCION, AMPLIACION DE LA USF DEL DISTRITO DE JOSE LEANDRO OVIEDO - AD-REFERENDUM- PRURIANUAL ID 455155																				
							EN PORCENTAJE			EN INCIDENCIA			CANTIDAD EJECUTADA			MONTO EJECUTADO EN GS.				
		UNIDAD	CANT	P. UNITARIO	P. TOTAL	INCIDENCIA	ACUMUL. ANTERIOR	PRESENTE	ACUMUL. TOTAL	ACUMUL. ANTERIOR	PRESENTE	ACUMUL. TOTAL	ACUM. ANT.	PRESENTE	ACUM. TOTAL	ACUM. ANT.	PRESENTE	ACUM. TOTAL		
37	Revoques Pared interior dos capas mamposterías, ext paredes, portico y sanitario y cocinas hidrofugo (1:4:16)	Metros cuadrados	368,41	55.000	20.262.550	0,0209	96,14%	3,86%	100,00%	0,0201	0,0008	0,0209	354,21	14,21	368,41	19.481.275	781.275	20.262.550		
38	Contrapiso Cascotes int. 10 cm terr natural (1-4-16-24)	Metros cuadrados	66,26	44.000	2.915.440	0,0030	100,00%	0,00%	100,00%	0,0030	0,0000	0,0030	66,26		66,26	2.915.440	-	2.915.440		
39	Constrapiso Cascotes ext.10 cm terr natural (1-4-16-24) + guarda obras- vereda	Metros cuadrados	157,56	44.000	6.932.640	0,0071	100,00%	0,00%	100,00%	0,0071	0,0000	0,0071	157,56		157,56	6.932.640	-	6.932.640		
40	Pisos de porcelanato 60x60 oscuro (gris) rugoso o poroso de alto tránsito antideslizante (sanitarios) y acceso principa mostrar al fiscal para su aprobación.	Metros cuadrados	30,97	130.000	4.026.100	0,0041	0,00%	100,00%	100,00%	0,0000	0,0041	0,0041	0,00	30,97	30,97	-	4.026.100	4.026.100		
41	colocacion Pisos de porcelanato 60x60 oscuro (gris) interior sobre piso existente,mostrar al fiscal para su aprobación, incluye pegamento piso sobre piso,patinado.	Metros cuadrados	296,40	130.000	38.532.000	0,0397	0,00%	100,00%	100,00%	0,0000	0,0397	0,0397	0,00	296,40	296,40	-	38.532.000	38.532.000		
42	Piso baldosa calcarea 40x40 en caminero diseño dara el fiscal de obras	Metros cuadrados	130,45	74.500	9.718.525	0,0100	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-		
43	Alisado cemento guarda obra esp 2 cm, ancho 1,00 m	Metros cuadrados	44,69	132.000	5.899.080	0,0061	100,00%	0,00%	100,00%	0,0061	0,0000	0,0061	44,69		44,69	5.899.080	-	5.899.080		
44	Carpeta cementicio para piso porcelanato.	Metros cuadrados	50,97	25.000	1.274.250	0,0013	100,00%	0,00%	100,00%	0,0013	0,0000	0,0013	50,97		50,97	1.274.250	-	1.274.250		
45	Zocalos porcelanato 10x60	Metro lineal	306,19	34.000	10.410.460	0,0107	0,00%	100,00%	100,00%	0,0000	0,0107	0,0107	0,00	306,19	306,19	-	10.410.460	10.410.460		
46	Revestimiento de Porcelanato 0,30x0,60 blanco claro con guarda lisa de inoxidable de terminación SS H.H= 2,40	Metros cuadrados	88,11	120.000	10.573.200	0,0109	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-		
47	Revestimiento de Porcelanato Blanco 0,60x0,60m en consultorios, sector de lavatorios H: 1,10 m	Metros cuadrados	17,05	120.000	2.046.000	0,0021	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-		
48	Prov y coloc de Vacunatorio odontologia y Cocina mesada h/ en madera con puertas y cajones mesada granito natural c/ bachas acero inoxidable profundo 0,50x0,40x0,40 Medid 2,00x0,60	Unidad	3,00	4.400.000	13.200.000	0,0136	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-		
49	Prov y coloc Sala Proced h/ en maderas con mesadas de granito natural color gris muebles bajo con puertitas y cajones, mesada con bacha inox.0,55x0,40x0,40, mobiliario en forma de L med 2,80x0,90 prof 0,60	Unidad	1,00	7.200.000	7.200.000	0,0074	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-		
50	Provision y colocacion de mesada bajo en vacunatorio, cocina y odontologia hechos en madera con base de granito natural color gris con bacha inox. con puertas y cajones medidas: 2,00x0,90.	Unidad	3,00	2.350.000	7.050.000	0,0073	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-		
51	Provision y colocacion de Sector Medicamentos, en madera medidas: 1,60x2,20x0,50.	Unidad	2,00	3.700.000	7.400.000	0,0076	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-				
52	Provision y colocacion de Sector Recepcion de maderas 3,30x1,00x1,10, ver detalle	Unidad	1,00	4.950.000	4.950.000	0,0051	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-				
53	Provision y colocacion de Mueble Fijo Medicamentos Mesada de granito natural -mueble de madera con cajonera	Unidad	1,00	1.600.000	1.600.000	0,0016	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-				

Gregorio Vera Jara
Capacho Construcciones
Tel. (0975) 604 963
Cnel. Bogado - Py -

José Martin Núñez Giménez
Ingeniero Civil
MOPC N° 2.040

Arq. Edgar J. Fernández
Gobernación de Itapúa
Proyectos y Fiscal de Obras

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL DE ITAPÚA
Fiscalización de Obras

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA																mar '25			Cert. N° 4		
Secretaría de Obras Públicas																			Planilla I		
Precio Contratación Gs:		971.124.132																			
PLANILLAS DE IMPORTES POR PRECIO UNITARIO																					
OBRA: REFACCION, AMPLIACION DE LA USF DEL DISTRITO DE JOSE LEANDRO OVIEDO - AD-REFERENDUM- PRURIANUAL ID 455155																					
							EN PORCENTAJE			EN INCIDENCIA			CANTIDAD EJECUTADA			MONTO EJECUTADO EN GS.					
		UNIDAD	CANT	P. UNITARIO	P. TOTAL	INCIDENCIA	ACUMUL. ANTERIOR	PRESENTE	ACUMUL. TOTAL	ACUMUL. ANTERIOR	PRESENTE	ACUMUL. TOTAL	ACUM. ANT.	PRESENTE	ACUM. TOTAL	ACUM. ANT.	PRESENTE	ACUM. TOTAL			
54	Puerta. metalico 0,8x2,10 marco 0,15 ver detalle	Unidad	5,00	750.000	3.750.000	0,0039	0,00%	100,00%	100,00%	0,0000	0,0039	0,0039	0,00	5,00	5,00	-	3.750.000	3.750.000			
55	Puerta metalico 0,9x2,10 marco 0,15 ver detalle	Unidad	4,00	630.000	2.520.000	0,0026	0,00%	100,00%	100,00%	0,0000	0,0026	0,0026	0,00	4,00	4,00	-	2.520.000	2.520.000			
56	Puerta metalico 0,9x2,10 marco 0,30 ver detalle	Unidad	6,00	1.100.000	6.600.000	0,0068	0,00%	100,00%	100,00%	0,0000	0,0068	0,0068	0,00	6,00	6,00	-	6.600.000	6.600.000			
57	Puerta metalico 1,30x2,10 valvén c/ mirilla y guarda camilla	Unidad	2,00	1.500.000	3.000.000	0,0031	0,00%	100,00%	100,00%	0,0000	0,0031	0,0031	0,00	2,00	2,00	-	3.000.000	3.000.000			
58	ventana corrediza 0,60x0,40 cristal 8mm incoloro perfileria metalico - sanitarios	Unidad	4,00	445.000	1.780.000	0,0018	0,00%	100,00%	100,00%	0,0000	0,0018	0,0018	0,00	4,00	4,00	-	1.780.000	1.780.000			
59	ventana corrediza 1,50x1,20 cristal 8mm incoloro perfileria metalico - sanitarios	Unidad	13,00	1.260.000	16.380.000	0,0169	0,00%	100,00%	100,00%	0,0000	0,0169	0,0169	0,00	13,00	13,00	-	16.380.000	16.380.000			
60	ventana paño fijo 1,50x3,20 fachada 10 mm incoloro perfileria metalico	Unidad	2,00	5.380.000	10.760.000	0,0111	0,00%	100,00%	100,00%	0,0000	0,0111	0,0111	0,00	2,00	2,00	-	10.760.000	10.760.000			
61	ventana paño fijo 0,90x3,20 fachada 10 mm incoloro perfileria metalico	Unidad	2,00	2.050.000	4.100.000	0,0042	0,00%	100,00%	100,00%	0,0000	0,0042	0,0042	0,00	2,00	2,00	-	4.100.000	4.100.000			
62	Puerta Batiente 1,60x3,20 fachada perfileria - herrajes - frenos- protector de goma por el piso	Unidad	1,00	5.600.000	5.600.000	0,0058	0,00%	100,00%	100,00%	0,0000	0,0058	0,0058	0,00	1,00	1,00	-	5.600.000	5.600.000			
63	espejos en sanitarios 0,60x1,00 - 3mm tubos atrás	Unidad	3,00	286.000	858.000	0,0009	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
64	Aberturas metalicos Rejas Horizontales para Ventana de 1,50x1,20	Unidad	13,00	455.000	5.915.000	0,0061	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
65	Aberturas metalicos Rejas Horizontales para Ventana de 0,60x0,40	Unidad	4,00	358.000	1.432.000	0,0015	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
66	Aberturas metalicos Rejas Horizontales para Ventana de 0,90x3,20	Unidad	2,00	623.000	1.246.000	0,0013	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
67	Aberturas metalicos Rejas Horizontales para Ventana de 1,50x3,20	Unidad	2,00	1.040.000	2.080.000	0,0021	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
68	Aberturas metalicos Rejas Horizontales para Ventana de 1,60x3,20	Unidad	1,00	1.100.000	1.100.000	0,0011	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
69	Rejas de acceso con portones y en muro, la fiscalizacion dara el detalle	Metro lineal	87,49	220.000	19.247.800	0,0198	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
70	Instalacion Agua cte: Griferias monocomando cromadas para lavatorios - frio/caliente	Unidad	13,00	460.000	5.980.000	0,0062	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
71	Canillas monocomandos para Piletas de lavar cromadas pico largo movil	Unidad	3,00	530.000	1.590.000	0,0016	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-					
72	Para Autoclave en Sala de Procedimientos	Unidad	1,00	260.000	260.000	0,0003	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-					
73	Canillas de patio de 1/2"	Unidad	1,00	126.000	126.000	0,0001	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-					

Gregorio Vera Jara
Lapacho Construcciones
Tel. (0975) 604 963
Cnel. Bogado - Py.-

José Martín Núñez Giménez
Ingeniero Civil
MOPC N° 2.040

Arq. Edgar J. Fernández
Gobernación de Itapúa
Proyectos y Fiscal de Obras

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA															mar '25			Cert. N° 4		
Secretaría de Obras Públicas																		Planilla I		
Precio Contratación Gs:		971.124.132																		
PLANILLAS DE IMPORTES POR PRECIO UNITARIO																				
OBRA: REFACCION, AMPLIACION DE LA USF DEL DISTRITO DE JOSE LEANDRO OVIEDO - AD-REFERENDUM- PRURIANUAL ID 456165																				
							EN PORCENTAJE			EN INCIDENCIA			CANTIDAD EJECUTADA			MONTO EJECUTADO EN GS.				
		UNIDAD	CANT	P. UNITARIO	P. TOTAL	INCIDENCIA	ACUMUL. ANTERIOR	PRESENTE	ACUMUL. TOTAL	ACUMUL. ANTERIOR	PRESENTE	ACUMUL. TOTAL	ACUM. ANT.	PRESENTE	ACUM. TOTAL	ACUM. ANT.	PRESENTE	ACUM. TOTAL		
74	Instalacion de agua fria/caliente en Servicios Higienicos, incluye paso de llave de 1/2"	Unidad	3,00	685.000	2.055.000	0,0021	100,00%	0,00%	100,00%	0,0021	0,0000	0,0021	3,00		3,00	2.055.000	-	2.055.000		
75	Instalacion de agua fria/caliente en lavatorios y bachas, incluye llave de paso de 1/2"	Unidad	13,00	255.000	3.315.000	0,0034	100,00%	0,00%	100,00%	0,0034	0,0000	0,0034	13,00		13,00	3.315.000	-	3.315.000		
76	Instalacion de agua corriente en Inodoro de Cuarto Septico	Unidad	1,00	583.000	583.000	0,0006	100,00%	0,00%	100,00%	0,0006	0,0000	0,0006	1,00		1,00	583.000	-	583.000		
77	Instalacion de agua en Ducha fria/caliente incluye llave de paso 1/2"	Unidad	1,00	334.000	334.000	0,0003	100,00%	0,00%	100,00%	0,0003	0,0000	0,0003	1,00		1,00	334.000	-	334.000		
78	Instalacion y artefacto termocalefon 100 lts horizontal c/ valvula de retencion	Unidad	3,00	1.450.000	4.350.000	0,0045	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-		
79	Llave de paso 1/2"	Unidad	13,00	65.200	847.600	0,0009	0,00%	100,00%	100,00%	0,0000	0,0009	0,0009	0,00	13,00	13,00	-	847.600	847.600		
80	Cañeria PVC termofusion ? 3/4" c/ accesorios.	Metro lineal	130,00	56.600	7.358.000	0,0076	100,00%	0,00%	100,00%	0,0076	0,0000	0,0076	130,00		130,00	7.358.000	-	7.358.000		
81	Cañeria PVC termofusion ? 1/2" c/accesorios.	Metro lineal	50,00	56.600	2.830.000	0,0029	100,00%	0,00%	100,00%	0,0029	0,0000	0,0029	50,00		50,00	2.830.000	-	2.830.000		
82	Desague cloacal: para baños diferenciados y de Consultorio	Unidad	3,00	445.000	1.335.000	0,0014	100,00%	0,00%	100,00%	0,0014	0,0000	0,0014	3,00		3,00	1.335.000	-	1.335.000		
83	Desag. Cloacal : para Piletas y Lavatorios	Unidad	9,00	270.000	2.430.000	0,0025	100,00%	0,00%	100,00%	0,0025	0,0000	0,0025	9,00		9,00	2.430.000	-	2.430.000		
84	Desag. Cloacal: para Pileta de Cocina	Unidad	1,00	260.000	260.000	0,0003	100,00%	0,00%	100,00%	0,0003	0,0000	0,0003	1,00		1,00	260.000	-	260.000		
85	Desag. Cloacal: para Inodoro en Cuarto Septico	Unidad	1,00	260.000	260.000	0,0003	100,00%	0,00%	100,00%	0,0003	0,0000	0,0003	1,00		1,00	260.000	-	260.000		
86	Desag. Cloacal: Para ducha sanitaria	Unidad	1,00	220.000	220.000	0,0002	100,00%	0,00%	100,00%	0,0002	0,0000	0,0002	1,00		1,00	220.000	-	220.000		
87	Desag. Cloacal:Para autoclave	Unidad	1,00	220.000	220.000	0,0002	100,00%	0,00%	100,00%	0,0002	0,0000	0,0002	1,00		1,00	220.000	-	220.000		
88	Desag. Cloacal:Desengrasador	Unidad	1,00	105.000	105.000	0,0001	100,00%	0,00%	100,00%	0,0001	0,0000	0,0001	1,00		1,00	105.000	-	105.000		
89	Desag. Cloacal:registro inspección 040x040 doble tapa sellado HºAº	Unidad	14,00	320.000	4.480.000	0,0046	100,00%	-35,71%	64,29%	0,0046	-0,0016	0,0030	14,00	-5,00	9,00	4.480.000	-1.600.000	2.880.000		
90	Desag. Cloacal:registro inspección 060x060 doble tapa sellado HºAº	Unidad	1,00	390.000	390.000	0,0004	100,00%	0,00%	100,00%	0,0004	0,0000	0,0004	1,00		1,00	390.000	-	390.000		
91	Desag. Cloacal:Cañeria PVC ? 40mm	Metro lineal	20,00	25.500	510.000	0,0005	100,00%	0,00%	100,00%	0,0005	0,0000	0,0005	20,00		20,00	510.000	-	510.000		
92	Desag. Cloacal:Cañeria PVC ? 50mm	Metro lineal	15,00	30.300	454.500	0,0005	100,00%	0,00%	100,00%	0,0005	0,0000	0,0005	15,00		15,00	454.500	-	454.500		

Gregorio Vera Jara
Capacho Construcciones
Tel. (0975) 604 963
Cnel. Bogado - Py.-

José Martín Juárez Giménez
Ingeniero Civil
MOPC N° 21.040

Arq. Edgar J. Fernández
Gobernación de Itapúa
Proyectos y Fiscal de Obras

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA
DEPARTAMENTAL DE ITAPÚA
Fiscalización de Obras

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA																mar '25		Cert. N° 4			
Secretaría de Obras Públicas																		Planilla I			
Precio Contratación Gs:		971.124.132																			
PLANILLAS DE IMPORTES POR PRECIO UNITARIO																					
OBRA: REFACCION, AMPLIACION DE LA USF DEL DISTRITO DE JOSE LEANDRO OVIEDO - AD-REFERENDUM- PRURIANUAL ID 455165																					
							EN PORCENTAJE			EN INCIDENCIA			CANTIDAD EJECUTADA			MONTO EJECUTADO EN GS.					
		UNIDAD	CANT	P. UNITARIO	P. TOTAL	INCIDENCIA	ACUMUL. ANTERIOR	PRESENTE	ACUMUL. TOTAL	ACUMUL. ANTERIOR	PRESENTE	ACUMUL. TOTAL	ACUM. ANT.	PRESENTE	ACUM. TOTAL	ACUM. ANT.	PRESENTE	ACUM. TOTAL			
93	Desag. Cloacal:Cañeria PVC 7 75mm	Metro lineal	35,00	29.500	1.032.500	0,0011	100,00%	0,00%	100,00%	0,0011	0,0000	0,0011	35,00		35,00	1.032.500	-	1.032.500			
94	Desag. Cloacal:Cañeria PVC 7 100mm	Metro lineal	88,75	51.000	4.526.250	0,0047	100,00%	0,00%	100,00%	0,0047	0,0000	0,0047	88,75		88,75	4.526.250	-	4.526.250			
95	Instalacion y colocacion rejilla de piso sifonado cuadrada nº 25,150x150x50mm	Unidad	13,00	105.000	1.365.000	0,0014	0,00%	100,00%	100,00%	0,0000	0,0014	0,0014	0,00	13,00	13,00	-	1.365.000	1.365.000			
96	Desag. Cloacal:Cámara séptica	Unidad	1,00	1.500.000	1.500.000	0,0015	0,00%	100,00%	100,00%	0,0000	0,0015	0,0015	0,00	1,00	1,00	-	1.500.000	1.500.000			
97	Pozo Ciego	Unidad	1,00	2.400.000	2.400.000	0,0025	0,00%	100,00%	100,00%	0,0000	0,0025	0,0025	0,00	1,00	1,00	-	2.400.000	2.400.000			
98	Inodoro blanco cisterna de acople. Cuarto Septico, Baño de Consultorio Ginecológico	Unidad	2,00	550.000	1.100.000	0,0011	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
99	Inodoro blanco cisterna de acople(Sanitario para personas con capacidades diferentes)	Unidad	2,00	1.455.000	2.910.000	0,0030	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
100	Lavatorio mediano suspendido	Unidad	5,00	351.000	1.755.000	0,0018	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
101	Barra acero inoxidable de apoyo recto de 80 (discapacitado)	Unidad	2,00	265.000	530.000	0,0005	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
102	Barra acero inoxidable elevacion cepillado de 80	Unidad	2,00	884.000	1.768.000	0,0018	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
103	Piletas de acero inoxidable INCL colocacion en mesadas	Unidad	5,00	485.000	2.425.000	0,0025	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
104	Piletas de acero inoxidable con Fregadero. INCL colocacion en mesadas	Unidad	1,00	485.000	485.000	0,0005	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
105	Accesorios de losa	Unidad	15,00	76.500	1.147.500	0,0012	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
106	Dispenser de Jabon de adosar en pared	Unidad	15,00	61.000	915.000	0,0009	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
107	Dispenser de Toalla de adosar en pared	Unidad	15,00	43.000	645.000	0,0007	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
108	Porta rollo	Unidad	15,00	32.000	480.000	0,0005	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
109	Canaleta moldurada Des 55 chapa No 24 sostenido con planchuelitas	Metro lineal	69,80	110.000	7.678.000	0,0079	100,00%	0,00%	100,00%	0,0079	0,0000	0,0079	69,80		69,80	7.678.000	-	7.678.000			
110	Bajada externa Des 55 chapa No 24 sujeto con planchuelita	Metro lineal	35,00	110.000	3.850.000	0,0040	100,00%	0,00%	100,00%	0,0040	0,0000	0,0040	35,00		35,00	3.850.000	-	3.850.000			
111	Cenefa chapa Nº 24 borde de techo	Metro lineal	25,00	55.000	1.375.000	0,0014	100,00%	0,00%	100,00%	0,0014	0,0000	0,0014	25,00		25,00	1.375.000	-	1.375.000			
112	Baranda metalica ambos lados en rampa pintado con antioxido y sintetico color platinado	Metro lineal	7,80	241.000	1.879.800	0,0019	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			

Gregorio Vera Jara
Lapacho Construcciones
Tel. (0975) 604 963
Cnel. Bogado - Py.

José Martín Núñez Giménez
Ingeniero Civil
MOPC Nº 23.040

Arq. Edgar J. Fernández
Gobernación de Itapúa
Proyectos y Fiscal de Obras

Fiscalización de Obras

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA																	mar '25		Cert. N° 4			
Secretaría de Obras Públicas																			Planilla I			
Precio Contratación Gs:		971.124.132																				
PLANILLAS DE IMPORTES POR PRECIO UNITARIO																						
OBRA: REFACCION, AMPLIACION DE LA USF DEL DISTRITO DE JOSE LEANDRO OVIEDO - AD-REFERENDUM- PRURIANUAL ID 455165																						
							EN PORCENTAJE			EN INCIDENCIA			CANTIDAD EJECUTADA			MONTO EJECUTADO EN GS.					
		UNIDAD	CANT	P. UNITARIO	P. TOTAL	INCIDENCIA	ACUMUL. ANTERIOR	PRESENTE	ACUMUL. TOTAL	ACUMUL. ANTERIOR	PRESENTE	ACUMUL. TOTAL	ACUM. ANT.	PRESENTE	ACUM. TOTAL	ACUM. ANT.	PRESENTE	ACUM. TOTAL			
113	Inst elect Prov e insta acomet trifas y pilast nuev S/ANDE incl cable preensamblado 4x25mm2 cab multifilar cobre 4x25mm2 caño galv 3 pulg curva galv conector dentad t/ ANDE S/ EETT	Unidad Medida Global	1,00	6.300.000	6.300.000	0,0065	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
114	Provisión e instalación de alimentación subterranea con cable NYY 4x16mm2 hasta el tablero principal (incluye excavación, caño electroducto)	Metro lineal	30,00	148.000	4.440.000	0,0046	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
115	Provisión e instalación de alimentación subterranea con cable NYY 4x4mm2 hasta el tablero S (incluye excavación, caño electroducto)	Metro lineal	25,00	62.500	1.562.500	0,0016	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
116	Provisión e instalación de tablero metalico embutio de 36 modulo con barras RST + N+T (incluye disyuntores térmicos, diferenciales, jabalina de 2,40m	Unidad Medida Global	1,00	2.900.000	2.900.000	0,0030	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
117	Provisión e instalación de tablero metalico embutio de 12TM con barras RST + N+T (incluye disyuntores térmicos, diferenciales, jabalina de 2,40m	Unidad Medida Global	1,00	1.550.000	1.550.000	0,0016	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
118	Prov e instal de circuito eléctrico p/ AA incl picado pared ducteado c/caño corrugado antillama revocado y cableado c/terminación caja conexión c/tapa ciega blanco incl caño pvc pasante para el desague del A y interrup bipolar	Unidad	8,00	420.000	3.360.000	0,0035	100,00%	0,00%	100,00%	0,0035	0,0000	0,0035	8,00		8,00	3.360.000	-	3.360.000			
119	Prov e instal de circuitos d tomas corriente t/ euroamericano tomas especiales shuko(11) Puntos de iluminación S/EETT	Unidad	95,00	104.000	9.880.000	0,0102	52,63%	26,32%	78,95%	0,0054	0,0027	0,0080	50,00	25,00	75,00	5.200.000	2.600.000	7.800.000			
120	Provisión e instalación de equipo acanalado de chapa para tubo led 2x16W luz fria (Incluye cableado multifilar)	Unidad	50,00	258.000	12.900.000	0,0133	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
121	Provisión e instalación equipo acanalado con tubos led 1x18w 6500k (Encendido por fotocelula)	Unidad	40,00	130.000	5.200.000	0,0054	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
122	Provisión e instalación circuito para termocalefon	Unidad	1,00	510.000	510.000	0,0005	100,00%	0,00%	100,00%	0,0005	0,0000	0,0005	1,00		1,00	510.000	-	510.000			
123	Provisión e instalación de artefactos electricos incluye sistema de soporte con caño metálico hasta altura correspondiente)	Unidad	16,00	570.000	9.120.000	0,0094	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
124	Provisión e instalación deartefactos electricos (incluye ducteado antillamas, embutido y cableado)	Unidad	16,00	115.000	1.840.000	0,0019	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
125	Provisión e instalación de artefactos electricos (incluye desague con caño pvc embutido hasta el desague pluvial)	Unidad	3,00	5.400.000	16.200.000	0,0167	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
126	Provisión e instalación de artefactos electricos (incluye desague con caño pvc embutido hasta el desague pluvial)	Unidad	4,00	2.940.000	11.760.000	0,0121	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
127	Provisión de registro de mamposteria 40x40x35cm (incluye tapa de HºAº)	Unidad	4,00	285.000	1.140.000	0,0012	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
128	Provisión de cableado preensamblado 4x16mm2 (incluye morsa de retensión, suspensión, conectores dentados Conexión para cada tablero existente y AP)	Metro lineal	250,00	35.400	8.850.000	0,0091	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			

Gregorio Vera Jara
Capacho Construcciones
Tel. (0975) 604 963
Cnel. Bogado - Py.-

José Martín Núñez Giménez
Ingeniero Civil
MOPC N° 23040

Arq. Edgar J. Fernández
Gobernación de Itapúa
Proyectos y Fiscal de Obras

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL DE ITAPÚA
Dirección de Fiscalización de Obras

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA															mar '25		Cert. N° 4			
Secretaría de Obras Públicas																	Planilla I			
Precio Contratación Gs:		971.124.132																		
PLANILLAS DE IMPORTES POR PRECIO UNITARIO																				
OBRA: REFACCION, AMPLIACION DE LA USF DEL DISTRITO DE JOSE LEANDRO OVIEDO - AD-REFERENDUM- PRURIANUAL ID 455155																				
							EN PORCENTAJE			EN INCIDENCIA			CANTIDAD EJECUTADA			MONTO EJECUTADO EN GS.				
		UNIDAD	CANT	P. UNITARIO	P. TOTAL	INCIDENCIA	ACUMUL. ANTERIOR	PRESENTE	ACUMUL. TOTAL	ACUMUL. ANTERIOR	PRESENTE	ACUMUL. TOTAL	ACUM. ANT.	PRESENTE	ACUM. TOTAL	ACUM. ANT.	PRESENTE	ACUM. TOTAL		
129	Provisión de cableado preensamblado 2x16mm2 (Incluye morsa de retensión, suspensión, conectores dentados Conexión para cada tablero existente y reflector led)	Metro lineal	250,00	35.400	8.850.000	0,0091	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-		
130	Provisión e instalación de toma corriente especial (Incluye cableado multifilar, placa u modulos tomas especial)	Unidad	10,00	482.000	4.820.000	0,0050	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-		
131	Provisión e instalación equipo AP completo con lampara 150w led brazo 1m (Incluye, encendido con fotocelula, alimentación con cable multifilar, caño corrugado embutido)	Unidad	8,00	870.000	6.960.000	0,0072	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-		
132	Provisión e instalación de columna Hº Aº 9 metros (Incluye simentación tipo 1)	Unidad	8,00	1.710.000	13.680.000	0,0141	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-		
133	Provisión e instalación de campanilla electrica (incluye modulo pulsador)	Unidad	1,00	880.000	880.000	0,0009	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-		
134	Provisión e instalación de aplique tortuga de aluminio, lampara led 20W 6500k, encendido por fotocelula	Unidad	20,00	170.000	3.400.000	0,0035	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-		
135	Provisión e instalación de Compresor 2HP (incluye linea de alimentacion hasta el consultorio odontologico)	Unidad	1,00	4.850.000	4.850.000	0,0050	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-		
136	Provision y colocacion de señalizacion contra incendio. Tipo ABC	Unidad	3,00	690.000	2.070.000	0,0021	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-		
137	Instalacion Prev.contra Incendio Cartel luminoso de Salida de Emergencia	Unidad	4,00	120.000	480.000	0,0005	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-		
138	Instalacion Prev. contra Incendio-Detector de Humo / Calor Autonomo	Unidad	15,00	192.000	2.880.000	0,0030	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-		
139	Instalacion Prev.contra Incendio -Detector Termovelocimetrico	Unidad	1,00	525.000	525.000	0,0005	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-		
140	Instalacion Prev.contra Incendio- Luces de Emergencia Tipo LED	Unidad	13,00	151.000	1.963.000	0,0020	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-		
141	Pintura -Pared exterior revocolor fachada	Metros cuadrados	23,46	50.000	1.173.000	0,0012	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-		
142	Pintura -Pared interior al latex acrilico lavable, con enduido	Metros cuadrados	672,59	33.000	22.195.470	0,0229	0,00%	30,48%	30,48%	0,0000	0,0070	0,0070	0,00	205,00	205,00	-	6.765.000	6.765.000		
143	Pintura -Pared interior ,epoxica area Procedimiento Urgencias	Metros cuadrados	50,76	65.000	3.299.400	0,0034	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-		
144	Pintura -Pared interior ,epoxica pasillo h=1.10m	Metros cuadrados	103,95	65.000	6.756.750	0,0070	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-		
145	Pintura sintetica para Abertura metálicos	Metros cuadrados	41,16	14.000	576.240	0,0006	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-		

Gregorio Vera Jara
Lapacho Construcciones
Tel. (0975) 604 963
Cnel. Bogado - Py.-

José María Báez Giménez
Ingeniero Civil
MOPC N° 2.640

Arq. Edgar J. Fernández
Gobernación de Itapúa
Proyectos y Fiscalización de Obras

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA														mar '25		Cert. N° 4			
Secretaría de Obras Públicas																Planilla I			
Precio Contratación Gs:		971.124.132																	
PLANILLAS DE IMPORTES POR PRECIO UNITARIO																			
OBRA: REFACCION, AMPLIACION DE LA USF DEL DISTRITO DE JOSE LEANDRO OVIEDO - AD-REFERENDUM- PRURIANUAL ID 455155																			
							EN PORCENTAJE			EN INCIDENCIA			CANTIDAD EJECUTADA			MONTO EJECUTADO EN GS.		
		UNIDAD	CANT	P. UNITARIO	P. TOTAL	INCIDENCIA	ACUMUL. ANTERIOR	PRESENTE	ACUMUL. TOTAL	ACUMUL. ANTERIOR	PRESENTE	ACUMUL. TOTAL	ACUM. ANT.	PRESENTE	ACUM. TOTAL	ACUM. ANT.	PRESENTE	ACUM. TOTAL
146	Pintura sintetica para Aberturas y rejas metalicas	Metros cuadrados	18,00	13.500	243.000	0,0003	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-
147	Pintura sintetica para Canaleta, bajada y cenefa.	Metro lineal	129,80	16.700	2.167.660	0,0022	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-
148	Pintura impermeable brilloso para ladrillo visto exterior	Metros cuadrados	100,80	23.000	2.318.400	0,0024	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-
149	Cartel de Chapa con caño estructural metalico reforzado con atioxido pintado 12,50x1,20 - Lona 1880DPI Ecosolvente	Unidad	1,00	2.650.000	2.650.000	0,0027	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-
150	Cartel Tipo TOTEM DE ACM LUMINOSO	Unidad	1,00	22.500.000	22.500.000	0,0232	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-
151	Letra Corporea Inox. Luminoso "UNIDAD DE SALUD FAMILIAR JOSE LEANDRO OVIEDO	Unidad	1,00	10.800.000	10.800.000	0,0111	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-
152	Replanteo y marcación	Metros cuadrados	13,45	4.800	64.560	0,0001	100,00%	0,00%	100,00%	0,0001	0,0000	0,0001	13,45		13,45	64.560	-	64.560
153	Cimiento de P.B.C. (Incluye excavación)	Metros cúbicos	5,94	345.000	2.049.300	0,0021	100,00%	0,00%	100,00%	0,0021	0,0000	0,0021	5,94		5,94	2.049.300	-	2.049.300
154	Vigas de fundación 0,15x0,30	Metros cúbicos	0,61	2.100.000	1.281.000	0,0013	100,00%	0,00%	100,00%	0,0013	0,0000	0,0013	0,61		0,61	1.281.000	-	1.281.000
155	Elevación de 0,15 ladrillos comunes prensado	Metros cuadrados	50,40	85.000	4.284.000	0,0044	100,00%	0,00%	100,00%	0,0044	0,0000	0,0044	50,40		50,40	4.284.000	-	4.284.000
156	Mamposteria de elevacion de ladrillo tipo convoco	Metros cuadrados	1,16	105.000	121.800	0,0001	100,00%	0,00%	100,00%	0,0001	0,0000	0,0001	1,16		1,16	121.800	-	121.800
157	Armado de mamp. s/ abert y asiento de tirantes (2 var d/ 8 x 2 hil)	Metro lineal	7,00	72.000	504.000	0,0005	100,00%	0,00%	100,00%	0,0005	0,0000	0,0005	7,00		7,00	504.000	-	504.000
158	Aislación asfáltica horizontal de pared 0,15 (en "U") 1.3	Metro lineal	16,80	17.400	292.320	0,0003	100,00%	0,00%	100,00%	0,0003	0,0000	0,0003	16,80		16,80	292.320	-	292.320
159	Tech d chapas termoacústicas autoportantes correas metálicas para limahoyas perfiles Chapas trapezoidales+polluretano inyect 30mm+chapa lisa con ranura	Metros cuadrados	15,00	420.000	6.300.000	0,0065	100,00%	0,00%	100,00%	0,0065	0,0000	0,0065	15,00		15,00	6.300.000	-	6.300.000
160	Contrapiso de cascotes en Int. (1:4:16:24) sobre terr. nat.	Metros cuadrados	9,50	38.000	361.000	0,0004	100,00%	0,00%	100,00%	0,0004	0,0000	0,0004	9,50		9,50	361.000	-	361.000
161	Cerámico de alto tránsito 0.40x0.40m, Incluye carpeta	Metros cuadrados	9,00	72.000	648.000	0,0007	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00			-
162	Zócalo cerámico 10x40	Metro lineal	18,00	17.500	315.000	0,0003	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00			-

Gregorio Vera Jara
Lapacho Construcciones
Tel. (0975) 604 963
Cnel. Bogado - Py.-

José Martín Núñez Giménez
Ingeniero Civil
MOPC N° 23.040

Arq. Edgar J. Fernández
Gobernación de Itapúa
Proyectos y Fiscal de Obras

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA
DEPARTAMENTO DE Fiscalización de Obras

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA															mar '25			Cert. N° 4		
Secretaría de Obras Públicas																		Planilla I		
Precio Contratación Gs:		971.124.132																		
PLANILLAS DE IMPORTES POR PRECIO UNITARIO																				
OBRA: REFACCION, AMPLIACION DE LA USF DEL DISTRITO DE JOSE LEANDRO OVIEDO - AD-REFERENDUM- PRURIANUAL ID 455165																				
							EN PORCENTAJE			EN INCIDENCIA			CANTIDAD EJECUTADA			MONTO EJECUTADO EN GS.				
		UNIDAD	CANT	P. UNITARIO	P. TOTAL	INCIDENCIA	ACUMUL. ANTERIOR	PRESENTE	ACUMUL. TOTAL	ACUMUL. ANTERIOR	PRESENTE	ACUMUL. TOTAL	ACUM. ANT.	PRESENTE	ACUM. TOTAL	ACUM. ANT.	PRESENTE	ACUM. TOTAL		
163	Revoque de pared interior, 2 capas fratachado y filtrado	Metros cuadrados	19,26	28.000	539.280	0,0006	100,00%	0,00%	100,00%	0,0006	0,0000	0,0006	19,26		19,26	539.280	-	539.280		
164	Revoque de pared exterior, 2 capas c/ hidrófugo	Metros cuadrados	44,10	50.000	2.205.000	0,0023	100,00%	0,00%	100,00%	0,0023	0,0000	0,0023	44,10		44,10	2.205.000	-	2.205.000		
165	Revoque de pared interior p/ base de azulejos c/ hidrófugo	Metros cuadrados	44,94	28.000	1.258.320	0,0013	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-		
166	Revestido de azulejos 0.30x0.30m color blanco h=2,10	Unidad	44,94	65.000	2.921.100	0,0030	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-		
167	Instalación de agua fría en lavatorio	Metro lineal	1,00	245.000	245.000	0,0003	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-		
168	Cañería PVC 3/4"	Unidad	20,50	18.600	381.300	0,0004	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-		
169	Llave de paso 3/4"	Unidad	1,00	57.800	57.800	0,0001	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-		
170	Canilla de patio cromada pico manguera (grifería bronce 1/2, conexión, llave de paso)	Unidad	1,00	36.200	36.200	0,0000	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-		
171	Desague lavatorio	Unidad	1,00	240.000	240.000	0,0002	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-		
172	Rejilla de piso 150x150x50mm	Unidad	2,00	160.000	320.000	0,0003	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-		
173	Cañería PVC 40 mm	Metro lineal	1,90	22.000	41.800	0,0000	100,00%	0,00%	100,00%	0,0000	0,0000	0,0000	1,90		1,90	41.800	-	41.800		
174	Cañería PVC 75 mm interno blanco	Metro lineal	13,00	28.000	364.000	0,0004	100,00%	0,00%	100,00%	0,0004	0,0000	0,0004	13,00		13,00	364.000	-	364.000		
175	Desag. Cloacal:registro inspección 040x040 doble tapa sellado HºAº	Unidad	2,00	262.000	524.000	0,0005	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-		
176	Registro de captación de lixiviado 0.30 x 1.50m	Unidad	2,00	275.000	550.000	0,0006	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-		
177	Provisión y colocación de lavatorio con grifería	Unidad	1,00	550.000	550.000	0,0006	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-		
178	Desague Pluvial Canaletas alero moldurada (chapa Nº 26, des 33)	Metro lineal	3,50	91.400	319.900	0,0003	100,00%	0,00%	100,00%	0,0003	0,0000	0,0003	3,50		3,50	319.900	-	319.900		
179	Desague Pluvia Registro pluvial 0,30x0,30 c/ rejilla	Unidad	1,00	202.000	202.000	0,0002	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-		
180	Desague Pluvia Cañería pvc 100 mm	Metro lineal	9,00	41.700	375.300	0,0004	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-		

Gregorio Vera Jara
Lápacho Construcciones
Tel. (0975) 604 963
Cnel. Bogado - Py.-

José Martín Núñez Giménez
Ingeniero Civil
MOPC N° 2.040

Arq. Edgar J. Fernández
Gobernación de Itapúa
Proyectos y Fiscalización de Obras

DEPARTAMENTAL DE ITAPÚA

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA																mar '25		Cert. N° 4			
Secretaría de Obras Públicas																		Planilla I			
Precio Contratación Gs:		971.124.132																			
PLANILLAS DE IMPORTES POR PRECIO UNITARIO																					
OBRA: REFACCION, AMPLIACION DE LA USF DEL DISTRITO DE JOSE LEANDRO OVIEDO - AD-REFERENDUM- PRURIANUAL ID 455165																					
							EN PORCENTAJE			EN INCIDENCIA			CANTIDAD EJECUTADA			MONTO EJECUTADO EN GS.					
		UNIDAD	CANT	P. UNITARIO	P. TOTAL	INCIDENCIA	ACUMUL. ANTERIOR	PRESENTE	ACUMUL. TOTAL	ACUMUL. ANTERIOR	PRESENTE	ACUMUL. TOTAL	ACUM. ANT.	PRESENTE	ACUM. TOTAL	ACUM. ANT.	PRESENTE	ACUM. TOTAL			
181	Desague Pluvia Bajada externa (chapa Nº 26, des 33)	Metro lineal	3,00	91.300	273.900	0,0003	100,00%	0,00%	100,00%	0,0003	0,0000	0,0003	3,00		3,00	273.900	-	273.900			
182	Bocas de luces	Unidad	3,00	71.200	213.600	0,0002	100,00%	0,00%	100,00%	0,0002	0,0000	0,0002	3,00		3,00	213.600	-	213.600			
183	Artefactos fluorescentes de 1x18w	Unidad	3,00	135.000	405.000	0,0004	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
184	Tablero para la caseta 1 llave TM y llave de corte	Unidad	1,00	550.000	550.000	0,0006	0,00%	100,00%	100,00%	0,0000	0,0006	0,0006	0,00	1,00	1,00	-	550.000	550.000			
185	Bocas de tomas	Unidad	2,00	80.000	160.000	0,0002	100,00%	0,00%	100,00%	0,0002	0,0000	0,0002	2,00		2,00	160.000	-	160.000			
186	Puerta de chapa doblada 0,80x2,10 c/ marco de 15 cm y cerradura	Unidad	2,00	660.000	1.320.000	0,0014	0,00%	100,00%	100,00%	0,0000	0,0014	0,0014	0,00	2,00	2,00	-	1.320.000	1.320.000			
187	Rejilla metálica rebatible, 1,50x1,25	Unidad	2,00	590.000	1.180.000	0,0012	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
188	Rejilla metálica de piso, 1,50x0,30	Unidad	2,00	590.000	1.180.000	0,0012	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
189	Pintura de paredes interior acrilico lavable c/ enduido	Metros cuadrados	19,26	28.500	548.910	0,0006	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
190	Pintura de paredes exteriores al latex acrilico lavable s/ enduido	Metros cuadrados	44,10	28.500	1.256.850	0,0013	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
191	Pintura de aberturas metálicas en sintético	Metros cuadrados	3,78	30.000	113.400	0,0001	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
192	Pintura de canaletas y bajadas pluviales en sintético	Metro lineal	9,50	16.800	159.600	0,0002	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
193	Cartel señalizacion de Peligro Basura Patológica en caseta	Unidad	1,00	181.000	181.000	0,0002	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
194	Reparacion de baño y deposito exterior	Unidad	1,00	2.250.000	2.250.000	0,0023	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
195	Cartel de obra (40x30 cm) según PBC.	Unidad	1,00	975.000	975.000	0,0010	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
PRECIO TOTAL					971.124.132	100,00%				46,13%	12,77%	58,89%				447.953.500	123.987.436	571.940.936			

Gregorio Vera Jara
Lapacho Construcciones
CONTRATISTA - REP. LEGAL Tel. (0975) 604 963
Cnel. Bogado - Py.-

José Martin Núñez Giménez
CONTRATISTA - RESIDENTE Ingeniero Civil
MOPC Nº 2.340

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA
Arq. Edgar J. Fernández
Gobernación de Itapúa
Proyectos y Fiscalización de Obras

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL DE ITAPÚA
Fiscalización de Obras

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA

CRONOGRAMA DE AVANCE FÍSICO FINANCIERO

Lapacho Construcciones

R.U.C.: 1.218.178 - 1

OBRA: REFACCION, AMPLIACION DE LA USF DEL DISTRITO DE JOSE LEANDRO OVIEDO - AD-REFERENDUM- PRURIANUAL ID 455155

Ítem	Rubros	Unidad	Cantidad	Precio unitario IVA Incluido Gs.	Precio Total Gs.	PERIODO 1	2	3	4	5	6	7
						0 dic'24	ene'25	feb'25	mar'25	abr'25	may'25	jun'25
1	Cartel de Obra (estructura metálica y chapa Nº 24) 2,00 x 1,50 m con impresión adhesiva.	Unidad	1	1.400.000	1.400.000	1.400.000						
2	Vallado de obra de chapa metalica - Obrador	Unidad	1	3.025.000	3.025.000	3.025.000						
3	Replanteo y marcación	Metros cuadrados	1080	4.800	5.184.000	5.184.000						
4	Demolicion de cielorraso en odontologia	Metros cuadrados	14,96	15.000	224.400		224.400					
5	Demolicion de azulejos	Metros cuadrados	28,14	8.700	244.818		244.818					
6	Demolicion de mamposteria	Metros cuadrados	222,26	21.500	4.778.590	4.778.590						
7	Demolicion de pisos	Metros cuadrados	67,45	9.000	607.050		607.050					
8	Demolicion de puertas	Unidad	13	22.000	286.000		286.000					
9	Demolicion de ventanas	Unidad	12	22.000	264.000		264.000					
10	Desmonte de sistema electricidad (tomas, puntos,llaves, equipo de iluminacion,ventiladores, etc).	Unidad	53	4.500	238.500		238.500					
11	Demolicion de artefactos sanitarios (inodoros,lavatorios,griferias,llave de paso,etc)	Unidad	10	33.000	330.000		330.000					
12	Demolicion de aire acondicionados	Unidad	6	78.000	468.000		468.000					
13	Demolicion de zocalos	Metro lineal	175,27	1.800	315.486		315.486					
14	Demolicion de arboles con la raiz	Unidad	7	301.000	2.107.000	1.053.500	1.053.500					
15	Demolicion de porton metalico, basurero(colocar en otro lugar)	Unidad	1	505.000	505.000		505.000					
16	Abrir vanos en mamposterias	Metros cuadrados	18,96	25.500	483.480		483.480					
17	colocacion de cielorraso pvc 10 mm brillante en odontologia	Metros cuadrados	14,96	143.200	2.142.272				2.142.272			
18	Desmonte de techo de teja y tejuelon con recuperacion	Metros cuadrados	291,56	23.000	6.705.880	6.705.880						
19	Movimiento de suelo-desmonte y apisonado H=0,15 a maquina	Metros cúbicos	50	113.300	5.665.000		5.665.000					
20	Excavación vigas de fundacion	Metros cúbicos	20,63	39.700	819.011	819.011						
21	Excavación de zapata	Metros cúbicos	69,66	45.000	3.134.700	3.134.700						
22	Encadenado inferior de H°A° 0.30x0.30cm fck=210 kg/cm2	Metros cúbicos	1,95	2.310.000	4.504.500		4.504.500					
23	Encadenado inferior de H°A° 0.15x0.30cm fck=210 kg/cm2	Metros cúbicos	3,951801	2.310.000	9.128.660		9.128.660					

Gregorio Vera Jara
Lapacho Construcciones
Tel. (0975) 604 963
Cnel. Bogado - Py.-

José Martín Núñez Giménez
Ingeniero Civil
MOPC Nº 2.040

Arq. Edgar J. Fernández
Gobernación de Itapúa
Proyectos y Fiscal de Obras

Gobernación Departamental de Itapúa
Fiscalización de Obras

GOBERNACIÒN DE ITAPÙA

CRONOGRAMA DE AVANCE FÍSICO FINANCIERO

Lapacho Construcciones

R.U.C.: 1.218.178 - 1

OBRA: REFACCION, AMPLIACION DE LA USF DEL DISTRITO DE JOSE LEANDRO OVIEDO - AD-REFERENDUM- PRURIANUAL ID 455155

						PERIODO						
Item	Rubros	Unidad	Cantidad	Precio unitario IVA Incluido Gs.	Precio Total Gs.	1	2	3	4	5	6	7
24	Encadenado superior de H°A° 0.30x0.30 fck=210 kg/cm2	Metros cúbicos	8,35	2.310.000	19.288.500			19.288.500				
25	Encadenado superior de H°A° 0.15x0.30 fck=210 kg/cm2	Metros cúbicos	3,95	2.310.000	9.124.500			9.124.500				
26	Zapata de H°A° fck=210 kg/cm2	Metros cúbicos	10,45	2.010.000	21.004.500	21.004.500						
27	Tronco de HºAº	Metros cúbicos	4,38	2.350.000	10.293.000	10.293.000						
28	Columnas de H°A° fck=210 kg/cm2	Metros cúbicos	7,89	2.350.000	18.541.500		18.541.500					
29	Coloc de H°A° Piso de H°A° 0,12 m, alisado c/ helicóptero fck=180 kg/cm² pavidur malla d 6 c/20 cm Piso exter y estac d Ambulancia junta c/ 3,00m S/EETT	Metros cuadrados	407,81	190.000	77.483.900				77.483.900			
30	Prov y coloc techo chapa termo acústN°26 d 5cm pre-pint clavaderos caño indust 30x50 y pared 1,20 s/tirant exist ambos pint al sintét reutil tirant madera los tirantes dañad seran reemplazS/EEETT	Metros cuadrados	252,4	350.000	88.340.000		88.340.000					
31	Cubiert Chapa trapezoidal N° 26 Isopanel de 5cm verde doble perfil C y estruct metálica t/cabr clavadores caño industrial 30x50 pared 1,20 Pend15% S/EETT	Metros cuadrados	101,05	380.000	38.399.000			38.399.000				
32	Mamposteria elevación 0,15 de 2º laminado (1-2-10)	Metros cuadrados	223,76	115.000	25.732.400		25.732.400					
33	Mamposteria elevación 0,30 de 2ºlaminado (1-2-10)	Metros cuadrados	89,88	174.000	15.639.120		15.639.120					
34	Mamposteria armada en sardinel en aberturas, fachadas	Metro lineal	143,8	72.000	10.353.600		10.353.600					
35	Aislacion Horizontal en "U" pared 015(1-3)	Metro lineal	76,2	22.000	1.676.400		1.676.400					
36	Aislacion Horizontal en "U" pared 030(1-3)	Metro lineal	22,13	27.000	597.510		597.510					
37	Revoques Pared interior dos capas mamposterías, ext paredes, portico y sanitario y cocinas hidrofugo (1:4:16)	Metros cuadrados	368,41	55.000	20.262.550		10.131.275	10.131.275				
38	Contrapiso Cascotes int. 10 cm terr natural (1-4-16-24)	Metros cuadrados	66,26	44.000	2.915.440				2.915.440			
39	Constrapiso Cascotes ext.10 cm terr natural (1-4-16-24) - guarda obras- vereda	Metros cuadrados	157,56	44.000	6.932.640				6.932.640			
40	Pisos de porcelanato 60x60 oscuro (gris) rugoso o poroso de alto tránsito antideslizante (sanitarios) y acceso principa mostrar al fiscal para su aprobación.	Metros cuadrados	30,97	130.000	4.026.100					4.026.100		
41	colocacion Pisos de porcelanato 60x60 oscuro (gris) interior sobre piso existente,mostrar al fiscal para su aprobación, incluye pegamento piso sobre piso,patinado.	Metros cuadrados	296,4	130.000	38.532.000					38.532.000		
42	Piso baldosa calcarea 40x40 en caminero diseño dara el fiscal de obras	Metros cuadrados	130,45	74.500	9.718.525						9.718.525	

Gregorio Vera Jara
Lapacho Construcciones
Tel. (0975) 604 963
Cnel. Bogado - Py.-

José María Núñez Giménez
Ingeniero Civil
MOPC N° 2.040

Arq. Edgar J. Fernández
Gobernación de Itapúa
Proyectos y Fiscal de Obras

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL DE ITAPÚA
Fiscalización de Obras

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA

CRONOGRAMA DE AVANCE FÍSICO FINANCIERO

Lapacho Construcciones

R.U.C.: 1.218.178 - 1

OBRA: REFACCION, AMPLIACION DE LA USF DEL DISTRITO DE JOSE LEANDRO OVIEDO - AD-REFERENDUM- PRURIANUAL ID 455155

						PERIODO						
Ítem	Rubros	Unidad	Cantidad	Precio unitario IVA Incluido Gs.	Precio Total Gs.	1	2	3	4	5	6	7
43	Alisado cemento guarda obra esp 2 cm, ancho 1,00 m	Metros cuadrados	44,69	132.000	5.899.080						5.899.080	
44	Carpeta cementicio para piso porcelanato.	Metros cuadrados	50,97	25.000	1.274.250				1.274.250			
45	Zocalos porcelanato 10x60	Metro lineal	306,19	34.000	10.410.460					10.410.460		
46	Revestimiento de Porcelanato 0,30x0,60 blanco claro con guarda lisa de inoxidable de terminación SS H.H= 2,40	Metros cuadrados	88,11	120.000	10.573.200						10.573.200	
47	Revestimiento de Porcelanato Blanco 0,60x0,60m en consultorios, sector de lavatorios H: 1,10 m	Metros cuadrados	17,05	120.000	2.046.000						2.046.000	
48	Prov y coloc de Vacunatorio odontologia y Cocina mesada h/ en madera con puertas y cajones mesada granito natural c/ bachas acero inoxidable profundo 0,50x0,40x0,40 Medid 2,00x0,60	Unidad	3	4.400.000	13.200.000						13.200.000	
49	Prov y coloc Sala Proced h/ en maderas con mesadas de granito natural color gris muebles bajo con puertitas y cajones, mesada con bacha inox.0,55x0,40x0,40, mobiliario en forma de L med 2,80x0,90 prof 0,60	Unidad	1	7.200.000	7.200.000						7.200.000	
50	Provision y colocacion de mesada bajo en vacunatorio, cocina y odontologia hechos en madera con base de granito natural color gris con bacha inox. con puertas y cajones medidas: 2,00x0,90.	Unidad	3	2.350.000	7.050.000						7.050.000	
51	Provision y colocacion de Sector Medicamentos, en madera medidas: 1,60x2,20x0,50.	Unidad	2	3.700.000	7.400.000							7.400.000
52	Provision y colocacion de Sector Recepcion de maderas 3,30x1,00x1,10, ver detalle	Unidad	1	4.950.000	4.950.000							4.950.000
53	Provision y colocacion de Mueble Fijo Medicamentos. Mesada de granito natural -mueble de madera con cajonera	Unidad	1	1.600.000	1.600.000							1.600.000
54	Puerta. metalico 0,8x2,10 marco 0,15 ver detalle	Unidad	5	750.000	3.750.000			3.750.000				
55	Puerta metalico 0,9x2,10 marco 0,15 ver detalle	Unidad	4	630.000	2.520.000			2.520.000				
56	Puerta metalico 0,9x2,10 marco 0,30 ver detalle	Unidad	6	1.100.000	6.600.000			6.600.000				
57	Puerta metalico 1,30x2,10 valvén c/ mirilla y guarda camilla	Unidad	2	1.500.000	3.000.000			3.000.000				
58	ventana corrediza 0,60x0,40 cristal 8mm incoloro perfileria metalico - sanitarios	Unidad	4	445.000	1.780.000				1.780.000			
59	ventana corrediza 1,50x1,20 cristal 8mm incoloro perfileria metalico - sanitarios	Unidad	13	1.260.000	16.380.000				16.380.000			
60	ventana paño fijo 1,50x3,20 fachada 10 mm incoloro perfileria metalico	Unidad	2	5.380.000	10.760.000				10.760.000			
61	ventana paño fijo 0,90x3,20 fachada 10 mm incoloro perfileria metalico	Unidad	2	2.050.000	4.100.000				4.100.000			

Gregorio Vera Jara
Lapacho Construcciones
Tel. (0975) 604 963
Cnel. Bogado - Py.-

José Martín Núñez Giménez
Ingeniero Civil
MOPC Nº 2.340

Arq. Edgar J. Fernández
Gobernación de Itapúa
Proyectos y Fiscal de Obras

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL DE ITAPÚA
Fiscalización de Obras

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA

CRONOGRAMA DE AVANCE FÍSICO FINANCIERO

Lapacho Construcciones

R.U.C.: 1.218.178 - 1

OBRA: REFACCION, AMPLIACION DE LA USF DEL DISTRITO DE JOSE LEANDRO OVIEDO - AD-REFERENDUM- PRURIANUAL ID 455155

Item	Rubros	Unidad	Cantidad	Precio unitario IVA Incluido Gs.	Precio Total Gs.	PERIODO 1	2	3	4	5	6	7
62	Puerta Batiente 1,60x3,20 fachada perfileria - herrajes - frenos- protector de goma por el piso	Unidad	1	5.600.000	5.600.000				5.600.000			
63	espejos en sanitarios 0,60x1,00 - 3mm tubos atrás	Unidad	3	286.000	858.000				858.000			
64	Aberturas metalicos Rejas Horizontales para Ventana de 1,50x1,20	Unidad	13	455.000	5.915.000				5.915.000			
65	Aberturas metalicos Rejas Horizontales para Ventana de 0,60x0,40	Unidad	4	358.000	1.432.000				1.432.000			
66	Aberturas metalicos Rejas Horizontales para Ventana de 0,90x3,20	Unidad	2	623.000	1.246.000				1.246.000			
67	Aberturas metalicos Rejas Horizontales para Ventana de 1,50x3,20	Unidad	2	1.040.000	2.080.000				2.080.000			
68	Aberturas metalicos Rejas Horizontales para Ventana de 1,60x3,20	Unidad	1	1.100.000	1.100.000				1.100.000			
69	Rejas de acceso con portones y en muro, la fiscalizacion dara el detalle	Metro lineal	87,49	220.000	19.247.800							19.247.800
70	Instalacion Agua cte: Griferias monocomando cromadas para lavatorios - frio/caliente	Unidad	13	460.000	5.980.000				5.980.000			
71	Canillas monocomandos para Piletas de lavar cromadas pico largo movil	Unidad	3	530.000	1.590.000							1.590.000
72	Para Autoclave en Sala de Procedimientos	Unidad	1	260.000	260.000							260.000
73	Canillas de patio de 1/2"	Unidad	1	126.000	126.000							126.000
74	Instalacion de agua fria/caliente en Servicios Higienicos. Incluye paso de llave de 1/2"	Unidad	3	685.000	2.055.000				2.055.000			
75	Instalacion de agua fria/caliente en lavatorios y bachas. Incluye llave de paso de 1/2"	Unidad	13	255.000	3.315.000				3.315.000			
76	Instalacion de agua corriente en inodoro de Cuarto Septico	Unidad	1	583.000	583.000				583.000			
77	Instalacion de agua en Ducha fria/caliente Incluye llave de paso 1/2"	Unidad	1	334.000	334.000				334.000			
78	Instalacion y artefacto termocalefon 100 lts horizontal c/ valvula de retencion	Unidad	3	1.450.000	4.350.000							4.350.000
79	Llave de paso 1/2"	Unidad	13	65.200	847.600							847.600
80	Cañeria PVC termofusion ? 3/4" c/ accesorios.	Metro lineal	130	56.600	7.358.000			7.358.000				
81	Cañeria PVC termofusion ? 1/2" c/accesorios.	Metro lineal	50	56.600	2.830.000			2.830.000				
82	Desague cloacal: para baños diferenciados y de Consultorio	Unidad	3	445.000	1.335.000			1.335.000				
83	Desag. Cloacal : para Piletas y Lavatorios	Unidad	9	270.000	2.430.000			2.430.000				
84	Desag. Cloacal: para Pileta de Cocina	Unidad	1	260.000	260.000			260.000				

Gregorio Vera Jara
Lapacho Construcciones
Tel. (0975) 604 963
Cnel. Bogado - Py.-

José Martín Núñez Giménez
Ingeniero Civil
MOPC Nº 2.040

Arq. Edgar J. Fernández
Gobernación de Itapúa
Proyectos y Fiscal de Obras

Gobernación Departamental de Itapúa
Fiscalización de Obras

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA

CRONOGRAMA DE AVANCE FÍSICO FINANCIERO

Lapacho Construcciones

R.U.C.: 1.218.178 - 1

OBRA: REFACCION, AMPLIACION DE LA USF DEL DISTRITO DE JOSE LEANDRO OVIEDO - AD-REFERENDUM- PRURIANUAL ID 455155

						PERIODO						
Item	Rubros	Unidad	Cantidad	Precio unitario IVA Incluido Gs.	Precio Total Gs.	1	2	3	4	5	6	7
85	Desag. Cloacal: para Inodoro en Cuarto Septico	Unidad	1	260.000	260.000			260.000				
86	Desag. Cloacal: Para ducha sanitaria	Unidad	1	220.000	220.000			220.000				
87	Desag. Cloacal:Para autoclave	Unidad	1	220.000	220.000			220.000				
88	Desag. Cloacal:Desengrasador	Unidad	1	105.000	105.000			105.000				
89	Desag. Cloacal:registro inspección 040x040 doble tapa sellado HºAº	Unidad	14	320.000	4.480.000			4.480.000				
90	Desag. Cloacal:registro inspección 060x060 doble tapa sellado HºAº	Unidad	1	390.000	390.000			390.000				
91	Desag. Cloacal:Cañeria PVC ? 40mm	Metro lineal	20	25.500	510.000			510.000				
92	Desag. Cloacal:Cañeria PVC ? 50mm	Metro lineal	15	30.300	454.500			454.500				
93	Desag. Cloacal:Cañeria PVC ? 75mm	Metro lineal	35	29.500	1.032.500			1.032.500				
94	Desag. Cloacal:Cañeria PVC ? 100mm	Metro lineal	88,75	51.000	4.526.250			4.526.250				
95	Instalacion y colocacion rejilla de piso sifonado cuadrada nº 25,150x150x50mm	Unidad	13	105.000	1.365.000				1.365.000			
96	Desag. Cloacal:Cámara séptica	Unidad	1	1.500.000	1.500.000				1.500.000			
97	Pozo Ciego	Unidad	1	2.400.000	2.400.000				2.400.000			
98	Inodoro blanco cisterna de acople. Cuarto Septico, Baño de Consultorio Ginecológico	Unidad	2	550.000	1.100.000						1.100.000	
99	Inodoro blanco cisterna de acople(Sanitario para personas con capacidades diferentes)	Unidad	2	1.455.000	2.910.000						2.910.000	
100	Lavatorio mediano suspendido	Unidad	5	351.000	1.755.000						1.755.000	
101	Barra acero Inoxidable de apoyo recto de 80 (discapacitado)	Unidad	2	265.000	530.000						530.000	
102	Barra acero Inoxidable elevacion cepillado de 80	Unidad	2	884.000	1.768.000						1.768.000	
103	Piletas de acero Inoxidable INCL colocacion en mesadas	Unidad	5	485.000	2.425.000						2.425.000	
104	Piletas de acero Inoxidable con Fregadero. INCL colocacion en mesadas	Unidad	1	485.000	485.000						485.000	
105	Accesorios de losa	Unidad	15	76.500	1.147.500						1.147.500	
106	Dispenser de Jabon de adosar en pared	Unidad	15	61.000	915.000						915.000	
107	Dispenser de Toalla de adosar en pared	Unidad	15	43.000	645.000						645.000	
108	Porta rollo	Unidad	15	32.000	480.000						480.000	
109	Canaleta moldurada Des 55 chapa No 24 sostenido con planchuelitas	Metro lineal	69,8	110.000	7.678.000			7.678.000				

Gregorio Vera Jara
Lapacho Construcciones
Tel.-(0975) 604 963
Cnel. Bogado - Py.-

José Martín Suárez Giménez
Ingeniero Civil
MOPC Nº 2.040

Arq. Edgar J. Fernández
Gobernación de Itapúa
Proyectos y Fiscal de Obras

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL DE ITAPÚA
Fiscalización

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA

CRONOGRAMA DE AVANCE FÍSICO FINANCIERO

Lapacho Construcciones

R.U.C.: 1.218.178 - 1

OBRA: REFACCION, AMPLIACION DE LA USF DEL DISTRITO DE JOSE LEANDRO OVIEDO - AD-REFERENDUM- PRURIANUAL ID 455155

						PERIODO						
Item	Rubros	Unidad	Cantidad	Precio unitario IVA incluido Gs.	Precio Total Gs.	1	2	3	4	5	6	7
110	Bajada externa Des 55 chapa No 24 sujeto con planchuelita	Metro lineal	35	110.000	3.850.000			3.850.000				
111	Cenefa chapa Nº 24 borde de techo	Metro lineal	25	55.000	1.375.000			1.375.000				
112	Baranda metalica ambos lados en rampa pintado con antioxido y sintetico color platinado	Metro lineal	7,8	241.000	1.879.800							1.879.800
113	Inst elect Prov e Insta acomet trifas y pilast nuev S/ANDE incl cable preensamblado 4x25mm2 cab multifilar cobre 4x25mm2 caño galv 3 pulg curva galv conector dentad t/ ANDE S/ EETT	Unidad Medida Global	1	6.300.000	6.300.000			6.300.000				
114	Provisión e instalación de alimentación subterranea con cable NYY 4x16mm2 hasta el tablero principal (Incluye excavación, caño electroducto)	Metro lineal	30	148.000	4.440.000			4.440.000				
115	Provisión e Instalación de alimentación subterranea con cable NYY 4x4mm2 hasta el tablero S (Incluye excavación, caño electroducto)	Metro lineal	25	62.500	1.562.500			1.562.500				
116	Provisión e Instalación de tablero metalico embutido de 36 modulo con barras RST + N+T (Incluye disyuntores térmicos, diferenciales, jabalina de 2,40m	Unidad Medida Global	1	2.900.000	2.900.000				2.900.000			
117	Provisión e Instalación de tablero metalico embutido de 12TM con barras RST + N+T (Incluye disyuntores térmicos, diferenciales, jabalina de 2,40m	Unidad Medida Global	1	1.550.000	1.550.000				1.550.000			
118	Prov e Instal de circuito eléctrico p/ AA incl picado pared ducteado c/caño corrugado antillama revocado y cableado c/terminación caja conexión c/tapa ciega blanco incl caño pvc pasante para el desague del A y interrup bipolar	Unidad	8	420.000	3.360.000			3.360.000				
119	Prov e Instal de circuitos d tomas corriente t/ euroamericano tomas especiales shuko(11) Puntos de iluminación S/EETT	Unidad	95	104.000	9.880.000				9.880.000			
120	Provisión e Instalación de equipo acanalado de chapa para tubo led 2x16W luz fria (Incluye cableado multifilar)	Unidad	50	258.000	12.900.000						12.900.000	
121	Provisión e instalación equipo acanalado con tubos led 1x18w 6500k (Encendido por fotocelula)	Unidad	40	130.000	5.200.000						5.200.000	
122	Provisión e Instalación circuito para termocalefon	Unidad	1	510.000	510.000				510.000			
123	Provisión e Instalación de artefactos electricos Incluye sistema de soporte con caño metálico hasta altura correspondiente)	Unidad	16	570.000	9.120.000						9.120.000	
124	Provisión e Instalación deartefactos electricos (Incluye ducteado antillamas, embutido y cableado)	Unidad	16	115.000	1.840.000						1.840.000	
125	Provisión e Instalación de artefactos electricos (Incluye desague con caño pvc embutido hasta el desague pluvial)	Unidad	3	5.400.000	16.200.000						16.200.000	
126	Provisión e Instalación de artefactos electricos (Incluye desague con caño pvc embutido hasta el desague pluvial)	Unidad	4	2.940.000	11.760.000						11.760.000	

Gregorio Vera Jara
Lapacho Construcciones
Tel. (0975) 604 953
Cnel. Bogado - Py.-

José María Núñez Giménez
Ingeniero Civil
MOPC Nº 2.040

Arq. Edgar J. Fernández
Fiscalización de Obras
Gobernación de Itapúa
Proyectos y Fiscalización

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA

CRONOGRAMA DE AVANCE FÍSICO FINANCIERO

Lapacho Construcciones

R.U.C.: 1.218.178 - 1

OBRA: REFACCION, AMPLIACION DE LA USF DEL DISTRITO DE JOSE LEANDRO OVIEDO - AD-REFERENDUM- PRURIANUAL ID 455155

Ítem	Rubros	Unidad	Cantidad	Precio unitario IVA Incluido Gs.	Precio Total Gs.	PERIODO 1	2	3	4	5	6	7
127	Provisión de registro de mamposteria 40x40x35cm (Incluye tapa de HºAº)	Unidad	4	285.000	1.140.000						1.140.000	
128	Provisión de cableado preensamblado 4x16mm2 (Incluye morsa de retensión, suspensión, conectores dentados Conexión para cada tablero existente y AP)	Metro lineal	250	35.400	8.850.000				8.850.000			
129	Provisión de cableado preensamblado 2x16mm2 (Incluye morsa de retensión, suspensión, conectores dentados Conexión para cada tablero existente y reflector led)	Metro lineal	250	35.400	8.850.000				8.850.000			
130	Provisión e instalación de toma corriente especial (Incluye cableado multifilar, placa u modulos tomas especial)	Unidad	10	482.000	4.820.000					4.820.000		
131	Provisión e instalación equipo AP completo con lampara 150w led brazo 1m (Incluye. encendido con fotocelula, alimentación con cable multifilar, caño corrugado embutido)	Unidad	8	870.000	6.960.000							6.960.000
132	Provisión e instalación de columna Hº Aº 9 metros (Incluye simentación tipo 1)	Unidad	8	1.710.000	13.680.000							13.680.000
133	Provisión e instalación de campanilla electrica (Incluye modulo pulsador)	Unidad	1	880.000	880.000							880.000
134	Provisión e instalación de aplique tortuga de aluminio, lampara led 20W 6500k, encendido por fotocelula	Unidad	20	170.000	3.400.000							3.400.000
135	Provisión e instalación de Compresor 2HP (Incluye linea de alimentacion hasta el consultorio odontologico)	Unidad	1	4.850.000	4.850.000						4.850.000	
136	Provision y colocacion de señalizacion contra incendio. Tipo ABC	Unidad	3	690.000	2.070.000							2.070.000
137	Instalacion Prev.contra Incendio Cartel luminoso de Salida de Emergencia	Unidad	4	120.000	480.000							480.000
138	Instalacion Prev. contra incendio-Detector de Humo / Calor Autonomo	Unidad	15	192.000	2.880.000							2.880.000
139	Instalacion Prev.contra Incendio -Detector Termovelocimetrico	Unidad	1	525.000	525.000							525.000
140	Instalacion Prev.contra incendio- Luces de Emergencia Tipo LED	Unidad	13	151.000	1.963.000							1.963.000
141	Pintura -Pared exterior revocolor fachada	Metros cuadrados	23,46	50.000	1.173.000							1.173.000
142	Pintura -Pared interior al latex acrilico lavable, con enduido	Metros cuadrados	672,59	33.000	22.195.470							22.195.470
143	Pintura -Pared interior ,epoxica area Procedimiento Urgencias	Metros cuadrados	50,76	65.000	3.299.400							3.299.400
144	Pintura -Pared interior ,epoxica pasillo h=1.10m	Metros cuadrados	103,95	65.000	6.756.750							6.756.750
145	Pintura sintetica para Abertura metálicos	Metros cuadrados	41,16	14.000	576.240							576.240

Gregorio Vera Jara
Lapacho Construcciones
Tel. (0975) 604 963
Cnel. Bogado - Py.-

José Martín Núñez Giménez
Ingeniero Civil
MCPC Nº 2.040

Arq. Edgar J. Fernández
Gobernación de Itapúa
Proyectos y Fiscal de Obras

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL DE ITAPÚA
Fiscalización de Obras

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA

CRONOGRAMA DE AVANCE FÍSICO FINANCIERO

Lapacho Construcciones

R.U.C.: 1.218.178 - 1

OBRA: REFACCION, AMPLIACION DE LA USF DEL DISTRITO DE JOSE LEANDRO OVIEDO - AD-REFERENDUM- PRURIANUAL ID 455155

						PERIODO						
Item	Rubros	Unidad	Cantidad	Precio unitario IVA Incluido Gs.	Precio Total Gs.	1	2	3	4	5	6	7
146	Pintura sintetica para Aberturas y rejas metalicas	Metros cuadrados	18	13.500	243.000							243.000
147	Pintura sintetica para Canaleta, bajada y cenefa.	Metro lineal	129,8	16.700	2.167.660							2.167.660
148	Pintura impermeable brilloso para ladrillo visto exterior	Metros cuadrados	100,8	23.000	2.318.400							2.318.400
149	Cartel de Chapa con caño estructural metalico reforzado con atioxido pintado 12,50x1,20 - Lona 1880DPI Ecosolvente	Unidad	1	2.650.000	2.650.000							2.650.000
150	Cartel TIpo TOTEM DE ACM LUMINOSO	Unidad	1	22.500.000	22.500.000							22.500.000
151	Letra Corporea Inox. Luminoso "UNIDAD DE SALUD FAMILIAR JOSE LEANDRO OVIEDO	Unidad	1	10.800.000	10.800.000							10.800.000
152	Replanteo y marcación	Metros cuadrados	13,45	4.800	64.560				64.560			
153	Cimiento de P.B.C. (Incluye excavación)	Metros cúbicos	5,94	345.000	2.049.300				2.049.300			
154	Vigas de fundación 0,15x0,30	Metros cúbicos	0,61	2.100.000	1.281.000				1.281.000			
155	Elevación de 0,15 ladrillos comunes prensado	Metros cuadrados	50,4	85.000	4.284.000				4.284.000			
156	Mamposteria de elevacion de ladrillo tipo convoco	Metros cuadrados	1,16	105.000	121.800				121.800			
157	Armado de mamp. s/ abert y asiento de tirantes (2 var d/ 8 x 2 hil)	Metro lineal	7	72.000	504.000				504.000			
158	Aislación asfáltica horizonial de pared 0,15 (en "U") 1:3	Metro lineal	16,8	17.400	292.320				292.320			
159	Tech d chapas termoacústicas autoportantes correas metálicas para limahoyas perfiles Chapas trapezoidales+poliuretano inyect 30mm+chapa lisa con ranura	Metros cuadrados	15	420.000	6.300.000				6.300.000			
160	Contrapiso de cascotes en int. (1:4:16:24) sobre terr. nat.	Metros cuadrados	9,5	38.000	361.000				361.000			
161	Cerámico de alto tránsito 0.40x0.40m, incluye carpeta	Metros cuadrados	9	72.000	648.000					648.000		
162	Zócalo cerámico 10x40	Metro lineal	18	17.500	315.000					315.000		

Gregorio Vera Jara
Lapacho Construcciones
Tel. (0975) 604 963
Cnel. Bogado - Py.-

José Martín Núñez Giménez
Ingeniero Civil
MOPC N° 2.040

Arq. Edgar J. Fernández
Gobernación de Itapúa
Proyectos y Fiscal de Obras

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL DE ITAPÚA
Fiscalización de Obras

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA

CRONOGRAMA DE AVANCE FÍSICO FINANCIERO

Lapacho Construcciones

R.U.C.: 1.218.178 - 1

OBRA: REFACCION, AMPLIACION DE LA USF DEL DISTRITO DE JOSE LEANDRO OVIEDO - AD-REFERENDUM- PRURIANUAL ID 455155

						PERIODO						
Item	Rubros	Unidad	Cantidad	Precio unitario IVA Incluido Gs.	Precio Total Gs.	1	2	3	4	5	6	7
163	Revoque de pared interior, 2 capas fratachado y filtrado	Metros cuadrados	19,26	28.000	539.280					539.280		
164	Revoque de pared exterior, 2 capas c/ hidrófugo	Metros cuadrados	44,1	50.000	2.205.000					2.205.000		
165	Revoque de pared interior p/ base de azulejos c/ hidrófugo	Metros cuadrados	44,94	28.000	1.258.320					1.258.320		
166	Revestido de azulejos 0.30x0.30m color blanco h:2,10	Unidad	44,94	65.000	2.921.100					2.921.100		
167	Instalación de agua fría en lavatorio	Metro lineal	1	245.000	245.000					245.000		
168	Cañería PVC 3/4"	Unidad	20,5	18.600	381.300					381.300		
169	Llave de paso 3/4"	Unidad	1	57.800	57.800					57.800		
170	Canilla de patio cromada pico manguera (grifería bronce 1/2, conexión, llave de paso)	Unidad	1	36.200	36.200					36.200		
171	Desague lavatorio	Unidad	1	240.000	240.000					240.000		
172	Rejilla de piso 150x150x50mm	Unidad	2	160.000	320.000					320.000		
173	Cañería PVC 40 mm	Metro lineal	1,9	22.000	41.800					41.800		
174	Cañería PVC 75 mm interno blanco	Metro lineal	13	28.000	364.000					364.000		
175	Desag. Cloacal:registro inspección 040x040 doble tapa sellado HºAº	Unidad	2	262.000	524.000					524.000		
176	Registro de captación de lixiviado 0.30 x 1.50m	Unidad	2	275.000	550.000					550.000		
177	Provisión y colocación de lavatorio con grifería	Unidad	1	550.000	550.000					550.000		
178	Desague Pluvial Canaletas alero moldurada (chapa Nº 26, des 33)	Metro lineal	3,5	91.400	319.900					319.900		

Gregorio Vera Jara
Lapacho Construcciones
Tel. (0975) 604 963
Cnel. Bogado - Py.-

José Martín Yubaz Giménez
Ingeniero Civil
MOPC Nº 20.040

Arq. Edgar J. Fernández
Gobernación de Itapúa
Proyectos y Fiscalización de Obras

DEPARTAMENTO DE ITAPÚA
Fiscalización de Obras

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA

CRONOGRAMA DE AVANCE FÍSICO FINANCIERO

Lapacho Construcciones

R.U.C.: 1.218.178 - 1

OBRA: REFACCION, AMPLIACION DE LA USF DEL DISTRITO DE JOSE LEANDRO OVIEDO - AD-REFERENDUM- PRURIANUAL ID 455155

Item	Rubros	Unidad	Cantidad	Precio unitario IVA incluido Gs.	Precio Total Gs.	PERIODO 1	2	3	4	5	6	7
179	Desague Pluvia Registro pluvial 0,30x0,30 c/ rejilla	Unidad	1	202.000	202.000					202.000		
180	Desague Pluvia Cañeria pvc 100 mm	Metro lineal	9	41.700	375.300					375.300		
181	Desague Pluvia Bajada externa (chapa Nº 26, des 33)	Metro lineal	3	91.300	273.900					273.900		
182	Bocas de luces	Unidad	3	71.200	213.600					213.600		
183	Artefactos fluorescentes de 1x18w	Unidad	3	135.000	405.000					405.000		
184	Tablero para la caseta 1 llave TM y llave de corte	Unidad	1	550.000	550.000					550.000		
185	Bocas de tomas	Unidad	2	80.000	160.000					160.000		
186	Puerta de chapa doblada 0,80x2,10 c/ marco de 15 cm y cerradura	Unidad	2	660.000	1.320.000				1.320.000			
187	Rejilla metálica rebatible, 1,50x1,25	Unidad	2	590.000	1.180.000					1.180.000		
188	Rejilla metálica de piso, 1,50x0,30	Unidad	2	590.000	1.180.000						1.180.000	
189	Pintura de paredes interior acrilico lavable c/ enduldo	Metros cuadrados	19,26	28.500	548.910						548.910	
190	Pintura de paredes exteriores al latex acrilico lavable s/ enduldo	Metros cuadrados	44,1	28.500	1.256.850						1.256.850	
191	Pintura de aberturas metálicas en sintético	Metros cuadrados	3,78	30.000	113.400						113.400	
192	Pintura de canaletas y bajadas pluviales en sintético	Metro lineal	9,5	16.800	159.600						159.600	
193	Cartel señalizacion de Peligro Basura Patológica en caseta	Unidad	1	181.000	181.000							181.000
194	Reparacion de baño y deposito exterior	Unidad	1	2.250.000	2.250.000				2.250.000			
195	Cartel de obra (40x30 cm) según PBC.	Unidad	1	975.000	975.000							975.000
PRECIO TOTAL					971.124.132	57.398.181	195.330.199	147.790.025	210.899.482	72.665.060	136.116.065	150.925.120
				Avance Programado Gs		57.398.181	195.330.199	147.790.025	210.899.482	72.665.060	136.116.065	150.925.120
				Avance Programado Acumulado Gs		57.398.181	252.728.380	400.518.405	611.417.887	684.082.947	820.199.012	971.124.132
				% Programado #		5,91%	20,11%	15,22%	21,72%	7,48%	14,02%	15,54%
				% Programado Acumulado #		5,91%	26,02%	41,24%	62,96%	70,44%	84,46%	100,00%

Gregorio Vera Jara
Lapacho Construcciones
Tel. (0975) 604 963
Cnel. Bogado - Py.
CONTRATISTA - REPRESENTANTE LEGAL

José María Núñez Giménez
Ingeniero Civil
MOPC N° 2.040
CONTRATISTA - RESIDENTE

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA
Arq. Edgar J. Fernández
Gobernación de Itapúa
Proyectos y Fiscalía de Obras

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL DE ITAPÚA
Fiscalización de Obras

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA

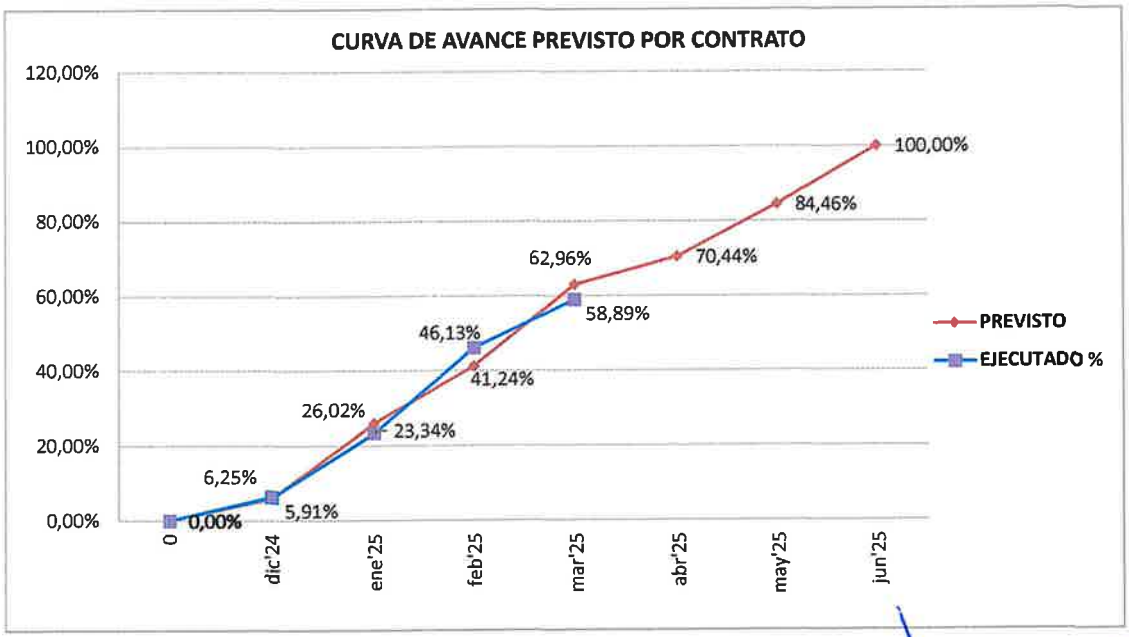
OBRA: REFACCION, AMPLIACION DE LA USF DEL DISTRITO DE JOSE LEANDRO OVIEDO - AD-REFERENDUM-PRURIANUAL ID 455155

Contrato N°: 59/2024	
Monto del Contrato: 971.124.132 Gs	**Term. Prevista: 27/06/2025**
Plazo Contractual: 210 días	**Ampliaciones:**
Inicio de Obra: 29/11/2024	**Periodo: mar '25**

CUADRO DE AVANCE PREVISTO POR CONTRATO

Contrato N°: 59/2024

PERIODO	PREVISTO GS.		EJECUTADO GS.		PREVISTO %		EJECUTADO %	
	MENSUAL	ACUMULADO	MENSUAL	ACUMULADO	MENSUAL	ACUMULADO	MENSUAL	ACUMULADO
INICIO	0	0	0	0	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
dic'24	57.398.181	57.398.181	60.695.259	60.695.259	5,91%	5,91%	6,25%	6,25%
ene'25	195.330.199	252.728.380	166.010.812	226.706.070	20,11%	26,02%	17,09%	23,34%
feb'25	147.790.025	400.518.405	221.247.430	447.953.500	15,22%	41,24%	22,78%	46,13%
mar'25	210.899.482	611.417.887	123.987.435	571.940.935	21,72%	62,96%	12,77%	58,89%
abr'25	72.665.060	684.082.947			7,48%	70,44%		
may'25	136.116.065	820.199.012			14,02%	84,46%		
jun'25	150.925.120	971.124.132			15,54%	100,00%		



Gregorio Vera Jara
Lapacho Construcciones
Tel. (0975) 604 963
Ched. Begado - Py.
Contratista -
Representante legal

José Martín Núñez Giménez
Ingeniero Civil
Matr. N° 2040
Residente

Gobernación de Itapúa
Arq. Edgar J. Fernández
Gobernación de Itapúa
Proyectos y Fiscal de Obras

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL DE ITAPÚA
Fiscalización de Obras

INFORME 4.

REFERENCIA:

- **ID:** 455.155
- **TIPO DE PROCEDIMIENTO:** LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 33/2024
- **DENOMINACIÓN DEL LLAMADO:** Refacción, Ampliación de la USF del Distrito De José Leandro Oviedo – Ad-Referéndum – Plurianual.
- **No. DE CONTRATO:** 59/2024.

-**DISTRITO:** ENCARNACION

CONTRATISTA: Sr. GREGORIO VERA JARA.
FISCAL DE OBRAS: **Arq. Edgar Fernández.**
Fecha de medición: **03/04/25**
AVANCE: **58, 89 %**
Fecha de Informe: **08/04/25**

UBICACIÓN	DISTRITO	COORDENADAS UTM	MONTO DE LA OBRA
ITAPÚA	LEANDRO OVIEDO		971.124.132
CONTRATISTA	N° DE TELÉFONO	N° DE CONTRATO	LOTE/ITEM.
Gregorio Vera	0985-916562	59/2024	-
PLAZO CONTRACTUAL	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINACIÓN PROBABLE	PRORROGAS DE PLAZO.
210	29 de noviembre- 2024	27 de junio – 2025.	-

Observaciones: se realizaron revoque interior, carpeta interior, colocación de piso porcelanato interior, alisado de cemento, colocación de puertas metálicas, ventanas corredizas, colocación de paños fijos templado, llaves de paso.

Gobernación Departamental de Itapúa Fiscalización de Obras

ARQ. EDGAR JAVIER FERNÁNDEZ
Fiscal de obras
Arq. Edgar J. Fernández
Gobernación de Itapúa
Proyectos y Fiscal de Obras

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL DE ITAPÚA
Fiscalización de Obras

Arq. Edgar J. Fernández
Gobernación de Itapúa
Proyectos y Fiscal de Obras

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL DE ITAPÚA
Fiscalización de Obras

Arq. Edgar J. Fernández
Gobernación de Itapúa
Proyectos y Fiscal de Obras

Teléf: +59571204568
Correos: generalaitapua.gov.py
generalitapuapy@gmail.com

Gobernación de Itapúa / RUC: 80009721-1
Dirección: Avda. Cnel. Luis Irrazábal e/ Cap. Pedro Juan Caballero y Sgto. Reverchon
Encarnación - Itapúa - Paraguay