Gobernación de Itapúa
Secretaría de Obras Públicas

Resumen Certificado Básico N°: 5
Periodo: abril '25

OBRA: REFACCION DE LA USF BARRIO SAN DIONISIO-DISTRITO DE GENERAL DELGADO-PLURIANUAL ID 455900

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%	451.051.915	70,73%	319.013.920	13,28%	59.905.890	84,01%	378.919.810
AII	**Totales por Obra**	**100,00%**	**451.051.915**	**70,73%**	**319.013.920**	**13,28%**	**59.905.890**	**84,01%**	**378.919.810**
B	Certificados por Obra Ejecutada								
B.1	Devolución de Anticipo	20%	90.210.383		63.802.784		11.981.178		75.783.962
B.2	Para Fondo de Reparo	0%	-						
B.3	Otras Deducciones	0%	0		0		0		0
BII	**Total Deducciones**	-	**90.210.383**		**63.802.784**		**11.981.178**		**75.783.962**

C.1	Importe Líquido a Pagar Según Presente Certificado (A-B)	47.924.712
C.2	Multas	0
C.	**Importe Neto a Pagar Según Presente Certificado (A-B)**	**47.924.712**

Son Gs.: Cuarenta y siete millones novecientos veinticuatro mil setecientos doce.-

Certificado Básico N°	**5**
Periodo:	**abr-25**
Contrato N°	**85/2024**
Monto Básico:	**451.051.915**
Contratista:	**Lapacho Construcciones de Gregorio Vera**
Fecha de inicio:	**2/12/2024**
Plazo de ejecución, días corridos:	**150**
Fecha de Terminación:	**1/5/2025**
Prórroga / Suspensión de plazo, días corridos:	**30**
Fecha de Terminación prevista:	**31/5/2025**
Vigencia Póliza Contrato:	**30/6/2025**
Vigencia Póliza Anticipo:	**30/6/2025**

Gobernación de Itapúa
Secretaría de Obras Públicas

Mesa de Entrada

Gregorio Vera Jara
Lapacho Construcciones
Tel. (0976) 604 963
Cnel. Bogado - Py.-
Contratista
Representante Legal

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

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA
Fiscal de Obras
Arq. Natalia Gonzalez
Secretaria de Obras Públicas
Gobernación de Itapúa

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA
Secretario de Obras Públicas
Ing. Custi Eckert
Reg. Prof. M.O.P.C. N° 4.067
Secretario Departamental de Obras Publicas
Gobernación de Itapúa

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA																			Abr'25	Cert. N° 5
Secretaría de Obras Públicas																				Planilla I
Precio Contratación Gs:	451.051.915	-																		
PLANILLAS DE IMPORTES POR PRECIO UNITARIO																				
OBRA: REFACCION DE LA USF BARRIO SAN DIONISIO-DISTRITO DE GENERAL DELGADO-PLURIANUAL ID 455900																				
							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	Limpieza y preparación del terreno y la zona de obra.	Metros cuadrados	220,19	3.500	770.665	0,0017	100,00%	0,00%	100,00%	0,0017	0,0000	0,0017	220,19		220,19	770.665	-	770.665		
2	Relleno de tierra y compactación	Metros cúbicos	11,64	57.000	663.480	0,0015	100,00%	0,00%	100,00%	0,0015	0,0000	0,0015	11,64		11,64	663.480	-	663.480		
3	Replanteo y marcación	Unidad	1,00	450.000	450.000	0,0010	100,00%	0,00%	100,00%	0,0010	0,0000	0,0010	1,00		1,00	450.000	-	450.000		
4	Cartel de obra (Estructura metálica con chapa nro. 24) 2,00x1,50m con impresión adhesiva.	Unidad	1,00	1.100.000	1.100.000	0,0024	100,00%	0,00%	100,00%	0,0024	0,0000	0,0024	1,00		1,00	1.100.000	-	1.100.000		
5	Placa de Inauguración (40cmx30cm) Según PBC.	Unidad	1,00	1.080.000	1.080.000	0,0024	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-		
6	Obrador	Unidad Medida Global	1,00	3.300.000	3.300.000	0,0073	100,00%	0,00%	100,00%	0,0073	0,0000	0,0073	1,00		1,00	3.300.000	-	3.300.000		
7	Vallado de obra 2,00 m de altura de chapas con postes de madera 3"x3" cada 3,00 metros.	Metro lineal	55,00	61.000	3.355.000	0,0074	100,00%	0,00%	100,00%	0,0074	0,0000	0,0074	55,00		55,00	3.355.000	-	3.355.000		
8	Desmonte de techo, incluye tejas, chapas, canaleta y bajada pluvial	Metros cuadrados	216,38	10.000	2.163.800	0,0048	100,00%	0,00%	100,00%	0,0048	0,0000	0,0048	216,38		216,38	2.163.800	-	2.163.800		
9	Desmonte de balancines, incluye puertas	Unidad	28,00	28.500	798.000	0,0018	100,00%	0,00%	100,00%	0,0018	0,0000	0,0018	28,00		28,00	798.000	-	798.000		
10	Demolicion de mamposterias de 0,15m	Metros cuadrados	57,00	11.000	627.000	0,0014	100,00%	0,00%	100,00%	0,0014	0,0000	0,0014	57,00		57,00	627.000	-	627.000		
11	Desmonte de artefactos en sanitarios con recuperación	Metros cuadrados	7,00	32.000	224.000	0,0005	100,00%	0,00%	100,00%	0,0005	0,0000	0,0005	7,00		7,00	224.000	-	224.000		
12	Desmonte de instalación eléctrica.	Unidad	1,00	1.250.000	1.250.000	0,0028	100,00%	0,00%	100,00%	0,0028	0,0000	0,0028	1,00		1,00	1.250.000	-	1.250.000		
13	Reparación de fisuras verticales y horizontales con varillas de hierro á'" 8 en forma de Z y revoque en zonas necesarias, utilizando metal desplegable.	Unidad	1,00	1.300.000	1.300.000	0,0029	100,00%	0,00%	100,00%	0,0029	0,0000	0,0029	1,00		1,00	1.300.000	-	1.300.000		
14	Desmonte y retiro de revestimientos en sanitarios existentes	Metros cuadrados	50,40	12.500	630.000	0,0014	100,00%	0,00%	100,00%	0,0014	0,0000	0,0014	50,40		50,40	630.000	-	630.000		
15	Excavación (para encadenado, zapata y cimiento).	Metros cúbicos	15,64	55.000	860.200	0,0019	100,00%	0,00%	100,00%	0,0019	0,0000	0,0019	15,64		15,64	860.200	-	860.200		
16	Zapata de Hº Aº. (detalles en planos).	Metros cúbicos	2,35	1.930.000	4.535.500	0,0101	100,00%	0,00%	100,00%	0,0101	0,0000	0,0101	2,35		2,35	4.535.500	-	4.535.500		

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

Jesús Martín Núñez Giménez
Ingeniero Civil
MOPC N° 2.040

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA
Fiscalización de Obras

Arq. Natalia González
Secretaria de Obras Públicas
Gobernación de Itapúa

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA | Abr'25 | Cert. N° 5

Secretaría de Obras Públicas | Planilla I

Precio Contratación Gs: 451.051.915

PLANILLAS DE IMPORTES POR PRECIO UNITARIO

OBRA: REFACCION DE LA USF BARRIO SAN DIONISIO-DISTRITO DE GENERAL DELGADO-PLURIANUAL ID 455900

							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
17	Encadenado inferior de HºAº 20x30cm, ver detalles en planos.	Metros cúbicos	3,22	2.050.000	6.601.000	0,0146	100,00%	0,00%	100,00%	0,0146	0,0000	0,0146	3,22		3,22	6.601.000	-	6.601.000
18	Columnas de HºAº, de 20x20 cm fck 210kg/cm3. ver detalles en planos, incluye refuerzo en columnas existentes.	Metros cúbicos	2,00	2.080.000	4.160.000	0,0092	100,00%	0,00%	100,00%	0,0092	0,0000	0,0092	2,00		2,00	4.160.000	-	4.160.000
19	Encadenado superior de HºAº 0,15x0,30 cm (de2talles en planos).	Metros cúbicos	7,12	2.050.000	14.596.000	0,0324	100,00%	0,00%	100,00%	0,0324	0,0000	0,0324	7,12		7,12	14.596.000	-	14.596.000
20	Piso de hormigon Esp. de 10 cm elaborado fck=200 kg/cm2, malla ø6 c/40cm en acceso vehicular	Metros cuadrados	56,00	175.000	9.800.000	0,0217	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-
21	Cimiento de PBC de 50cmx60cm	Metros cúbicos	4,59	355.000	1.629.450	0,0036	100,00%	0,00%	100,00%	0,0036	0,0000	0,0036	4,59		4,59	1.629.450	-	1.629.450
22	Mamposteria de nivelación de 0,30 cm de ancho	Metros cuadrados	14,40	110.000	1.584.000	0,0035	100,00%	0,00%	100,00%	0,0035	0,0000	0,0035	14,40		14,40	1.584.000	-	1.584.000
23	Aislación horizontal de paredes de 0,15m en U con pintura asfáltica a tres manos	Metro lineal	48,21	18.000	867.780	0,0019	100,00%	0,00%	100,00%	0,0019	0,0000	0,0019	48,21		48,21	867.780	-	867.780
24	Mamposteria de ladrillos comunes de 0,15m para revocar.	Metros cuadrados	295,12	85.000	25.085.200	0,0556	100,00%	0,00%	100,00%	0,0556	0,0000	0,0556	295,12		295,12	25.085.200	-	25.085.200
25	Mamposteria de ladrillos convoco	Metros cuadrados	3,47	83.000	288.010	0,0006	100,00%	-100,00%	0,00%	0,0006	-0,0006	0,0000	3,47	-3,47	0,00	288.010	-288.010	-
27	Constr/Coloc de techo/tinglado - Techo en chapa termoacústica de 40mm N°27, color verde en la parte superior, color blanco en la parte inferior. Sobre estructura de metal. Con pintura antióxido 3x1, acabado color blanco.	Metros cuadrados	262,20	330.000	86.526.000	0,1918	100,00%	0,00%	100,00%	0,1918	0,0000	0,1918	262,20		262,20	86.526.000	-	86.526.000
28	Canaleta horizontal de chapa Nº 24 con desarrollo 55 cms, incluye base antioxido y pintura sintética, con sujeción de planchuelas de 1/2" espesor 1,2mm	Metro lineal	24,37	95.000	2.315.150	0,0051	100,00%	0,00%	100,00%	0,0051	0,0000	0,0051	24,37		24,37	2.315.150	-	2.315.150
29	Canaleta embutida de chapa Nº 24 con desarrollo 1,2 cms, incluye base antioxido y pintura sintética.	Metro lineal	15,00	93.000	1.395.000	0,0031	100,00%	0,00%	100,00%	0,0031	0,0000	0,0031	15,00		15,00	1.395.000	-	1.395.000
30	Bajada de chapa Nº 24 incluye base antioxido y pintura sintética, con desarrollo 55 cms.	Metro lineal	14,00	93.000	1.302.000	0,0029	100,00%	0,00%	100,00%	0,0029	0,0000	0,0029	14,00		14,00	1.302.000	-	1.302.000
31	Provisión y colocación de cumbrera de chapa doblada N°24	Metro lineal	14,00	92.500	1.295.000	0,0029	100,00%	0,00%	100,00%	0,0029	0,0000	0,0029	14,00		14,00	1.295.000	-	1.295.000
32	Provisión y colocación de babeta de chapa doblada N°25	Metro lineal	28,00	92.500	2.590.000	0,0057	100,00%	0,00%	100,00%	0,0057	0,0000	0,0057	28,00		28,00	2.590.000	-	2.590.000
33	Provisión y colocación de cenefa de chapa doblada N°26	Metro lineal	15,42	88.000	1.356.960	0,0030	100,00%	0,00%	100,00%	0,0030	0,0000	0,0030	15,42		15,42	1.356.960	-	1.356.960

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

José Martín Núñez Giménez
Ingeniero Civil
MOPC N° 2.040

Arq. Natalia González
Secretaría de Obras Públicas
Gobernación de Itapúa

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA | Abr'25 | Cert. N° 5

Secretaría de Obras Públicas | Planilla I

Precio Contratación Gs: 451.051.915

PLANILLAS DE IMPORTES POR PRECIO UNITARIO

OBRA: REFACCION DE LA USF BARRIO SAN DIONISIO-DISTRITO DE GENERAL DELGADO-PLURIANUAL ID 455900

							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
34	De pared exterior y interior a una capa espesor 1,5 cm incluye azotada con hidrófugo, incluye pilares y vigas, con hidrofugo CON TRATAMIENTO DE PRODUCTO IMPERMEABILIZANTE.	Metros cuadrados	997,29	62.500	62.330.625	0,1382	100,00%	0,00%	100,00%	0,1382	0,0000	0,1382	997,29		997,29	62.330.625	-	62.330.625
35	De mochetas de aberturas a una capa espesor 1,5 cm incluye azotada con hidrófugo	Metro lineal	60,00	28.500	1.710.000	0,0038	100,00%	0,00%	100,00%	0,0038	0,0000	0,0038	60,00		60,00	1.710.000	-	1.710.000
36	Contrapiso de hormigon de cascotes de 10 cm de espesor	Metros cuadrados	47,00	31.100	1.461.700	0,0032	100,00%	0,00%	100,00%	0,0032	0,0000	0,0032	47,00		47,00	1.461.700	-	1.461.700
37	Carpeta hidrofuga de cemento de 2 cm (1:3)	Metros cuadrados	47,00	37.500	1.762.500	0,0039	100,00%	0,00%	100,00%	0,0039	0,0000	0,0039	47,00		47,00	1.762.500	-	1.762.500
38	Pisos de porcelanato 60x60 alto tránsito antideslizante, mostrar al fiscal para su aprobación y color a definir.	Metros cuadrados	280,00	118.000	33.040.000	0,0733	100,00%	0,00%	100,00%	0,0733	0,0000	0,0733	280,00		280,00	33.040.000	-	33.040.000
39	Provisión y colocación de piso cerámico de alto transito PI4, sector caseta de residuos.	Metros cuadrados	9,00	72.000	648.000	0,0014	100,00%	0,00%	100,00%	0,0014	0,0000	0,0014	9,00		9,00	648.000	-	648.000
40	Zócalo de porcelanato h: 8cm.	Metro lineal	282,00	24.500	6.909.000	0,0153	100,00%	0,00%	100,00%	0,0153	0,0000	0,0153	282,00		282,00	6.909.000	-	6.909.000
41	Revestido de cerámica en baños y caseta de residuos h: 2,10 m.	Metros cuadrados	99,78	105.000	10.476.900	0,0232	0,00%	100,00%	100,00%	0,0000	0,0232	0,0232	0,00	99,78	99,78	-	10.476.900	10.476.900
42	Revestimiento con textura tipo riscada en fachada, incluye buñas.	Metros cuadrados	42,12	102.500	4.317.300	0,0096	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-
43	Provisión y colocación de puerta tipo tablero con marco y contra marco 0,90x210.	Unidad	3,00	1.550.000	4.650.000	0,0103	100,00%	0,00%	100,00%	0,0103	0,0000	0,0103	3,00		3,00	4.650.000	-	4.650.000
44	Provisión y colocación de puerta tipo placa con marco y contra marco 0,80x210.	Unidad	3,00	712.000	2.136.000	0,0047	100,00%	0,00%	100,00%	0,0047	0,0000	0,0047	3,00		3,00	2.136.000	-	2.136.000
45	Provisión y colocación de puerta metalico con marco y contra marco 0,80x210.	Unidad	3,00	619.000	1.857.000	0,0041	0,00%	100,00%	100,00%	0,0000	0,0041	0,0041	0,00	3,00	3,00	-	1.857.000	1.857.000
46	Provisión y colocación de puerta metalico con marco de 0,15 - 0,90x210.	Unidad	1,00	619.000	619.000	0,0014	0,00%	100,00%	100,00%	0,0000	0,0014	0,0014	0,00	1,00	1,00	-	619.000	619.000
47	Provisión y colocación de puerta corrediza de vidrio templado de 10 mm doble hoja de 3,00x2,50m.	Unidad	1,00	2.120.000	2.120.000	0,0047	0,00%	100,00%	100,00%	0,0000	0,0047	0,0047	0,00	1,00	1,00	-	2.120.000	2.120.000
48	Provisión y colocación de puerta corredizas de vidrios blindex templado de 8 mm de 1,50x2,10m.	Unidad	2,00	1.000.000	2.000.000	0,0044	0,00%	100,00%	100,00%	0,0000	0,0044	0,0044	0,00	2,00	2,00	-	2.000.000	2.000.000
49	Provisión y colocación de ventanas corredizas de vidrios blindex templado de 8 mm de 1,00x1,20m.	Unidad	9,00	750.000	6.750.000	0,0150	0,00%	77,78%	77,78%	0,0000	0,0116	0,0116	0,00	7,00	7,00	-	5.250.000	5.250.000

Gregorio Vera Jara
Lapacho Construcciones
Tel. (0974) 604 963
Gral. Bogado - Py.-

José Martín Núñez Giménez
Ingeniero Civil
MOPC N° 2.040

Arq. Natalia González
Secretaría de Obras Públicas
Gobernación de Itapúa

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA																			Abr'25		Cert. N° 5
Secretaría de Obras Públicas																					Planilla I
Precio Contratación Gs:		451.051.915																			
PLANILLAS DE IMPORTES POR PRECIO UNITARIO																					
OBRA: REFACCION DE LA USF BARRIO SAN DIONISIO-DISTRITO DE GENERAL DELGADO-PLURIANUAL ID 455900																					
							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			
50	Provisión y colocación de ventana expendio para atención de vidrios blindex templado de 8 mm de 1,50x0,70m (sector farmacia)	Unidad	2,00	575.000	1.150.000	0,0025	0,00%	50,00%	50,00%	0,0000	0,0013	0,0013	0,00	1,00	1,00	-	575.000	575.000			
51	Provisión y colocación de ventanas proyectantes de vidrios blindex templado de 8 mm de 0,60x0,40m (sanitarios, deposito)	Unidad	5,00	540.000	2.700.000	0,0060	0,00%	80,00%	80,00%	0,0000	0,0048	0,0048	0,00	4,00	4,00	-	2.160.000	2.160.000			
52	Pared exterior e interior al látex acrílico con enduido, color a elegir (minimo 2 manos), Incluye pilares, vigas y cercado perimetral de mampostería.	Metros cuadrados	967,05	36.500	35.297.325	0,0783	0,00%	72,39%	72,39%	0,0000	0,0566	0,0566	0,00	700,00	700,00	-	25.550.000	25.550.000			
53	Pintura de puertas metálicas con antióxido y esmalte sintético	Metros cuadrados	7,00	27.000	189.000	0,0004	0,00%	100,00%	100,00%	0,0000	0,0004	0,0004	0,00	7,00	7,00	-	189.000	189.000			
54	Pintura de rejas metálicas con antióxido y esmalte sintético, color existente	Metro lineal	27,40	18.500	506.900	0,0011	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
55	Pintura de cenefa, cumbrera y babeta con antióxido y esmalte sintético.	Metro lineal	57,42	18.500	1.062.270	0,0024	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
56	De aberturas de madera con barniz, base sellador (puertas).	Metros cuadrados	25,00	25.000	625.000	0,0014	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
57	Instalación de tablero seccional - metalico con capacidad para 12 llaves.	Unidad	1,00	1.650.000	1.650.000	0,0037	100,00%	0,00%	100,00%	0,0037	0,0000	0,0037	1,00		1,00	1.650.000	-	1.650.000			
58	Registro con tapa de HºAº , dimensiones interior : 40x40x40cm. Fondo 10 cm de piedra triturada	Unidad	1,00	340.000	340.000	0,0008	100,00%	0,00%	100,00%	0,0008	0,0000	0,0008	1,00		1,00	340.000	-	340.000			
59	Puesta a tierra; una jabalina instalada en registro soldadura exotérmica con cable desnudo de 16mm2	Unidad	1,00	298.000	298.000	0,0007	100,00%	0,00%	100,00%	0,0007	0,0000	0,0007	1,00		1,00	298.000	-	298.000			
60	Suministro e Instalación de disyuntor termomagnético trifásico	Unidad	1,00	125.000	125.000	0,0003	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
61	Suministro e Instalación de disyuntor diferencial trifásico	Unidad	1,00	275.300	275.300	0,0006	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
62	Suministro e Instalación de disyuntor termomagnético monofásico	Unidad	1,00	96.500	96.500	0,0002	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-			
63	Alimentación de circuitos de tomas.	Unidad	16,00	80.000	1.280.000	0,0028	100,00%	0,00%	100,00%	0,0028	0,0000	0,0028	16,00		16,00	1.280.000	-	1.280.000			
64	Provisión e instalación de cable multifilar NYY de 4x10 mm2 hasta el tablero seccional (Incluye ducto PVC externo gris, excavación, grampa plástico PVC, y otros).	Metro lineal	40,00	91.500	3.660.000	0,0081	100,00%	0,00%	100,00%	0,0081	0,0000	0,0081	40,00		40,00	3.660.000	-	3.660.000			

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

José Martín Núñez Giménez
Ingeniero Civil
MOPC N° 2.563

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA
Fiscalización de Obras

Arq. Natalia González
Secretaria de Obras Públicas
Gobernación de Itapúa

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA | Abr'25 | Cert. N° 5

Secretaría de Obras Públicas | Planilla I

Precio Contratación Gs: 451.051.915

PLANILLAS DE IMPORTES POR PRECIO UNITARIO

OBRA: REFACCION DE LA USF BARRIO SAN DIONISIO-DISTRITO DE GENERAL DELGADO-PLURIANUAL ID 455900

							EN PORCENTAJE			EN INODENCIA			CANTIDAD EJECUTADA			MONTO EJECUTADO EN GS.		
		UNIDAD	CANT	P. UNITARIO	P. TOTAL	INODENCIA	ACUMUL. ANTERIOR	PRESENTE	ACUMUL. TOTAL	ACUMUL. ANTERIOR	PRESENTE	ACUMUL. TOTAL	ACUM. ANT.	PRESENTE	ACUM. TOTAL	ACUM. ANT.	PRESENTE	ACUM. TOTAL
65	Tablero para la caseta de residuos 1 llave TM y llave de corte	Unidad	1,00	495.000	495.000	0,0011	0,00%	100,00%	100,00%	0,0000	0,0011	0,0011	0,00	1,00	1,00	-	495.000	495.000
66	Alimentación de circuitos de aire acondicionado, incluye llave bipolar	Unidad	8,00	230.000	1.840.000	0,0041	100,00%	0,00%	100,00%	0,0041	0,0000	0,0041	8,00		8,00	1.840.000	-	1.840.000
67	Provisión e instalación de circuitos de ventiladores de techo (incluye ducteado antillamas, embutido y cableado)"	Unidad	4,00	82.500	330.000	0,0007	100,00%	0,00%	100,00%	0,0007	0,0000	0,0007	4,00		4,00	330.000	-	330.000
68	Luces LED tipo aplique bidireccional regulable cubo color negro 24w (10x10x10) a la pared en acceso.(Incluye circuito con cableados).	Unidad	4,00	191.000	764.000	0,0017	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-
69	Provisión e instalación de colgante de policarbonato 30cm diametro e27, con lampara led 24W luz fria (incluye circuito con cableado multifilar, ducto de PVC rigido y caño circular para soporte).	Unidad	46,00	265.000	12.190.000	0,0270	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-
70	Luces LED tipo adosado a pared de 40w con encendido automatico, incluye circuito, exterior.	Unidad	10,00	188.000	1.880.000	0,0042	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-
71	Suministro e instalación de fotocélula	Unidad	1,00	120.500	120.500	0,0003	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-
72	Instal agua corri; incl conexiónred de suministro, 4 llave de paso de 3/4" y 4 llave de paso de 1/2" griferias de agua fria para lav, griferia pico alto fv para cocina, sanity cuarto septico, canilla de patio. Tuberías roscable S/EETT	Unidad Medida Global	1,00	4.550.000	4.550.000	0,0101	100,00%	0,00%	100,00%	0,0101	0,0000	0,0101	1,00		1,00	4.550.000	-	4.550.000
73	Desagüe cloacal (incluye tuberías de desagüe hasta camara septica para 3 inodoros, 6 lavatorios, 6 RPS de 15 cm, 1 desengrasador y caseta de residuos) caños de ventilación.	Unidad Medida Global	1,00	4.950.000	4.950.000	0,0110	100,00%	0,00%	100,00%	0,0110	0,0000	0,0110	1,00		1,00	4.950.000	-	4.950.000
74	Artefactos sanitarios, suministro e instalación de (4 inodoros con cisterna baja, 6 lavatorios pedestal con griferias pico alto fv), incluye inodoro de cuarto septico.	Unidad Medida Global	1,00	5.750.000	5.750.000	0,0127	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-
75	Accesorios (5 jaboneras de adosar, 5 jaboneras de embutir, 5 portarrollos de adosar, 5 porta toallas)	Unidad Medida Global	1,00	1.500.000	1.500.000	0,0033	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-
76	Registros cloacales de 60x60cm, con tapa de hormigon	Unidad	6,00	550.000	3.300.000	0,0073	100,00%	0,00%	100,00%	0,0073	0,0000	0,0073	6,00		6,00	3.300.000	-	3.300.000
77	Registro de desague boca abierta de 40x40x40cm con rejilla	Unidad	7,00	370.000	2.590.000	0,0057	100,00%	0,00%	100,00%	0,0057	0,0000	0,0057	7,00		7,00	2.590.000	-	2.590.000
78	Colocación y provisión de caño de PVC de 150mm para desague, con calce y colchón de arena, incluye caño de bajada para canaleta embutida.	Metro lineal	26,50	75.600	2.003.400	0,0044	100,00%	0,00%	100,00%	0,0044	0,0000	0,0044	26,50		26,50	2.003.400	-	2.003.400
79	Juego de Barra metálica fija y rebatible para baño inclusivo de 60 a 80 cm	Unidad	2,00	712.000	1.424.000	0,0032	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
Gral Delgado - Py.-

José Martín Núñez Giménez
Ingeniero Civil
MOPC N° 2.040

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA
Secretaría de Obras Públicas

Arq. Natalia González
Secretaría de Obras Públicas
Gobernación de Itapúa

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA | Abr'25 | Cert. N° 5

Secretaría de Obras Públicas | Planilla I

Precio Contratación Gs: 451.051.915

PLANILLAS DE IMPORTES POR PRECIO UNITARIO

OBRA: REFACCION DE LA USF BARRIO SAN DIONISIO-DISTRITO DE GENERAL DELGADO-PLURIANUAL ID 455900

							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
80	Registro de captación de lixiviado de mamposteria de 0.30 x 1.50m	Unidad	2,00	191.000	382.000	0,0008	0,00%	100,00%	100,00%	0,0000	0,0008	0,0008	0,00	2,00	2,00	-	382.000	382.000
81	Cámara séptica de 1x1,60x1,20m según detalles en planos.	Unidad	1,00	1.315.000	1.315.000	0,0029	100,00%	0,00%	100,00%	0,0029	0,0000	0,0029	1,00		1,00	1.315.000	-	1.315.000
82	Pozo absorbente de 1,50x3,00m según detalles en planos.	Unidad	1,00	2.100.500	2.100.500	0,0047	100,00%	0,00%	100,00%	0,0047	0,0000	0,0047	1,00		1,00	2.100.500	-	2.100.500
83	Excavacion y perforación de piso de Hormigón para registro de desague.	Metro lineal	12,00	45.000	540.000	0,0012	100,00%	0,00%	100,00%	0,0012	0,0000	0,0012	12,00		12,00	540.000	-	540.000
84	Escalera de acceso de ladrillos comunes, Incluye carpeta hidrofuga de 2cm.	Unidad Medida Global	1,00	535.000	535.000	0,0012	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-
85	Mesada de Hormigon armado con 6 bacha de acero inoxidable en cocina y cuarto septico, con revestimientos ceramicos y mueble inferior de madera bajo mesada	Metro lineal	6,00	1.420.000	8.520.000	0,0189	0,00%	100,00%	100,00%	0,0000	0,0189	0,0189	0,00	6,00	6,00	-	8.520.000	8.520.000
86	Porton corredizo (4,50x2,00m) en acceso, de caño rectangular 15x25x1,20mm, caño negro cuadrado 30x30x1,20mm, con guia de angulo, caño 100x100mm, incluye base antioxido y esmalte sintetico	Metros cuadrados	9,00	345.000	3.105.000	0,0069	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-
87	Rejas horizontales para ventanas de 1,00x1,20	Unidad	10,00	411.000	4.110.000	0,0091	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-
88	Rejilla metalica de piso 1.50x0.30 cm en caseta de residuos	Unidad	2,00	540.000	1.080.000	0,0024	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-
89	Instalación y provisión Extintor PQS ABC de 6 kilos	Unidad	2,00	210.000	420.000	0,0009	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-
90	Letras corpóreas de acero inoxidable con iluminación led.	Unidad	1,00	3.680.000	3.680.000	0,0082	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-
91	Señalización; carteles indicadores	Unidad	1,00	2.050.000	2.050.000	0,0045	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-
92	Limpieza final y retiro de escombros de la zona de obra.-	Unidad	1,00	2.985.000	2.985.000	0,0066	0,00%	0,00%	0,00%	0,0000	0,0000	0,0000	0,00		0,00	-	-	-
PRECIO TOTAL					451.051.915	100,00%				70,73%	13,28%	84,01%				319.013.920	59.905.890	378.919.810

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

Jose Martin Núñez Giménez
CONTRATISTA - Residente
Ingeniero Civil
MOPC N° 2.040

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA

Arq. Natalia González
Secretaría de Obras Públicas
Gobernación de Itapúa

6

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA

CRONOGRAMA DE AVANCE FÍSICO FINANCIERO

Lapacho Construcciones

R.U.C.: 1.218.178 - 1

OBRA: REFACCION DE LA USF BARRIO SAN DIONISIO-DISTRITO DE GENERAL DELGADO-PLURIANUAL ID 455900

							PERIODO					
							INICIO 2/12/24					FIN: 1/5/25
Ítem	Rubros	Unidad	Cantidad	Precio unitario IVA Incluido Gs.	Precio Total Gs.		1	2	3	4	5	6
						0	dic'24	ene'25	feb'25	mar'25	abr'25	may'25
1	Limpieza y preparación del terreno y la zona de obra.	Metros cuadrados	220,19	3.500	770.665		770.665					
2	Relleno de tierra y compactación	Metros cúbicos	11,64	57.000	663.480		663.480					
3	Replanteo y marcación	Unidad	1	450.000	450.000		450.000					
4	Cartel de obra (Estructura metálica con chapa nro. 24) 2,00x1,50m con impresión adhesiva.	Unidad	1	1.100.000	1.100.000		1.100.000					
5	Placa de Inauguración (40cmx30cm) Según PBC.	Unidad	1	1.080.000	1.080.000							1.080.000
6	Obrador	Unidad Medida Global	1	3.300.000	3.300.000		3.300.000					
7	Vallado de obra 2,00 m de altura de chapas con postes de madera 3"x3" cada 3,00 metros.	Metro lineal	55	61.000	3.355.000		3.355.000					
8	Desmonte de techo, incluye tejas, chapas, canaleta y bajada pluvial	Metros cuadrados	216,38	10.000	2.163.800		2.163.800					
9	Desmonte de balancines, incluye puertas	Unidad	28	28.500	798.000		798.000					
10	Demolicion de mamposterias de 0,15m	Metros cuadrados	57	11.000	627.000		627.000					
11	Desmonte de artefactos en sanitarios con recuperación	Metros cuadrados	7	32.000	224.000		224.000					
12	Desmonte de instalación eléctrica.	Unidad	1	1.250.000	1.250.000		1.250.000					
13	Reparación de fisuras verticales y horizontales con varillas de hierro á´" 8 en forma de Z y revoque en zonas necesarias, utilizando metal desplegable.	Unidad	1	1.300.000	1.300.000			1.300.000				
14	Desmonte y retiro de revestimientos en sanitarios existentes	Metros cuadrados	50,4	12.500	630.000		630.000					
15	Excavación (para encadenado, zapata y cimiento).	Metros cúbicos	15,64	55.000	860.200		860.200					
16	Zapata de Hº Aº. (detalles en planos).	Metros cúbicos	2,35	1.930.000	4.535.500		4.535.500					

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

Ing. Marcia Núñez Giménez
Ingeniero Civil
MOPC N° 2040

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL ITAPÚA
Fiscalización de Obras

Arq. Natalia González
Secretaría de Obras Públicas
Gobernación de Itapúa

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA

CRONOGRAMA DE AVANCE FÍSICO FINANCIERO

Lapacho Construcciones

R.U.C.: 1.218.178 - 1

OBRA: REFACCION DE LA USF BARRIO SAN DIONISIO-DISTRITO DE GENERAL DELGADO-PLURIANUAL ID 455900

						PERIODO					
						INICIO 2/12/24					FIN: 1/5/25
Ítem	Rubros	Unidad	Cantidad	Precio unitario IVA Incluido Gs.	Precio Total Gs.	1	2	3	4	5	6
17	Encadenado inferior de HºAº 20x30cm, ver detalles en planos.	Metros cúbicos	3,22	2.050.000	6.601.000	6.601.000					
18	Columnas de HºAº, de 20x20 cm fck 210kg/cm3. ver detalles en planos, incluye refuerzo en columnas existentes.	Metros cúbicos	2	2.080.000	4.160.000	4.160.000					
19	Encadenado superior de HºAº 0,15x0,30 cm (de2talles en planos).	Metros cúbicos	7,12	2.050.000	14.596.000		14.596.000				
20	Piso de hormigon Esp. de 10 cm elaborado fck=200 kg/cm2, malla ø6 c/40cm en acceso vehicular	Metros cuadrados	56	175.000	9.800.000				9.800.000		
21	Cimiento de PBC de 50cmx60cm	Metros cúbicos	4,59	355.000	1.629.450	1.629.450					
22	Mamposteria de nivelación de 0,30 cm de ancho	Metros cuadrados	14,4	110.000	1.584.000	1.584.000					
23	Aislación horizontal de paredes de 0,15m en U con pintura asfáltica a tres manos	Metro lineal	48,21	18.000	867.780	867.780					
24	Mampostería de ladrillos comunes de 0,15m para revocar.	Metros cuadrados	295,12	85.000	25.085.200	12.542.600	12.542.600				
25	Mampostería de ladrillos convoco	Metros cuadrados	3,47	83.000	288.010		288.010				
27	Constr/Coloc de techo/tinglado - Techo en chapa termoacústica de 40mm N°27, color verde en la parte superior, color blanco en la parte inferior. Sobre estructura de metal. Con pintura antióxido 3x1, acabado color blanco.	Metros cuadrados	262,2	330.000	86.526.000		43.263.000	43.263.000			
28	Canaleta horizontal de chapa Nº 24 con desarrollo 55 cms, incluye base antioxido y pintura sintética, con sujeción de planchuelas de 1/2" espesor 1,2mm	Metro lineal	24,37	95.000	2.315.150			2.315.150			
29	Canaleta embutida de chapa Nº 24 con desarrollo 1,2 cms, incluye base antioxido y pintura sintética.	Metro lineal	15	93.000	1.395.000			1.395.000			
30	Bajada de chapa Nº 24 incluye base antioxido y pintura sintética, con desarrollo 55 cms.	Metro lineal	14	93.000	1.302.000			1.302.000			
31	Provisión y colocación de cumbrera de chapa doblada N°24	Metro lineal	14	92.500	1.295.000			1.295.000			
32	Provisión y colocación de babeta de chapa doblada N°25	Metro lineal	28	92.500	2.590.000			2.590.000			

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

José Marin Núñez Giménez
Ingeniero Civil
MOPC N° 2.040

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL DE ITAPÚA
Fiscalización de Obras

Arq. Natalia González
Secretaría de Obras Públicas
Gobernación de Itapúa

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA

CRONOGRAMA DE AVANCE FÍSICO FINANCIERO

Lapacho Construcciones

R.U.C.: 1.218.178 - 1

OBRA: REFACCION DE LA USF BARRIO SAN DIONISIO-DISTRITO DE GENERAL DELGADO-PLURIANUAL ID 455900

						PERIODO					
						INICIO 2/12/24					FIN: 1/5/25
Ítem	Rubros	Unidad	Cantidad	Precio unitario IVA Incluido Gs.	Precio Total Gs.	1	2	3	4	5	6
33	Provisión y colocación de cenefa de chapa doblada N°26	Metro lineal	15,42	88.000	1.356.960			1.356.960			
34	De pared exterior y interior a una capa espesor 1,5 cm incluye azotada con hidrófugo, incluye pilares y vigas, con hidrofugo CON TRATAMIENTO DE PRODUCTO IMPERMEABILIZANTE.	Metros cuadrados	997,29	62.500	62.330.625		20.776.875	20.776.875	20.776.875		
35	De mochetas de aberturas a una capa espesor 1,5 cm incluye azotada con hidrófugo	Metro lineal	60	28.500	1.710.000	-			1.710.000		
36	Contrapiso de hormigon de cascotes de 10 cm de espesor	Metros cuadrados	47	31.100	1.461.700		1.461.700				
37	Carpeta hidrofuga de cemento de 2 cm (1:3)	Metros cuadrados	47	37.500	1.762.500		1.762.500				
38	Pisos de porcelanato 60x60 alto tránsito antideslizante, mostrar al fiscal para su aprobación y color a definir.	Metros cuadrados	280	118.000	33.040.000				16.520.000	16.520.000	
39	Provisión y colocación de piso cerámico de alto transito PI4, sector caseta de residuos.	Metros cuadrados	9	72.000	648.000					648.000	
40	Zócalo de porcelanato h: 8cm.	Metro lineal	282	24.500	6.909.000					6.909.000	
41	Revestido de cerámica en baños y caseta de residuos h: 2,10 m.	Metros cuadrados	99,78	105.000	10.476.900					10.476.900	
42	Revestimiento con textura tipo riscada en fachada, incluye buñas.	Metros cuadrados	42,12	102.500	4.317.300					4.317.300	
43	Provisión y colocación de puerta tipo tablero con marco y contra marco 0,90x210.	Unidad	3	1.550.000	4.650.000				4.650.000		
44	Provisión y colocación de puerta tipo placa con marco y contra marco 0,80x210.	Unidad	3	712.000	2.136.000				2.136.000		
45	Provisión y colocación de puerta metalico con marco y contra marco 0,80x210.	Unidad	3	619.000	1.857.000				1.857.000		
46	Provisión y colocación de puerta metalico con marco de 0,15 - 0,90x210.	Unidad	1	619.000	619.000				619.000		
47	Provisión y colocación de puerta corrediza de vidrio templado de 10 mm doble hoja de 3,00x2,50m.	Unidad	1	2.120.000	2.120.000				2.120.000		
48	Provisión y colocación de puerta corredizas de vidrios blindex templado de 8 mm de 1,50x2,10m.	Unidad	2	1.000.000	2.000.000				2.000.000		

Gregorio Vera Jara
Lapacho Construcciones
Tel. 0976/ 604 963
Cnel. Bogado - Py.-

José Martín Núñez Giménez
Ingeniero Civil
MOPC N° 2.040

Arq. Natalia González
Secretaría de Obras Públicas
Gobernación de Itapúa

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL ITAPÚA
Dirección de Obras

(61)

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA

CRONOGRAMA DE AVANCE FÍSICO FINANCIERO

Lapacho Construcciones

R.U.C.: 1.218.178 - 1

OBRA: REFACCION DE LA USF BARRIO SAN DIONISIO-DISTRITO DE GENERAL DELGADO-PLURIANUAL ID 455900

						PERIODO					
						INICIO 2/12/24					FIN: 1/5/25
Ítem	Rubros	Unidad	Cantidad	Precio unitario IVA Incluido Gs.	Precio Total Gs.	1	2	3	4	5	6
49	Provisión y colocación de ventanas corredizas de vidrios blindex templado de 8 mm de 1,00x1,20m.	Unidad	9	750.000	6.750.000				6.750.000		
50	Provisión y colocación de ventana expendio para atención de vidrios blindex templado de 8 mm de 1,50x0,70m (sector farmacia)	Unidad	2	575.000	1.150.000				1.150.000		
51	Provisión y colocación de ventanas proyectantes de vidrios blindex templado de 8 mm de 0,60x0,40m (sanitarios, deposito)	Unidad	5	540.000	2.700.000				2.700.000		
52	Pared exterior e interior al látex acrílico con enduido, color a elegir (minimo 2 manos), incluye pilares, vigas y cercado perimetral de mamposteria.	Metros cuadrados	967,05	36.500	35.297.325				17.648.663	14.118.930	3.529.733
53	Pintura de puertas metálicas con antióxido y esmalte sintético	Metros cuadrados	7	27.000	189.000					189.000	
54	Pintura de rejas metálicas con antióxido y esmalte sintético, color existente	Metro lineal	27,4	18.500	506.900					506.900	
55	Pintura de cenefa, cumbrera y babeta con antióxido y esmalte sintético.	Metro lineal	57,42	18.500	1.062.270					1.062.270	
56	De aberturas de madera con barniz, base sellador (puertas).	Metros cuadrados	25	25.000	625.000					625.000	
57	Instalación de tablero seccional - metalico con capacidad para 12 llaves.	Unidad	1	1.650.000	1.650.000			1.650.000			
58	Registro con tapa de HºAº , dimensiones interior : 40x40x40cm. Fondo 10 cm de piedra triturada	Unidad	1	340.000	340.000			340.000			
59	Puesta a tierra; una jabalina instalada en registro soldadura exotérmica con cable desnudo de 16mm2	Unidad	1	298.000	298.000			298.000			
60	Suministro e Instalación de disyuntor termomagnético trifásico	Unidad	1	125.000	125.000					125.000	
61	Suministro e Instalación de disyuntor diferencial trifásico	Unidad	1	275.300	275.300					275.300	
62	Suministro e Instalación de disyuntor termomagnético monofásico	Unidad	1	96.500	96.500					96.500	
63	Alimentación de circuitos de tomas.	Unidad	16	80.000	1.280.000					1.280.000	

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

José María Ruiz Giménez
Ingeniero Civil
MOPC Nº 2.340

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL ITAPÚA
Fiscalización de Obras

Arq. Natalia González
Secretaria de Obras Públicas
Gobernación de Itapúa

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA

CRONOGRAMA DE AVANCE FÍSICO FINANCIERO

Lapacho Construcciones

R.U.C.: 1.218.178 - 1

OBRA: REFACCION DE LA USF BARRIO SAN DIONISIO-DISTRITO DE GENERAL DELGADO-PLURIANUAL ID 455900

						PERIODO					
						INICIO 2/12/24					FIN: 1/5/25
Ítem	Rubros	Unidad	Cantidad	Precio unitario IVA Incluido Gs.	Precio Total Gs.	1	2	3	4	5	6
64	Provisión e instalación de cable multifilar NYY de 4x10 mm2 hasta el tablero seccional (Incluye ducto PVC externo gris, excavación, grampa plástico PVC, y otros).	Metro lineal	40	91.500	3.660.000					3.660.000	
65	Tablero para la caseta de residuos 1 llave TM y llave de corte	Unidad	1	495.000	495.000			495.000			
66	Alimentación de circuitos de aire acondicionado, incluye llave bipolar	Unidad	8	230.000	1.840.000			1.840.000			
67	Provisión e instalación de circuitos de ventiladores de techo (incluye ducteado antillamas, embutido y cableado)"	Unidad	4	82.500	330.000			330.000			
68	Luces LED tipo aplique bidireccional regulable cubo color negro 24w (10x10x10) a la pared en acceso.(Incluye circuito con cableados).	Unidad	4	191.000	764.000					764.000	
69	Provisión e instalación de colgante de policarbonato 30cm diametro e27, con lampara led 24W luz fría (Incluye circuito con cableado multifiliar, ducto de PVC rígido y caño circular para soporte).	Unidad	46	265.000	12.190.000					12.190.000	
70	Luces LED tipo adosado a pared de 40w con encendido automatico, incluye circuito, exterior.	Unidad	10	188.000	1.880.000					1.880.000	
71	Suministro e instalación de fotocélula	Unidad	1	120.500	120.500					120.500	
72	Instal agua corri; incl conexiónred de suministro, 4 llave de paso de 3/4" y 4 llave de paso de 1/2" griferias de agua fria para lav, griferia pico alto fv para cocina, sanity cuarto septico, canilla de patio. Tuberías roscable S/EETT	Unidad Medida Global	1	4.550.000	4.550.000			4.550.000			
73	Desagüe cloacal (incluye tuberías de desagüe hasta camara septica para 3 inodoros, 6 lavatorios, 6 RPS de 15 cm, 1 desengrasador y caseta de residuos) caños de ventilación.	Unidad Medida Global	1	4.950.000	4.950.000			4.950.000			
74	Artefactos sanitarios, suministro e instalación de (4 inodoros con cisterna baja, 6 lavatorios pedestal con griferias pico alto fv), incluye inodoro de cuarto septico.	Unidad Medida Global	1	5.750.000	5.750.000					5.750.000	
75	Accesorios (5 jaboneras de adosar, 5 jaboneras de embutir, 5 portarrollos de adosar, 5 porta toallas)	Unidad Medida Global	1	1.500.000	1.500.000					1.500.000	
76	Registros cloacales de 60x60cm, con tapa de hormigon	Unidad	6	550.000	3.300.000				3.300.000		

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

José Martín Núñez Giménez
Ingeniero Civil
MOPC Nº 2.040

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL ITAPÚA
Fiscalización de Obras

Arq. Natalia González
Secretaría de Obras Públicas
Gobernación de Itapúa

(17)

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA

CRONOGRAMA DE AVANCE FÍSICO FINANCIERO

Lapacho Construcciones

R.U.C.: 1.218.178 - 1

OBRA: REFACCION DE LA USF BARRIO SAN DIONISIO-DISTRITO DE GENERAL DELGADO-PLURIANUAL ID 455900

						PERIODO					
						INICIO 2/12/24					FIN: 1/5/25
Ítem	Rubros	Unidad	Cantidad	Precio unitario IVA Incluido Gs.	Precio Total Gs.	1	2	3	4	5	6
77	Registro de desague boca abierta de 40x40x40cm con rejilla	Unidad	7	370.000	2.590.000				2.590.000		
78	Colocación y provisión de caño de PVC de 150mm para desague, con calce y colchón de arena, incluye caño de bajada para canaleta embutida.	Metro lineal	26,5	75.600	2.003.400				2.003.400		
79	Juego de Barra metálica fija y rebatible para baño inclusivo de 60 a 80 cm	Unidad	2	712.000	1.424.000					1.424.000	
80	Registro de captación de lixiviado de mamposteria de 0.30 x 1.50m	Unidad	2	191.000	382.000				382.000		
81	Cámara séptica de 1x1,60x1,20m según detalles en planos.	Unidad	1	1.315.000	1.315.000				1.315.000		
82	Pozo absorbente de 1,50x3,00m según detalles en planos.	Unidad	1	2.100.500	2.100.500				2.100.500		
83	Excavacion y perforación de piso de Hormigón para registro de desague.	Metro lineal	12	45.000	540.000				540.000		
84	Escalera de acceso de ladrillos comunes, incluye carpeta hidrofuga de 2cm.	Unidad Medida Global	1	535.000	535.000				535.000		
85	Mesada de Hormigon armado con 6 bacha de acero inoxidable en cocina y cuarto septico, con revestimientos ceramicos y mueble inferior de madera bajo mesada	Metro lineal	6	1.420.000	8.520.000				8.520.000		
86	Porton corredizo (4,50x2,00m) en acceso, de caño rectangular 15x25x1,20mm, caño negro cuadrado 30x30x1,20mm, con guia de angulo, caño 100x100mm, incluye base antioxido y esmalte sintetico	Metros cuadrados	9	345.000	3.105.000					3.105.000	
87	Rejas horizontales para ventanas de 1,00x1,20	Unidad	10	411.000	4.110.000					4.110.000	
88	Rejilla metalica de piso 1.50x0.30 cm en caseta de residuos	Unidad	2	540.000	1.080.000					1.080.000	
89	Instalación y provisioó Extintor PQS ABC de 6 kilos	Unidad	2	210.000	420.000					420.000	
90	Letras corpóreas de acero inoxidable con iluminación led.	Unidad	1	3.680.000	3.680.000					3.680.000	

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

Gregorio Vera Jara
Lapacho Construcciones
Tel. (0975) 604 963

José Martin Núñez Giménez
Ingeniero Civil
MOPC N° 2.340

Arq. Natalia González
Secretaria de Obras Públicas
Secretaría de Obras Públicas
Gobernación de Itapúa

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL
Fiscalización de Obras

(5)

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA

CRONOGRAMA DE AVANCE FÍSICO FINANCIERO

Lapacho Construcciones

R.U.C.: 1.218.178 - 1

OBRA: REFACCION DE LA USF BARRIO SAN DIONISIO-DISTRITO DE GENERAL DELGADO-PLURIANUAL ID 455900

						PERIODO					
						INICIO 2/12/24					FIN: 1/5/25
Ítem	Rubros	Unidad	Cantidad	Precio unitario IVA Incluido Gs.	Precio Total Gs.	1	2	3	4	5	6
91	Señalización; carteles indicadores	Unidad	1	2.050.000	2.050.000					2.050.000	
92	Limpieza final y retiro de escombros de la zona de obra.-	Unidad	1	2.985.000	2.985.000					2.985.000	
PRECIO TOTAL					451.051.915	48.112.475	95.990.685	88.746.985	111.723.438	101.868.600	4.609.733
					Avance Programado Gs	48.112.475	95.990.685	88.746.985	111.723.438	101.868.600	4.609.733
					Avance Programado Acumulado Gs	48.112.475	144.103.160	232.850.145	344.573.583	446.442.183	451.051.915
					% Programado	10,67%	21,28%	19,68%	24,77%	22,58%	1,02%
					% Programado Acumulado	10,67%	31,95%	51,62%	76,39%	98,98%	100,00%

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

José Martin Núñez Giménez
Ingeniero Civil
RESIDENTE DE OBRA

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL DE ITAPÚA
Fiscalización de Obras

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA

Arq. Natalia González
Secretaría de Obras Públicas
Gobernación de Itapúa

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA

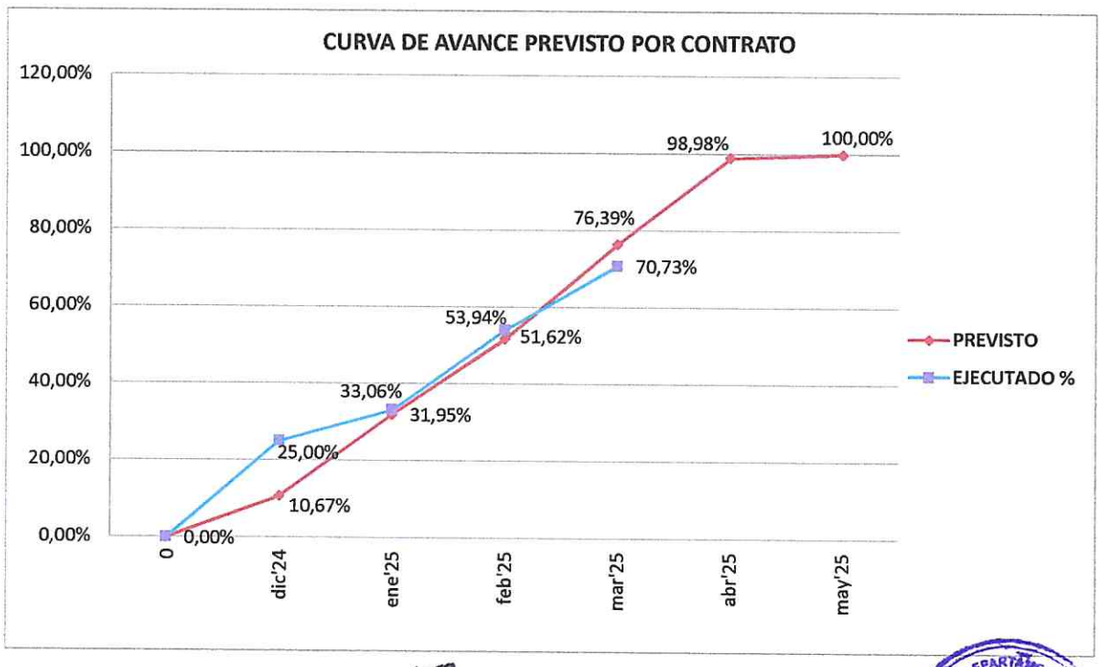
OBRA: REFACCION DE LA USF BARRIO SAN DIONISIO-DISTRITO DE GENERAL DELGADO-PLURIANUAL ID 455900

Contrato N°: 85/2024	
Monto del Contrato: 451.051.915 Gs	**Term. Prevista: 1/05/2024**
Plazo Contractual: 150 días	**Ampliaciones: 30 días**
Inicio de Obra: 2/12/2024	**Periodo: abr'25**

CUADRO DE AVANCE PREVISTO POR CONTRATO

Contrato N°: 85/2024

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	48.112.475	48.112.475	112.762.979	112.762.979	10,67%	10,67%	25,00%	25,00%
ene'25	95.990.685	144.103.160	36.341.150	149.104.129	21,28%	31,95%	8,06%	33,06%
feb'25	88.746.985	232.850.145	94.183.846	243.287.975	19,68%	51,62%	20,88%	53,94%
mar'25	111.723.438	344.573.583	75.725.945	319.013.920	24,77%	76,39%	16,79%	70,73%
abr'25	101.868.600	446.442.183	59.905.890	378.919.810	22,58%	98,98%	13,28%	84,01%
may'25	4.609.733	451.051.915			1,02%	100,00%		



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

Contratista - Representante legal

José Martín Núñez Giménez
Ingeniero Civil
Mat. [illegible]
Residente de Obras

Gobernación de Itapúa

Fiscalización de Obras

Arq. Natalia González
Secretaría de Obras Públicas
Gobernación de Itapúa

17